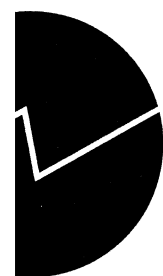


*Ståle Drevdal og Morten Kjelsrud*

## **Bruk av innvandreres kompetanse i arbeidslivet**

Notater





# Innhold

## DEL I. RAPPORTEN «BRUK AV INNVANDRERES KOMPETANSE I ARBEIDSLIVET»

|       |                                                                                                             |    |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.    | Formål .....                                                                                                | 4  |
| 2.    | Sammendrag .....                                                                                            | 5  |
| 3.    | Tallmateriale fra Folke- og bolig telling 1990 .....                                                        | 10 |
| 3.1   | Definisjon av innvandrere og norskfødt ..                                                                   | 10 |
| 3.2   | Definisjon og avgrensning av kompetansebegrepet .....                                                       | 10 |
| 3.3   | Om utdanningsnivå og kompetansenivå i yrke .....                                                            | 11 |
| 3.4   | Om vurderingen av tallmaterialet fra Folke- og bolig telling 1990 .....                                     | 12 |
| 3.5   | Utdanningsnivå og kompetansenivå i yrke for innvandrere og norskfødte .....                                 | 13 |
| 3.5.1 | Fordeling etter utdanningsnivå og kompetansenivå i yrke .....                                               | 13 |
| 3.5.2 | Fordeling etter kompetansenivå i yrke, gitt utdanningsnivå .....                                            | 15 |
| 3.5.3 | Kjikkvadrattest .....                                                                                       | 18 |
| 3.5.4 | Konklusjon .....                                                                                            | 18 |
| 3.6   | Om lønnsinntekt som indikator for kompetansenivå i yrke .....                                               | 18 |
| 3.6.1 | Kjikkvadrattest .....                                                                                       | 19 |
| 3.6.2 | Konklusjon .....                                                                                            | 20 |
| 3.7   | Fagfelt for høyeste fullførte utdanning .....                                                               | 20 |
| 4.    | Registerbasert sysselsettingsstatistikk pr. 2. kvartal 1992 .....                                           | 22 |
| 4.1   | Definisjon av innvandrere og norskfødt .....                                                                | 22 |
| 4.2   | Presentasjon av tallmaterialet .....                                                                        | 22 |
| 4.2.1 | Arbeidstakere etter fødeland, høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt),<br>kjønn, alder og botid ..... | 22 |
| 4.2.2 | Arbeidstakere etter fødeland, høyeste fullførte utdanning (nivå),<br>lønnsinntekt, næring og botid .....    | 27 |
| 5.    | Registrerte helt arbeidsledige ved utgangen av mai 1993 .....                                               | 36 |
| 5.1   | Definisjon av innvandrere og norskfødt .....                                                                | 36 |
| 5.2   | Presentasjon av tallmaterialet .....                                                                        | 36 |
| 6.    | Datagrunnlag og datakvalitet .....                                                                          | 38 |
| 6.1   | Folke- og bolig telling 1990 .....                                                                          | 38 |
| 6.2   | Registerbasert sysselsettingsstatistikk .....                                                               | 41 |
| 6.3   | Registrerte helt arbeidsledige .....                                                                        | 42 |
|       | Litteratur .....                                                                                            |    |

## DEL II. VIDEREFØRING AV RAPPORTEN PRESENTERT I DEL I

Artikkel i Samfunnsspeilet nr 2/96:

«Innvandrere i Norge: Høyt utdannet, men lite etterspurt arbeidskraft?»

### TABELLVEDLEGG

DEL I:

Folke- og bolig telling 1990 (tabell 1-4)

Registerbasert sysselsettingsstatistikk 1992 ( tabell 1-22)

Registrerte helt arbeidsledige 1993 (tabell 23-28)

DEL II: (tallgrunnlag til artikkelen i Samfunnsspeilet nr 2/96)

Registerbasert sysselsettingsstatistikk 1995 (tabell 1-28)

Registrerte helt arbeidsledige og personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak 1995  
(tabell 29-34)

# **DEL I. RAPPORTEN «BRUK AV INNVANDRERES KOMPETANSE I ARBEIDSLIVET»**

## **1. Formål**

Formålet med prosjektet er å vurdere muligheten for å lage en løpende statistikk som sier noe om hvordan innvandreres kompetanse tas i bruk i arbeidslivet sammenlignet med hvordan norskfødtes kompetanse tas i bruk. For å kunne gjøre dette har vi utarbeidet og vurdert tall over yrkesaktive i Folke- og bolig telling 1990, registrerte sysselsatte i arbeidstakerregisteret og registrerte helt arbeidsledige ved arbeidskontorene. Sysselsettings- og ledighetsdataene er tilkoblet opplysninger om høyeste fullførte utdanning fra Statistisk sentralbyrås utdanningsregistre.

I dag er det særlig tre sentrale datakilder som i utgangspunktet kan gi statistikk over innvandrere på arbeidsmarkedet: Arbeidskraftundersøkelsene (AKU), Folke- og Boligtelling 1990 (FoB90) og den registerbaserte arbeidsmarkedsstatistikken. I AKU er det pr i dag for stor utvalgsskjevhet og for liten utvalgsstørrelse for innvandrere til at det kan lages innvandrerstatistikk på det detaljnivået som kreves. Folke- og bolig tellingene har den ulempen at de bare blir gjennomført hvert tiende år, og det at FoB90 kun bygger på et utvalg av befolkningen gir klare begrensninger i hvor detaljerte innvandrer tall som kan gis.

Dersom det skal lages en løpende statistikk over bruk av innvandreres kompetanse som skal komme ut relativt hyppig, for eksempel årlig, må den bygge på den registerbaserte arbeidsmarkedsstatistikken. Dette er den eneste datakilden som, i rimelig grad, både tilfredsstiller kravet om aktualitet og kravet om representativitet. En registerbasert arbeidsmarkedsstatistikk med utdanningsfordelinger kan publiseres årlig og den dekker i prinsippet alle personer, i vårt tilfelle de som er arbeidstakere eller arbeidsledige.

Til forskjell fra FoB90 og AKU, finnes det ikke opplysninger om yrke i den registerbaserte sysselsettingsstatistikken. Det er derfor ikke mulig å se direkte ut av vårt registerbaserte tallmateriale i hvilken grad personer med en gitt utdanning har et yrke som samsvarer med utdanningen.

I dette prosjektet har vi vurdert om andre opplysninger - om lønnsinntekt, arbeidstid og næring - kan brukes som en erstatning for de manglende yrkesopplysningene. Nærmere bestemt har vi undersøkt om vi kan få en indikasjon på kompetansenivå i yrke ved å kombinere opplysninger om næring, lønnsinntekt og arbeidstid i den registerbaserte sysselsettingsstatistikken. Tall fra FoB90 er brukt som støtteinformasjon for å se om det finnes en sammenheng mellom personers fullførte utdanning, kompetansenivå i yrket og lønn i ulike næringer. Deretter har vi utviklet og analysert et tallmateriale med registerbaserte sysselsettingsdata.

Prosjektet er finansiert av Kommunal- og arbeidsdepartementet.

## 2. Sammendrag

Utarbeidingen og analysen av sysselsettingstallene etter utdanning er gjort i to trinn. Vi har først sett på data for ansatte som arbeidet lang deltid og heltid i følge Folke- og boligtelling 1990 (FoB90). Med utgangspunkt i dette har vi utviklet og analysert registerbasert sysselsettingsstatistikk. I tillegg har vi laget og vurdert statistikk over registrerte helt arbeidsløse etter utdanning.

*Prosjektets hovedkonklusjon er at vi kan lage en løpende registerbasert statistikk over bruk av innvandreres utdanningskompetanse i arbeidslivet. En slik statistikk kan omfatte både sysselsatte og helt arbeidsløse. (I tillegg kan vi lage utdanningsfordelinger for personer på arbeidsmarkedstiltak.) Det er en relativt stor andel uoppgitt utdanning blant innvandrerne. Til tross for dette viser tallmaterialet en del klare tendenser, noe som forsvaret at en løpende statistikk kan utarbeides. Den store andelen med uoppgitt utdanning blant innvandrerne, særlig blant dem som har kommet til landet etter 1989, legger imidlertid begrensninger på hvilke fordelinger som kan utarbeides og hvor klare konklusjoner som kan trekkes ut fra tallene. I en eventuell løpende statistikk vil vi ikke ta med personer som er kommet til landet etter 1989. Datagrunnlaget må forbedres før dette kan gjøres.*

### Hovedpunkter fra analysen av FoB90-tallene

Tallmaterialet omfatter norskfødte og innvandrere i alderen 16-66 år som er ansatte og med årlig arbeidstid på 1 000 timer eller mer og en ukentlig arbeidstid på minst 20 timer (tabell 1-4).

1. Begrepet kompetanse er avgrenset til å gjelde høyeste fullførte utdanning. Andre elementer som inngår i en persons samlede kompetanse blir ikke tatt hensyn til eller kun tatt hensyn til på en indirekte måte. Denne avgrensningen av kompetansebegrepet gjelder også for den registerstatistikken som er utarbeidet.
2. Vi mangler opplysninger om høyeste fullførte utdanning for 14 prosent av innvandrerne og 1 prosent av de norskfødte. Den høye uoppgittandelen for innvandreres utdanning må tas hensyn til ved en vurdering av utdanningsfordelingene.

Til tross for den store uoppgittandelen for utdanning blant innvandrerne, viser tallene en del klare trekk:

3. En større andel av de yrkesaktive innvandrerne har fullført en universitets- og høyskoleutdanning sammenlignet med yrkesaktive norskfødte. En reduksjon av andelen med uoppgitt utdanning vil trolig forsterke denne forskjellen.
4. En større andel av de yrkesaktive innvandrerne har jobber med et høyt yrkeskompetansenivå (funksjonærnivå III og IV) sammenlignet med de norskfødte. Dette stemmer overens med at en større andel av innvandrerne er høyt utdannet sammenlignet med de norskfødte.
5. Blant yrkesaktive med universitets- og høyskoleutdanning har de norskfødte nesten gjennomgående en større andel med jobb på de to høyeste funksjonærnivåene sammenlignet med innvandrerne i alt. Dette indikerer at høyt utdannede norskfødte i større grad enn høyt utdannede innvandrere får tatt i bruk sin utdanningskompetanse i arbeidslivet.
6. De yrkesaktive innvandrerne er registrert med en klart mindre andel med lav utdanning (0-12 års utdanning) sammenlignet med yrkesaktive norskfødte. På grunn av den store uoppgittandelen for utdanning blant innvandrerne, er det imidlertid vanskelig å sammenligne andelen norskfødte og innvandrere med lav utdanning. Når det gjelder høyere utdanning, derimot, kan vi med god sikkerhet snakke om minimumsforskjeller mellom norskfødte og innvandreres utdanningsandeler. Årsaken til dette er at innvandrerne har en større registrert andel med høyere utdanning, til tross for innvandrernes høye og de norskfødtes relativt lave andel med uoppgitt utdanning.

7. Til tross for problemene nevnt i punkt 6, er det klare forskjeller mellom norskfødte og innvandrere med lav utdanning når det gjelder fordelingen på yrkeskompetansenivå. Blant dem 2-3 års utdanning på videregående skole har en større andel av de yrkesaktive norskfødte jobb på de tre høyeste yrkeskompetansenivåene sammenlignet med yrkesaktive innvandrere. Innvandrerne har en større andel med jobb på det laveste arbeider- og funksjonærnivået, det vil si på nivået som krever mindre kompetanse i yrket enn det utdanningen tilsier.

Blant dem med kun ett års utdanning på videregående skole er forholdet motsatt. De yrkesaktive norskfødte har den største andelen arbeidere mens de yrkesaktive innvandrerne har den største andelen i jobb på alle funksjonærnivåer (med unntak av det høyeste funksjonærnivået, men her er andelene små både for norskfødte og innvandrere).

8. Av de yrkesaktive med uoppgitt utdanning har en større andel av de norskfødte arbeid innen ett av de to høyeste yrkeskompetansenivåene sammenlignet med innvandrerne i alt.
9. Det er en klar sammenheng mellom kompetansenivå i yrke og pensjonsgivende lønnsinntekt: I de lavere lønnsinntekts-gruppene er de laveste yrkeskompetansenivåene relativt sterkest representert. Dette jevner seg ut i den midlere lønnsinntekts-gruppen. I de høyere lønnsinntekts-gruppene er de høyeste yrkeskompetansenivåene klart sterkest representert.
10. Vi har laget noen fordelinger etter utdanningens fagfelt. Disse tallene går vi lite inn på fordi uoppgittandelen er så stor og fordi utdanningsnivå er hovedvariabel i vår analyse. En grov oversikt viser at innvandrerne i alt har en større andel yrkesaktive med utdanning innen fagfeltet humaniora og estetikk og fagfeltet helsevesen. Dette gjelder på hvert enkelt utdanningsnivå. Blant dem med 3-4 års universitets- og høgskoleutdanning har innvandrerne en klart større andel med utdanning innen fagfeltet industri, håndverk, naturvitenskap og teknikk sammenlignet med norskfødte. Blant dem med utdanning på videregående skole-nivå har innvandrerne en større andel med allment fagfelt sammenlignet med norskfødte.

### **Hovedpunkter fra analysen av den registerbaserte sysselsettingsstatistikken**

Med støtte i tallmaterialet fra FoB90, har vi utviklet og vurdert et tallmateriale over registerbasert sysselsetting pr. 2. kvartal (mai) 1992. *Den viktigste konklusjonen er at det er mulig å lage en løpende statistikk over bruk av sysselsatte innvandreres utdanningskompetanse. Til tross for den høye uoppgittandelen for innvandreres utdanning, viser tallmaterialet en del klare tendenser. I en eventuell løpende statistikk vil vi imidlertid ikke ta med personer som er kommet til landet etter 1989. Datagrunnlaget må forbedres før dette kan gjøres.*

Først har vi sett på fordelinger for arbeidstakere i alderen 16-66 år etter fødeland, høyeste fullførte utdanning, kjønn, alder og botid i Norge (tabell 1-11). Tallene omfatter både hel- og deltidsansatte:

1. Andelen med uoppgitt utdanning er høy (over 20 prosent) for samtlige innvandrergupper når vi fordeler arbeidstakerne etter fødelandsområde. Innvandrerne fra Afrika og Asia har de høyeste uoppgittandelene, EFTA- og EF-landene de laveste. Enkelte fødeland har en uoppgittandel for utdanning som er lavere enn 20 prosent. Ungarske arbeidstakere har den laveste uoppgittandelen (8 prosent), som likevel er klart høyere enn norskfødtes uoppgittandel (1 prosent).
2. Innvandrerne som har bodd kort tid i Norge har en svært høy uoppgittandel for utdanning og trekker opp den gjennomsnittlige uoppgittandelen for alle innvandrere. Tallene viser at svært få av dem som er kommet til landet etter 1989 er registrert med en fullført utdanning.
3. Fordelt etter fødelandsområde har samtlige innvandrergupper utenom Asia en større andel arbeidstakere med universitets- og høgskoleutdanning sammenlignet med norskfødte. De nord-amerikanske arbeidstakerne hadde den største andelen med høyere utdanning (43 prosent)

etterfulgt av arbeidstakerne fra EFTA-/EF-land (38 prosent), Europa ellers (34 prosent), Norden (30 prosent), Sør- og Mellom-Amerika (27 prosent), Afrika (26 prosent) og Asia (22 prosent). Andelen norskfødte med høyere utdanning var 24 prosent, altså ganske likt andelen for innvandrerne fra Asia, Afrika, Sør- og Mellom-Amerika.

4. Innvandrerne fra alle fødelandsområder har en høyere andel arbeidstakere med utdanning på det høyeste utdanningsnivået (17 år og mer, minst på hovedfagsnivå) sammenlignet med norskfødte. Arbeidstakerne fra Nord-Amerika og Europa (unntatt Norden) har klart høyere andeler enn norskfødte arbeidstakere og arbeidstakerne fra Asia, Afrika, Sør- og Mellom-Amerika.
5. Både blant menn og kvinner har innvandrerne en større andel universitets- og høgskoleutdannede arbeidstakere enn det de norskfødte har. En større andel av innvandrerkvinnene er universitets- og høgskoleutdannete sammenlignet med både innvandrermennene og norskfødte menn og kvinner.
6. De beregnede arbeidstakerprosentene viser at en klart mindre andel av innvandrerne i alt er i arbeid sammenlignet med de norskfødte. Dette gjelder for alle utdanningsnivå og alle fødelandsområder (med unntak av dem fra nordiske land med inntil 10 års utdanning). Det er kun blant dem med uoppgitt utdanning at innvandrerne i alt har en høyere arbeidstakerprosent enn de norskfødte. Dette gjelder ikke de med uoppgitt utdanning fra Øst-Europa, Asia og Afrika, som har en lavere arbeidstakerprosent enn de norskfødte.
7. Arbeidstakerprosentene øker med økende utdanning både for innvandrere og norskfødte. Det er imidlertid større forskjell i arbeidstakerprosenten mellom norskfødte og innvandrere for dem universitets- og høgskoleutdanning enn for dem med lavere utdanning.
8. Arbeidstakerne fra Asia, Afrika, Sør- og Mellom-Amerika har de laveste arbeidstakerprosentene for alle utdanningsnivå mens de nordiske arbeidstakerne er de innvandrerne som i hovedsak har de høyeste arbeidstakerprosentene.
9. Arbeidstakerprosenten øker med botid for innvandrerne i alt og for alle utdanningsnivå. Til tross for dette er det kun de nordiske innvandrerne med minst 7 års botid i Norge som har en høyere arbeidstakerprosent enn de norskfødte. Blant disse igjen var det bare dem med uoppgitt eller lav utdanning (inntil 10 år) som hadde en høyere arbeidstakerandel enn de norskfødte.

En del av det registerbaserte tallmaterialet gjelder arbeidstakere med minst 30 timer ukentlig arbeidstid, fordelt etter fødelandsområde, kontraktsmessig lønnsinntekt, høyeste fullførte utdanning, botid og næring (tabell 12-22).

10. Den årlige gjennomsnittlige lønnsinntekten øker ettersom utdanningsnivået blir høyere, dette gjelder både for norskfødte og innvandrere. Vi har ikke undersøkt om gjennomsnittlig arbeidstid øker med utdanningsnivå. I så fall vil dette forklare noe av lønnsforskjellen mellom utdanningsnivåene. Tendensene vi finner er imidlertid så klare at vi ikke tror at slik informasjon ville endret konklusjonene vesentlig.
11. Ikke overraskende tjener både norskfødte og innvandrere med universitets- og høgskoleutdanning mer enn gjennomsnittet for henholdsvis norskfødte og innvandrere.
12. Norskfødte med uoppgitt utdanning har høyere lønnsinntekt enn gjennomsnittet for alle norskfødte mens innvandrere med uoppgitt utdanning har mindre lønnsinntekt enn gjennomsnittsinnvandrer.

13. Ser vi bort fra utdanning, hadde norskfødte og innvandrere om lag den samme gjennomsnittlige årlige lønnsinntekten i 1992. Tallene viser imidlertid at de norskfødte har en høyere lønn enn innvandrerne i alt på alle utdanningsnivåer, og at lønnsgapet mellom norskfødte og innvandrere øker med økende utdanningsnivå.

Årsaken til at den kontraktmessige lønnen er såvidt høy for innvandrerne i alt, alle utdanningsnivå sett under ett, er at de har en større andel høyt utdannede arbeidstakere enn norskfødte.

14. Fordelt etter fødelandsområde viser tallene at arbeidstakerne fra Asia, Afrika, Sør- og Mellom-Amerika uten unntak har lavest lønn på alle utdanningsnivå. Blant dem med høyest utdanning (17 år og mer, det vil si minst på hovedfagsnivå), er det ingen innvandrergupper som tjener mer enn de norskfødte, mens arbeidstakerne fra EFTA- og EF-land tjener mer enn norskfødte blant dem med lavere universitets- og høyskoleutdanning (13-16 års utdanning). På grunnskole og videregående skole-nivå har arbeidstakerne fra Norden, EFTA- og EF-land og Nord-Amerika og Oseania høyere lønnsinntekt enn norskfødte.
15. Fordelingene etter næring gjør at vi får tatt hensyn til at lønnsnivået varierer i de ulike næringene. Tallene viser at lønnsnivået er relativt likt for norskfødte og innvandrere i alt i de fleste næringer når vi ser alle utdanningsnivåene under ett. Innvandrerne har faktisk en høyere gjennomsnittlig lønnsinntekt enn norskfødte i flere næringer. Dette gjelder innen oljeutvinning og bergverksdrift, bygge- og anleggsvirksomhet, samferdsel, forretningsmessig tjenesteyting og offentlig, sosial og privat tjenesteyting. Lønnsnivået varierer imidlertid mye de ulike fødelandsområdene i mellom.
16. Arbeidstakerne fra de vestlige landene har gjennomgående en høyere gjennomsnittslønn i samtlige næringer (unntatt kraft- og vannforsyning, der svært få innvandrere jobber) sammenlignet med de norskfødte. I motsetning til dette har arbeidstakerne fra Asia, Afrika, Sør- og Mellom-Amerika en klart lavere gjennomsnittslønn i nesten alle næringer sammenlignet med norskfødte arbeidstakere.
17. Ved å ta hensyn til utdanning nyanseres det som er framstilt i punkt 15 og 16. Ser vi på dem med universitets- og høyskoleutdanning, er gjennomsnittslønnen høyere for de norskfødte enn for innvandrere i alt i de aller fleste næringer. Kun vestlige arbeidstakere har en høyere eller lik lønnsinntekt sammenlignet med norskfødte i visse næringer. Dette gjelder særlig i høytlønnsnæringene finansiell tjenesteyting og olje- og bergverksdrift.

Blant dem med høyest utdanning (17 år og mer, minst på hovedfagsnivå) er det nesten ingen innvandrergupper som tjener mer enn de norskfødte i noen av næringene.

Arbeidstakerne fra Øst-Europa, Asia, Afrika og Sør- og Mellom-Amerika har nesten uten unntak en klart lavere gjennomsnittslønn enn de norskfødte arbeidstakere og arbeidstakerne fra Vesten har på alle utdanningsnivå.

18. Blant dem med uoppgitt utdanning har norskfødte en høyere gjennomsnittslønn enn innvandrerne i alt i alle næringer. Dette stemmer bra med resultatene fra FoB90-analysen som viste at innvandrerne med uoppgitt utdanning hadde en større andel på et lavere yrkeskompetansenivå sammenlignet med norskfødte med uoppgitt utdanning. I FoB90-analysen viste vi at lønnsinntekten økte med økende yrkeskompetansenivå.

Det er imidlertid store forskjeller i lønnsnivå de ulike fødelandsområdene i mellom blant dem med uoppgitt utdanning. Arbeidstakerne fra Vesten har en høyere eller lik gjennomsnittslønn sammenlignet med de norskfødte i mange næringer. Gjennomsnittslønnen for arbeidstakerne fra den ikke-vestlige verden med uoppgitt utdanning er derimot betydelig lavere enn norskfødtes lønn i alle næringer.

## Hovedpunkter fra analysen av registrerte helt arbeidsledige

Vi har også utarbeidet enkelte fordelinger for *registrerte helt arbeidsledige* i alderen 16-66 år ved utgangen av mai 1993 (tabell 23-28). *Den viktigste konklusjonen er at det er mulig å lage en løpende statistikk over arbeidsledige innvandreres utdanningskompetanse. Årsaken til dette er at tallmaterialet viser en del klare tendenser selv om opplysningene om utdanning er relativt mangelfulle. I en eventuell løpende statistikk vil vi imidlertid ikke ta med personer som er kommet til landet etter 1989. Datagrunnlaget må forbedres før dette kan gjøres.*

1. Det er en større uoppgittandel for utdanning blant de arbeidsledige innvandrerne enn det er blant de sysselsatte. Det manglet utdanningsopplysninger for 32 prosent av de registrerte arbeidsledige innvandrerne og for 2 prosent av de norskfødte. De arbeidsledige fra Norden hadde den høyeste andelen med uoppgitt (36 prosent), mens de arbeidsledige fra Sør- og Mellom-Amerika hadde den laveste andelen (24 prosent).
2. Til tross for den store andelen med uoppgitt utdanning, er det registrert en større andel innvandrere enn norskfødte med universitets- og høgskoleutdanning. Dette gjelder alle fødelandsområder. De nordiske arbeidsledige har den laveste andelen høyt utdannede blant innvandrerne (10 prosent) mens de arbeidsledige fra Nord-Amerika/Oseania har den største andelen (27 prosent). Til sammenligning var 8 prosent av de norskfødte registrert med universitets- og høgskoleutdanning.
3. To prosent av de arbeidsledige innvandrerne er registrert med ingen utdanning mot null prosent blant de norskfødte.
4. De arbeidsledige innvandrerkvinnene i alt har en noe større uoppgittandel for utdanning, men likevel en noe større andel med universitets- og høgskoleutdanning enn innvandrer mennene.
5. Som for de sysselsatte innvandrerne er uoppgittandelen for utdanning svært høy for arbeidsledige innvandrere med kort botid.
6. En større andel av innvandrerne i alt er arbeidsledige sammenlignet med de norskfødte, og dette gjelder for alle utdanningsnivå. Blant dem med universitets- og høgskoleutdanning har innvandrerne fra samtlige fødelandsområder en høyere andel arbeidsledige enn de norskfødte. Innvandrerne fra Afrika og Sør- og Mellom-Amerika har de største andelen arbeidsledige blant dem med universitets- og høgskoleutdanning, de fra Norden og EFTA-/EF-land har de laveste andelen.

### 3. Tallmateriale fra Folke- og bolig telling 1990

#### 3.1 Definisjon av innvandrere og norskfødt

I Folke- og Boligtelling 1990 (FoB90) er en *innvandrere* definert som en person bosatt i Norge med utenlandsk fødeland. Dermed får vi også med personer som er født i utlandet av foreldre født i Norge. I registerstatistikken brukes begrepet innvandrere om en person bosatt i Norge, født i utlandet, av mor født i utlandet.<sup>1</sup> Personer som i følge FoB90 er bosatt og født i Norge regnes som *norskfødt*.

#### 3.2 Definisjon og avgrensning av kompetansebegrepet

En generell definisjon av kompetanse er: Innsikt eller ferdigheter i å løse problemer eller utføre oppgaver.<sup>2</sup> Det kan skilles mellom kompetanse som personene faktisk er i besittelse av, og den kompetansen de får brukt i arbeidsforholdet.

I KADs «Handlingsplan for bedre utnyttelse av innvandreneres kompetanse» (1993) brukes begrepet *totalkompetanse* om den samlede kompetanse som hver person innehar. Totalkompetansen omfatter den kompetansen som er medbragt til landet og den kompetansen som er ervervet i Norge.

Totalkompetansen består av formell og uformell kompetanse, som begge har betydning for en persons muligheter på arbeidsmarkedet. De viktigste elementene i den formelle kompetansen er spesifikk yrkesrettet utdanning og yrkeserfaring, samt språkkunnskaper. Den uformelle kompetansen er mindre konkret og vanskeligere å måle. Den erverves gjennom ulike slags uformelle kanaler og gjelder for eksempel kunnskap om landets generelle kultur, herunder kjennskap til norsk arbeidsliv.<sup>3</sup>

Andre faktorer kan også ha betydning for mulighetene på arbeidsmarkedet, for eksempel kjønn, alder, nasjonalitet, kulturell bakgrunn og sosiale nettverk. I følge spørreundersøkelser utført av Norsk Gallup i 1992 og 1993 kan også diskriminerende holdninger og usikkerhet og manglende informasjon om innvandreneres kompetanse ha betydning for rekrutteringen til arbeidslivet (KADs handlingsplan 1993).

*I vårt prosjekt må begrepet kompetanse avgrenses i forhold til begrepet totalkompetanse. På grunn av begrensningene som ligger i det tilgjengelige datamaterialet, vil vi kun bruke høyeste fullførte utdanning som kompetanse mål.*

Arbeidsdirektoratets rekrutteringsundersøkelse viser at ulike kompetansedimensjoner blir vektlagt forskjellig innen ulike yrkesområder (NOU 1992:26, vedlegg 10). Dette gir et signal om svakhetene ved å kun bruke utdanning som kompetanseindikator.

Det finnes mange andre elementer som har tilknytning til kompetansebegrepet og som vi ikke får tatt hensyn til, i alle fall ikke direkte, ved den måten vi måler kompetanse på (Rogstad 1995):

1. Språkkompetanse
2. Utdanningens relevans
3. Kulturell kompetanse
4. Nettverk
5. Geografisk avstand
6. Situasjon i hjemlandet
7. Faktisk utdanningskompetanse

---

<sup>1</sup>I Ukens statistikk nr 23, 1994 presenterte Statistisk sentralbyrå en ny innvandrergropper. Der regnes en person som er bosatt i Norge, født i utlandet og med begge foreldre født i utlandet som (førsterenerasjons-) innvandrere. Grunnen til at vi bruker arbeidsmarkedsstatistikken gamle innvandrere definisjon i denne rapporten, er at arbeidet kom et stykke på vei før SSBs nye innvandrergropper var klar. Kontrollkjøringer for den ordinære arbeidsmarkedsstatistikken tilsier imidlertid at den gamle og den nye definisjonen gir svært like tall for de aller fleste fødelandsgrupper. I del II av denne publikasjonen, som inneholder tall for 1995, er den nye definisjonen av innvandrere tatt i bruk.

<sup>2</sup>NOU 1992: 26: En nasjonal strategi for økt sysselsetting i 1990-årene. Vedlegg 10.

<sup>3</sup>Jon Rogstad. Innvandrere med lav kompetanse. Rapport 95:10. Institutt for samfunnsforskning.

Som Rogstad påpeker, henger flere typer av kompetanser sammen. Både nettverk og språklig og kulturell kompetanse henger sammen med botid i landet, det samme vil den faktiske utdanningskompetansen gjøre. Spørsmålet om faktisk utdanningskompetanse er viktig i sammenheng med våre data om innvandrere. Dette gjelder innvandrere (og noen norskfødte) som ikke har formelle papirer på at de faktisk har tatt en utdanning, eller som ikke får godkjent en utdanning tatt i utlandet. Omfanget av dette problemet vet vi lite om. De opplysningene vi har om innvandreres utdanning tatt i utlandet er hentet fra spørreundersøkelser der respondentene selv har informert om typen og varigheten av utdanningen<sup>4</sup> (se avsnitt 6.1). Vi vet ikke i hvor stor grad innvandrene svarer korrekt på disse skjemaene.

Et annet punkt som må nevnes, er spørsmålet om utdanningens relevans i forhold til det norske arbeidsmarkedet. Det er grunn til å tro at dette varierer de ulike innvandrergruppene i mellom og mellom norskfødte og innvandrere. Dette er et problem som vi ikke får tatt hensyn til i vårt tallmateriale i og med at vi kun måler lengden på utdanningen og ikke dens kvalitative innhold. Som Rogstad (Rogstad 1995) påpeker er det flere slags utdanninger som ikke er relevante på det norske arbeidsmarkedet. På den annen side kan en høy formell utdanning være et pluss i seg selv, selv om den ikke er spesielt relevant til en konkret jobb.

### 3.3 Om utdanningsnivå og kompetansenivå i yrke

Grupperingen etter utdanningsnivå er gjort ut fra hver persons høyeste fullførte utdanning<sup>5</sup>:

#### Utdanningsnivå

- 0 Ingen utdanning eller utdanning på førskolenivå
- 1 Utdanning på barneskolenivå (1-6 år, førskoleutdanning ikke medregnet)
- 2 Utdanning på ungdomsskolenivå (7-9 år)
- 3 Utdanning på videregående skole nivå I (10 år)
- 4 Utdanning på videregående skole nivå II (11-12 år)
- 5 Utdanning på universitets- og høgskolenivå I (13-14 år)
- 6 Utdanning på universitets- og høgskolenivå II (15-16 år)
- 7 Utdanning på universitets- og høgskolenivå III (17-18 år)
- 8 Utdanning på universitets- og høgskolenivå IV (over 18 år)
- 9 Uoppgitt utdanning

I FoB90 finnes det opplysninger om kompetansenivå i yrke. Dette kjennemerket er konstruert ved å dele inn de enkelte yrkesgruppene i fire kompetansenivåer<sup>6</sup>. Hver yrkesgruppe er plassert etter lengden på utdanningen som medlemmene i gjennomsnitt hadde ved folketellinga i 1970. Litt enkelt kan vi si at det laveste nivået (yrkeskompetansenivå I) tilsvarer grunnskole og ingen fagutdanning ( -9 år). Yrkeskompetansenivå II tilsvarer utdanning på videregående skole nivå (10-12 år), yrkeskompetansenivå III tilsvarer universitets- og høgskoleutdanning på lavere nivå (13-16 år), mens yrkeskompetansenivå IV tilsvarer høyeste universitets- og høyskolenivå (17 år og mer, minst på hovedfagsnivå).

Kompetansenivå 1: ufaglært arbeider, funksjonær på laveste nivå

Kompetansenivå 2: faglært arbeider, funksjonær på nest laveste nivå

Kompetansenivå 3: funksjonær på nest høyeste nivå

Kompetansenivå 4: funksjonær på høyeste nivå

---

<sup>4</sup> Også for mange norskfødte er opplysningene om høyeste fullførte utdanning hentet fra spørreundersøkelser (folketellinger) der respondentene selv har oppgitt sin utdanning. Dette gjelder en god del av dem som har fullført sin høyeste utdanning i 1980 eller tidligere. For nærmere informasjon om dette, se publikasjonen Notater 93/15 «Befolkningens høyeste utdanning» av Elisabetta Vassenden.

<sup>5</sup> I avsnitt 6.1 gis mer informasjon om dette.

<sup>6</sup> Yrkesgrupperingen følger "Norsk Yrkesklassifisering. Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk. (1965 )"

Ut fra denne inndelingen kan vi gjøre grove vurderinger av i hvilken grad personers utdanning tas i bruk i arbeidslivet. Vi kan sammenligne innvandrere og norskfødtes fordelinger etter yrkeskompetansenivå i forhold til hvor lang utdanning de har tatt.

En kan stille spørsmål ved hvor relevant inndelingen etter kompetansenivå i yrke er i dag, i og med at den er basert på opplysninger om yrke og utdanning fra 1970. Det har skjedd en del store endringer både for utdanning og yrke i denne perioden. Dette reflekteres for eksempel i at utdanningsstandarden har endret seg i perioden, og at det snart vil tas i bruk en helt ny yrkesgruppering i offentlig statistikk. Til tross for dette, mener vi at grupperingen etter yrkeskompetansenivå er en brukbar variabel for vårt prosjekt fordi vi primært sammenligner grupper av arbeidstakere på et gitt tidspunkt og ikke ser på endringer over tid.

I enkelte tabeller og figurer har vi også delt inn etter yrkets art, det vil si at arbeidere og funksjonærer grupperes for seg. Arbeidere grupperes kun på de to laveste yrkeskompetansenivåene.

### **3.4 Om vurderingen av tallmaterialet fra Folke- og bolig telling 1990**

Vurderingen av FoB90-tallene gjelder to punkter:

1. Sammenligne forholdet mellom utdanningsnivå og kompetansenivå i yrke for innvandrere og norskfødte.
2. Undersøke om lønnsinntekt er en god indikator for kompetansenivå i yrke.

Resultatene av vurderingen blir et viktig støttemateriale for utarbeiding av et opplegg for en mulig løpende registerstatistikk over bruk av innvandrere og norskfødtes kompetanse i arbeidslivet.

Opplysninger om kompetansenivå i yrke finnes i FoB90 og i Arbeidskraftundersøkelsene (AKU). På grunn av for stor utvalgsskjevhet for innvandrere og en relativt liten utvalgsstørrelse i AKU, kan det i dag ikke lages tall for innvandrere på arbeidsmarkedet basert på AKU. I FoB90 er utvalget større, og datagrunnlaget gir grunnlag for å lage enkelte grove fordelinger for innvandrere på arbeidsmarkedet. I vårt tallmateriale fra FoB90 har vi begrenset oss til å sammenligne gruppen av norskfødte med gruppen av innvandrere i alt. Det er en klar svakhet at vi ikke har med fordelinger der innvandrerne er fordelt etter kjennemerker som landbakgrunn, kjønn og alder. Vi har valgt å gjøre denne forenklingen for å kunne lage så detaljerte fordelinger som vi ønsket. På grunn av at FoB90 kun er basert på et utvalg av befolkningen, er det begrenset hvor detaljerte fordelinger som kan lages før utvalgsusikkerheten blir for stor (se kap. 6 for mer informasjon). En tidligere upublisert rapport (Statistisk sentralbyrå 1992) med FoB90-tall for yrkesaktive innvandrere, omfatter en del fordelinger etter utdanning, fødeland, pensjonsgivende inntekt og kompetansenivå i yrke. Med denne som utgangspunkt har vi vurdert det slik at vi vil få frem brukbare resultater selv om vi bare ser innvandrerne som én gruppe.

Folke- og bolig tellingene blir gjennomført hvert tiende år. Dersom det skal lages en løpende statistikk over bruk av innvandreres kompetanse som skal komme ut relativt hyppig, for eksempel årlig, må den bygge på registertall. Da variabelen yrkeskompetansenivå ikke finnes i registerstatistikken vil vi bruke en indikator for å måle denne størrelsen. Med FoB90-dataene har vi undersøkt om lønnsinntekt i ulike næringer er en god indikator for kompetansenivå i yrke, det vil si om forskjeller i lønnsinntekt samvarierer med forskjeller i yrkeskompetansenivå. Dessuten er det interessant i seg selv å sammenligne lønnsinntekt for innvandrere og norskfødte etter hvilken utdanning de har.

### 3.5 Utdanningsnivå og kompetansenivå i yrke for innvandrere og norskfødte

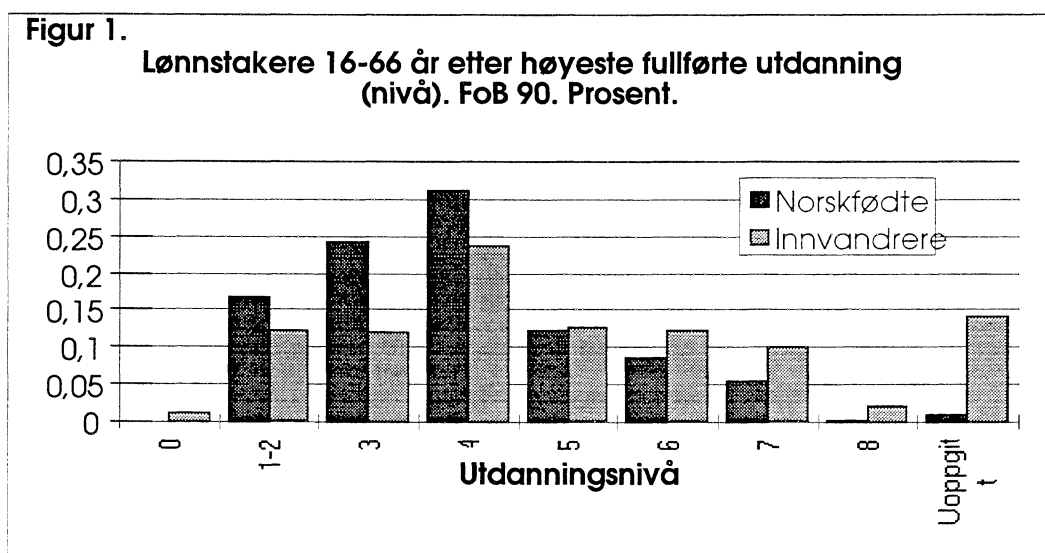
Fra FoB90 har vi tatt for oss norskfødte og innvandrere i alderen 16-66 år, med arbeidstid på 1000 timer eller mer i året og med ukentlig arbeidstid på minst 20 timer.

Spørsmålet om innvandrere har en annen fordeling på utdanningsnivå og kompetansenivå i yrke enn norskfødte kan deles opp i to problemstillinger:

1. Har norskfødte og innvandrere ulik utdanningsfordeling, slik at utgangspunktet for å komme på et høyt yrkeskompetansenivå er forskjellig, og hvordan fordeler norskfødte og innvandrere seg på yrkeskompetansenivåer?
2. Har gruppene ulik fordeling på kompetansenivå i yrke for et gitt utdanningsnivå? Dette punktet er særlig interessant for å få en pekepinn på om innvandrerne får benyttet utdanningen sin i en annen grad enn norskfødte i arbeidslivet.

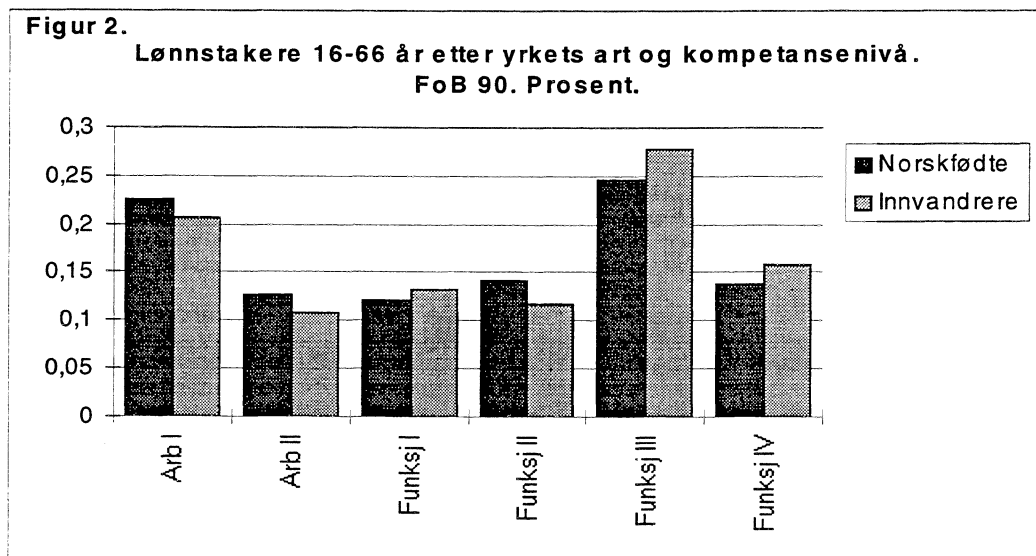
#### 3.5.1 Fordeling etter utdanningsnivå og kompetansenivå i yrke

Det mest iøyenfallende i figur 1 er den store andelen innvandrere som har uoppgitt utdanning (14 prosent). For norskfødte er uoppgitt-andelen betydelig mindre, bare 1 prosent. Selv med den store uoppgitt-andelen for utdanning har innvandrerne i alt en større andel registrert med universitets- og høgskoleutdanning (utdanningsnivå 5 og høyere) sammenlignet med norskfødte. For høyt utdannede kan vi altså observere noe tilnærmet minimumsforskjeller mellom norskfødte og innvandrere, trolig er forskjellen enda større i innvandrerens favør. Om det er slik avhenger av hvilke utdanningsnivå de med uoppgitt egentlig fordeler seg på.

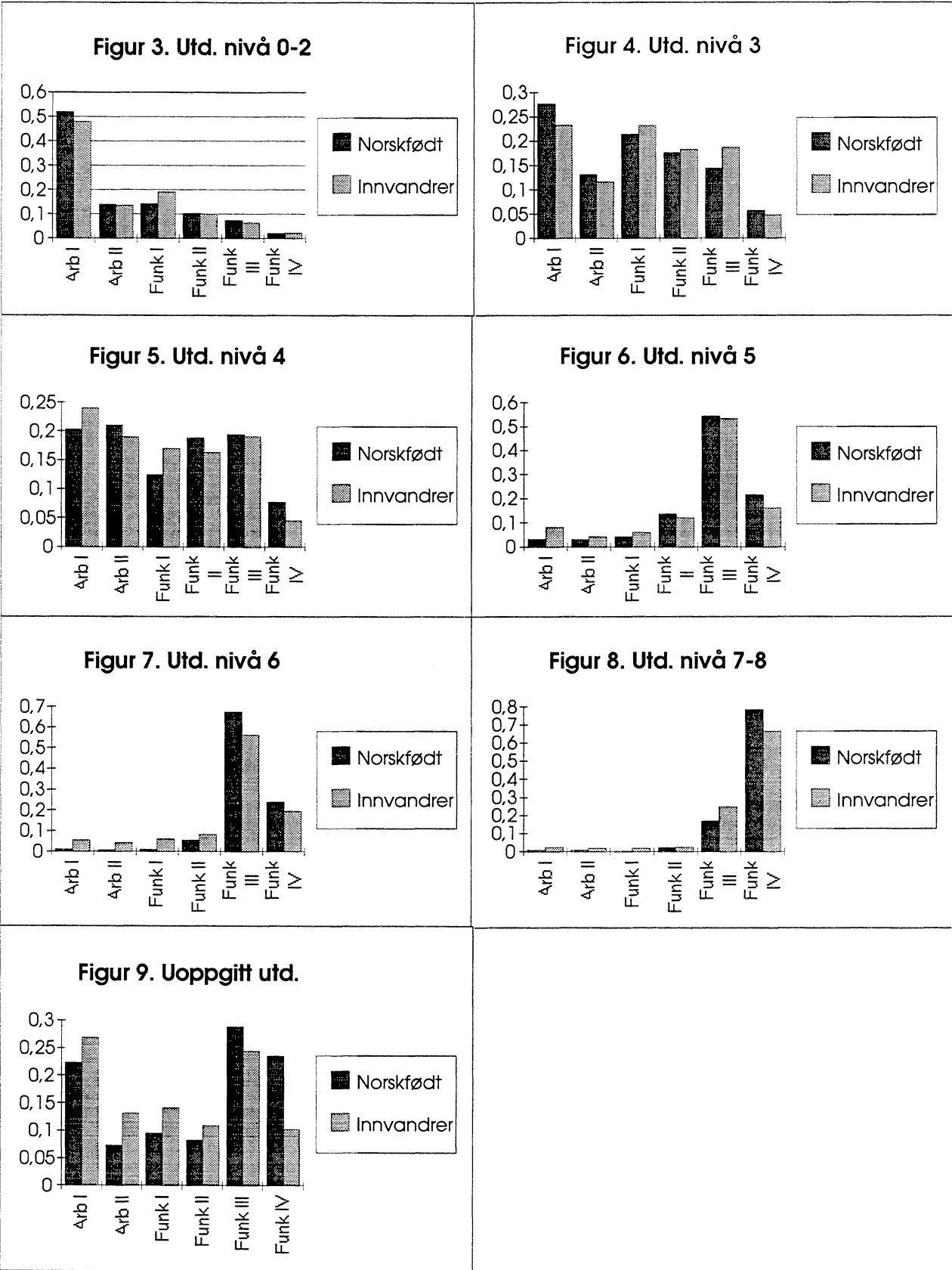


I følge figur 1 har innvandrerne en klart lavere andel enn norskfødte på de lavere utdanningsnivåene, det vil si dem med utdanning på grunnskole eller videregående skole-nivå (utdanningsnivå 1-4). Hvis uoppgitt utdanning hadde vært kjent ville disse forskjellene trolig vært mindre.

Figur 2 viser at en større andel av de yrkesaktive innvandrerne har en jobb med høyt yrkeskompetansenivå (funksjonærnivå III og IV) sammenlignet med norskfødte. Dette stemmer overens med at innvandrerne har en større andel universitets- og høyskoleutdannede enn norskfødte (jf figur 1). Innvandrerne har også en større andel med jobb på funksjonærnivå I enn norskfødte mens de norskfødte har en større andel arbeidere.



3.5.2 Fordeling etter kompetansenivå i yrke, gitt utdanningsnivå



I avsnitt 3.5.1 viste vi at både fordelingen etter utdanningsnivå og etter kompetansenivå i yrke er forskjellig for innvandrere og norskfødte. Neste punkt er å undersøke fordelingen på kompetansenivå i

yrke for norskfødte og innvandrere med like lang utdanning. På denne måten kan vi få et mål på i hvilken grad norskfødte og innvandrere får brukt utdanningen sin i arbeidslivet. Figurene 3-9 (forrige side) gjelder lønnstakere i alderen 16-66 år fordelt etter yrkets art og kompetansenivå, gitt høyeste fullførte utdanning (nivå).

Figurene 3-9 viser at for alle utdanningsnivå er det en større andel som arbeider på det høyeste yrkeskompetansenivået (funksjonærnivå IV) blant de norskfødte enn blant innvandrerne. Unntaket er dem med utdanning på utdanningsnivå 0-2 (inntil 9 års utdanning), men antallet personer med så kort utdanning som arbeider på det høyeste yrkeskompetansenivået er svært lavt.

Fordelingene på funksjonærnivå III viser noe av den samme tendensen som for funksjonærnivå IV, men tendensen er ikke like sterk. Blant dem med utdanning på utdanningsnivå 3 (10 års utdanning) og 7-8 (17 års utdanning eller mer) har innvandrerne en større andel som arbeider på funksjonærnivå III enn de norskfødte. Dette betyr ikke at innvandrerne med utdanning på utdanningsnivå 7-8 får brukt sin kompetanse i arbeidet i større grad enn norskfødte. En viktig årsak til at innvandrernes andel er større enn de norskfødtes på funksjonærnivå III blant dem med utdanning på utdanningsnivå 7-8, er at den er mindre på funksjonærnivå IV (som er det nivået som best korresponderer med så lange utdanninger).

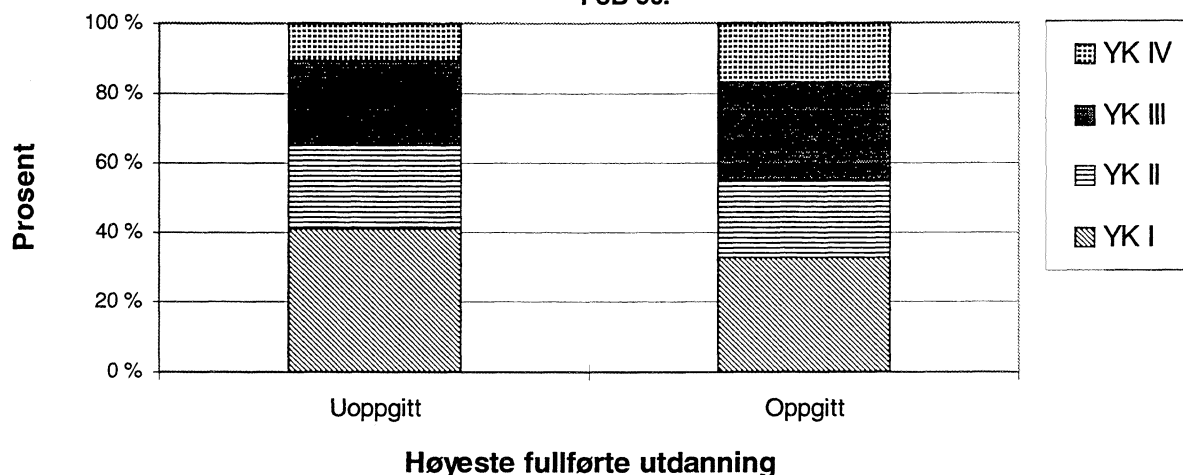
Blant dem med utdanning på utdanningsnivå 0-2 har de norskfødte en noe større andel som jobber som ufaglært arbeider (Arbeider I) enn innvandrerne, mens innvandrerne har en større andel som arbeider på det laveste funksjonærnivået. Om lag 66 prosent av de norskfødte og 67 prosent av innvandrerne med utdanning på utdanningsnivå 0-2 hadde arbeid på det laveste yrkeskompetansenivået (som samsvarer best med den utdanningen de har). En tredjedel av både norskfødte og innvandrere med utdanning på utdanningsnivå 0-2 har altså et yrke som krever mer kompetanse enn det utdanningen tilsier.

Fordelingene for dem med utdanning på utdanningsnivå 3, viser at innvandrerne har en større andel i arbeid på funksjonærnivå I-III mens de norskfødte har en større andel med jobb som arbeider og som funksjonær på det høyeste kompetansenivået. Blant dem med 11-12 års utdanning (utdanningsnivå 4) er forholdet helt ulikt. Innvandrerne har en større andel som jobber på det laveste yrkeskompetansenivået sammenlignet med de norskfødte, mens de norskfødte har en større andel på de tre høyeste yrkeskompetansenivåene. Som nevnt i avsnitt 3.3 antar vi at utdanningsnivå 3 og 4 samsvarer med yrkeskompetansenivå II. Tallmaterialet viser at om lag 40 prosent av de norskfødte og 43 prosent av innvandrerne med slik utdanning har en jobb på yrkeskompetansenivå I, det vil si en jobb med mindre krav til kompetanse enn det utdanningen tilsier.

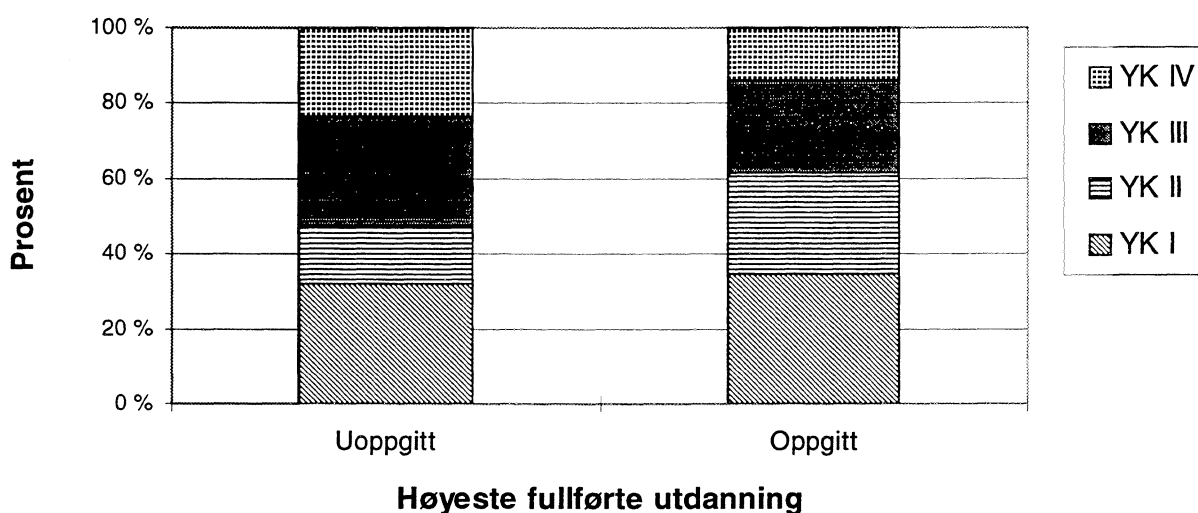
Av dem med utdanning på utdanningsnivå 5 og 6 (13-16 års utdanning) har om lag 18 prosent av de norskfødte og 27 prosent av innvandrerne en jobb med mindre krav til kompetanse enn det utdanningen tilsier (det vil si at de arbeider på yrkeskompetansenivå I eller II). For dem med utdanning på utdanningsnivå 7-8 finner vi en lignende forskjell mellom innvandrere og norskfødte. Om lag 22 prosent av de norskfødte og 34 prosent av innvandrerne har et arbeid med mindre krav til kompetanse enn det de kan tilby av utdanning. Disse arbeider altså på yrkeskompetansenivå I-III.

Når det gjelder dem med uoppgitt utdanning, viser figur 9 klare forskjeller i fordelingen på yrkeskompetansenivå mellom norskfødte og innvandrere. I figur 10 og 11 blir dette illustrert nærmere.

**Figur 10. Yrkesaktive i alderen 16-66 år som er innvandrere. Fordeling etter yrkeskompetansenivå for dem med uoppgitt eller oppgitt utdanning. FoB 90.**



**Figur 11. Yrkesaktive 16-66 år som er norskfødte. Fordeling etter yrkeskompetansenivå for dem med uoppgitt eller oppgitt utdanning. FoB 90.**



Figur 10 og 11 viser at en større andel av de norskfødte med uoppgitt utdanning har en jobb på ett av de to høyeste yrkeskompetansenivåene sammenlignet med innvandrerne med uoppgitt utdanning. Motsatt har en større andel av innvandrerne med oppgitt utdanning en jobb på ett av de to høyeste yrkeskompetansenivåene sammenlignet med norskfødte som vi har utdanningsopplysninger for.

Figurene viser også at innvandrerne med uoppgitt utdanning har en lavere andel på de to høyeste yrkeskompetansenivåene sammenlignet med innvandrerne med oppgitt utdanning. Norskfødte med uoppgitt utdanning er i større grad på de to høyeste yrkeskompetansenivåene sammenlignet med norskfødte som vi har utdanningsopplysninger for.

### 3.5.3 Kjikkvadrattest

For å få et analytisk mål på om fordelingene etter kompetansenivå i yrke for et gitt utdanningsnivå er signifikant forskjellige for norskfødte og innvandrere, har vi benyttet en kjikkvadrattest. Med kjikkvadrattesten kan vi teste om kjennemerkene fødeland og kompetansenivå i yrke er statistisk uavhengige av hverandre. Resultatene fra testen er klare:

**Tabell 1.** Kjikkvadrattest av innvandrere og norskfødtes fordeling på yrkeskompetansenivå (I-IV) for et gitt utdanningsnivå. FoB90.

| Utdanningsnivå | Bregnede kjikkvadratverdier     |
|----------------|---------------------------------|
| 0-2            | 118,63                          |
| 3              | 122,86                          |
| 4              | 410,69                          |
| 5              | 532,60                          |
| 6              | 2690,34                         |
| 7-8            | 651,90                          |
| Uoppgitt       | 648,15                          |
|                | Kritisk verdi på 1% nivå: 15,09 |
|                |                                 |

En hypotese om at innvandrere og norskfødte har samme fordeling etter kompetansenivå i yrke for et gitt utdanningsnivå forkastes når den beregnede kjikkvadratverdien er større enn grenseverdien (15,09) på 1 % nivå. Resultatet fra testen (tabell 1) gir en forkastning av hypotesen for alle utdanningsnivåer, kjikkvadratverdiene er klart høyere enn den kritiske verdien. Ut fra dette konkluderer vi med at forskjellene mellom nordmenn og innvandrere når det gjelder fordelingen på de ulike yrkeskompetansenivåene, uansett utdanningsnivå, neppe skyldes tilfeldigheter. Fordelingene etter kompetansenivå i yrke er altså ikke uavhengige av fødeland, i denne sammenheng norskfødt eller innvandrer i alt.

### 3.5.4 Konklusjon

- Det er en klar sammenheng mellom kompetansenivå i yrke og utdanning: Jo høyere utdanningsnivå, jo større andel har arbeid på et høyt yrkeskompetansenivå. Dette gjelder både for innvandrere og norskfødte.
- En større andel av innvandrerne har en jobb med lavere kompetansenivå i yrke enn norskfødte. Dette gjelder nesten uansett utdanningsnivå. Tallmaterialet gir derfor klare indikasjoner på at innvandrerne utdanningskompetanse ikke tas i bruk i samme grad som norskfødtes.

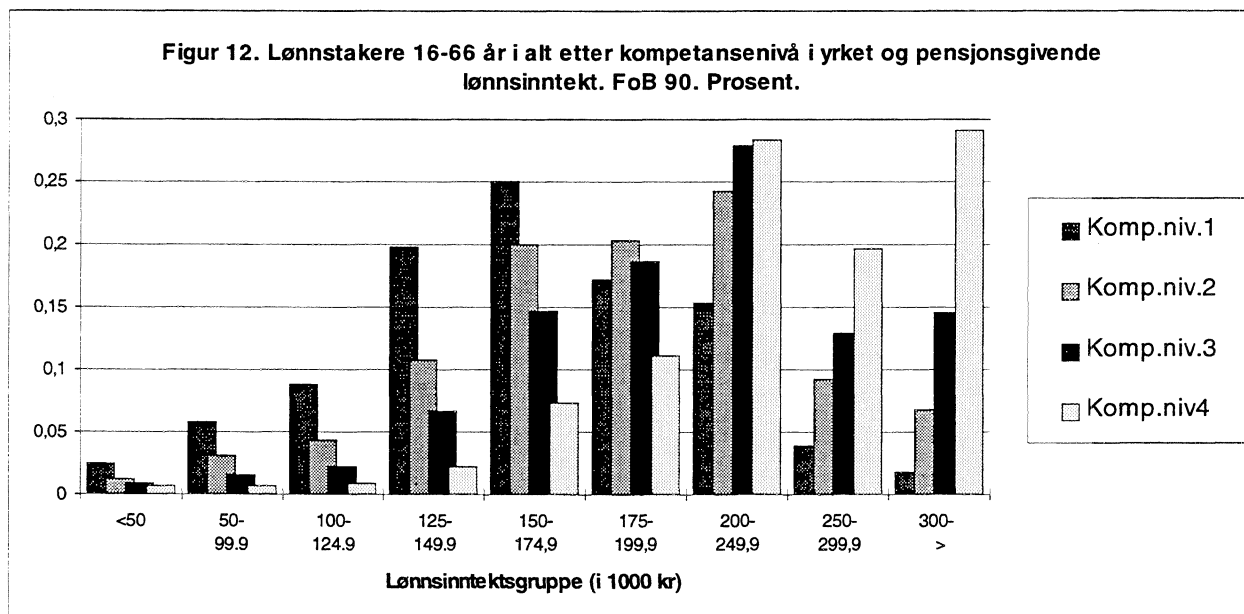
### 3.6 Om lønnsinntekt som indikator for kompetansenivå i yrke

Som nevnt i avsnitt 3.4, kan vi ikke bruke variabelen kompetansenivå i yrke i en eventuell løpende statistikk. Vi har derfor undersøkt om (pensjonsgivende) lønnsinntekt kan benyttes som en indikator for yrkeskompetansenivå. Begrunnelsen for dette er en antakelse om at yrkeskompetansenivå og lønnsinntekt samvarierer, slik at lønnsinntekt kan være en indikator for kompetansenivå i yrket.

Lønnsinntekt er også en interessant variabel i seg selv i denne sammenheng. Den sier noe om hvor stor uttelling i kroner man får for utdanning på et gitt utdanningsnivå.

I våre FoB90-data gjelder kryssfordelingen på lønnsinntekt og kompetansenivå i yrke alle lønnstakere (norskfødte + innvandrere) i alderen 16-66 år. Vi har valgt å ikke skille ut innvandrerne som egen gruppe på grunn av at fordelingene er forholdsvis detaljerte og at utvalgsusikkerheten er relativt stor når det er få personer i en gruppe.

Strengt tatt er det derfor bare sammenhengen mellom lønnsinntekt og kompetansenivå i yrke for norskfødte vi får testet med disse dataene. Innvandrergruppa er så liten at dersom den har en annen sammenheng mellom lønnsinntekt og kompetansenivå enn for norskfødte, så vil denne effekten forsvinne i totalberegningen. Vi gjør derfor en antakelse uten klart empirisk belegg om at sammenhengen mellom lønnsinntekt og yrkeskompetansenivå er omtrent lik for innvandrere som for norskfødte. Vi mener imidlertid at denne antakelsen ikke er urimelig.



Figuren viser en helt klar sammenheng mellom kompetansenivå i yrke og pensjonsgivende lønnsinntekt. I de lavere lønnsinntekts-gruppene (inntil kr 174999 i lønnsinntekt) er de laveste yrkeskompetansenivåene relativt sterkest representert. Dette jevner seg ut i den midlere lønnsinntekts-gruppen (kr 175000-199900 i lønnsinntekt). I de høyere lønnsinntekts-gruppene (kr 200000 og mer i lønnsinntekt) er de høyeste yrkeskompetansenivåene klart sterkest representert.

### 3.6.1 Kjikvadrattest

Sammenhengen mellom pensjonsgivende lønnsinntekt og kompetansenivå i yrke er også undersøkt ved en kjikvadrattest. Nullhypotesen er at lønnsinntekts-fordelingen er uavhengig av yrkeskompetansenivå. Denne hypotesen forkastes når den beregnede kjikvadratverdien er større enn 63.69 (kritisk verdi på 1% nivå, 40 frihetsgrader). Hvis hypotesen må forkastes, kan det tolkes som at pensjonsgivende lønnsinntekt og kompetansenivå i yrke ikke er uavhengige av hverandre.

**Tabell 2.** Kjikvadratverdier for sammenhengen mellom pensjonsgivende lønnsinntekt og yrkeskompetansenivå i ulike næringer, etter utdanningsnivå. FoB90.

|           |  |      |       |      | UTVALGT | NÆRING |       |       |
|-----------|--|------|-------|------|---------|--------|-------|-------|
| UTD. NIVÅ |  | 22   | 3     | 5    | 6       | 8      | 9     | total |
| 2         |  | *    | 5852  | 1471 | 9174    | 1517   | 6753  | 25751 |
| 3         |  | 478  | 8617  | 1492 | 16956   | 2601   | 16461 | 40525 |
| 4         |  | 733  | 12244 | 4161 | 23798   | 9919   | 27589 | 75859 |
| 5         |  | 1041 | 2649  | 913  | 4135    | 4790   | 14433 | 16123 |
| 6         |  | *    | 1847  | 346  | 1978    | 1677   | 14340 | 16450 |
| 7         |  | *    | *     | 239  | 1461    | 1067   | 8109  | 6472  |
| 8         |  | *    | *     | *    | *       | *      | *     | 1147  |
| Uoppgitt  |  | 595  | 1690  | 242  | 1525    | 1036   | 2634  | 5152  |

- \*) Verdi kan ikke beregnes.
- Skyggelagte celler inneholder gyldige kjikvadratverdier. Verdiane som ikke er skyggelagte er beregnet for kombinasjoner av lønnsinntekt og kompetansenivå i yrke som relativt få personer har, disse tallene er derfor forholdsvis usikre.
- De utvalgte næringene er: Næring 22 (Utvinning av olje og naturgass), næring 3 (Industri), næring 5 (Bygge- og anleggsvirksomhet), næring 6 (Varehandel, hotell og restaurantvirksomhet), næring 8 (Bank- og finansieringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting), næring 9 (Offentlig, sosial og privat tjenesteyting).

Kjikvadratverdiene i tabell 2 viser at pensjonsgivende lønnsinntekt og kompetansenivå i yrke neppe er uavhengige variabler. Som indikert i tabellen, er imidlertid mange av kjikvadratverdiene beregnet ut fra relativt små tallstørrelser, noe som gjør disse verdiene forholdsvis usikre. Uansett indikerer samtlige kjikvadrat-verdier den samme tendensen.

### 3.6.2 Konklusjon

- Pensjonsgivende lønnsinntekt og kompetansenivå i yrke er neppe er uavhengige variabler. Det ser ut til å være en klar sammenheng mellom pensjonsgivende lønnsinntekt og kompetansenivå i yrke. For de lavere lønnsinntekts-gruppene er de laveste yrkeskompetansenivåene relativt sterkest representert. Dette jevner seg ut i den midlere lønnsinntekts-gruppen. I de høyere lønnsinntektsgruppene er de høyeste yrkeskompetansenivåene klart sterkest representert.
- Dersom vi i registertallene våre kan vise at en innvandrergruppe tjener mindre enn norskfødte med samme utdanning (dvs samme utdanningsnivå) i samme næring, betyr det at innvandrergruppa høyst sannsynlig har en større andel på et lavere yrkeskompetansenivå sammenlignet med norskfødte. Det omvendte resonnementet kan også gjøres: Dersom vi i registertallene våre kan vise at en innvandrergruppe tjener mer enn norskfødte med samme utdanning (dvs samme utdanningsnivå) og i samme næring, betyr det at innvandrergruppa høyst sannsynlig har en større andel på et høyere yrkeskompetansenivå sammenlignet med norskfødte.

### 3.7 Fagfelt for høyeste fullførte utdanning

Vi har laget en fordeling etter fagfelt for høyeste fullførte utdanning. Det er imidlertid vanskelig å gjøre nytte av tallene i vår analyse. En viktig årsak til dette er den store uoppgittandelen for utdanning. I tillegg til at 14 prosent av de yrkesaktive innvandrerne har uoppgitt utdanningsnivå, mangler opplysninger om fagfelt for 5 prosent. Dette gjør det vanskelig å si med sikkerhet om det er en forskjell mellom norskfødte og innvandrere i andelen på de ulike fagfeltene (jf drøftingen i avsnitt 3.5.1).

Noe kan imidlertid kommenteres, og det er de fagfeltene der innvandrerne har en større andel enn de norskfødte. For disse fagfeltene kan vi fastslå forholdsvis sikkert at innvandrerne faktisk har en større andel. Ser man på alle utdanningsnivåene under ett, har innvandrerne en større andel yrkesaktive med utdanning innen fagfeltet humaniora og estetikk og innen fagfeltet helsevesen. Dette forholdet gjelder også på hvert enkelt utdanningsnivå. Det er også interessant at yrkesaktive innvandrere med 3-4 års universitets- og høgskoleutdanning har en klart høyere andel enn norskfødte med utdanning innen

fagfeltet industri, håndverk, naturvitenskap og teknikk (henholdsvis 19 prosent og 9 prosent). Det kan også registreres at innvandrene har en større andel med allment fagfelt enn de norskfødte blant dem med utdanning på videregående skole-nivå (henholdsvis 35 prosent og 25 prosent).

En annen viktig grunn til at fagfelt ikke er så relevant for vår analyse, er at fagfelt ikke korresponderer med yrkeskompetansenivå. Fagfelt korresponderer heller ikke særlig godt med mer detaljerte yrkesopplysninger som finnes i FoB90, for eksempel yrkesgruppe. Vi måtte ha brukt mer detaljerte utdanningsopplysninger enn fagfelt, helst enkeltutdanning, hvis det skulle kunne brukes på en god måte i forhold til yrkesvariabelen. På grunn av begrensninger i datagrunnlaget er dette ikke mulig.

## 4. Registerbasert sysselsettingsstatistikk

I dette avsnittet presenteres statistikk over alle bosatte og innvandrere i alt i alderen 16-66 år som er registrert som arbeidstakere pr 2. kvartal (mai) 1992. Det gis fordelinger etter fødeland, kjønn, høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt), kontraktsmessig lønn, næring og botid i Norge.

### 4.1 Definisjon av innvandrere og norskfødte

En *innvandrere* er i denne statistikken en person som er bosatt i Norge, født i utlandet og med mor som har utenlandsk fødeland. Vår definisjon bryter til dels med den nye innvandrergupperingen som ble innført i Statistisk sentralbyrå i 1994, der en person regnes som (førstegenerasjons-) innvandrere hvis han/hun er født i utlandet og begge foreldrene er født i utlandet. Forskjellen i definisjon gir imidlertid små utslag for vårt tallmateriale. Som *norskfødte* regnes dem som ikke defineres som innvandrere. Dette gjelder alle som er bosatt og født i Norge samt utenlandsfødte som ikke har en mor med utenlandsk fødeland.

### 4.2 Presentasjon av tallmaterialet

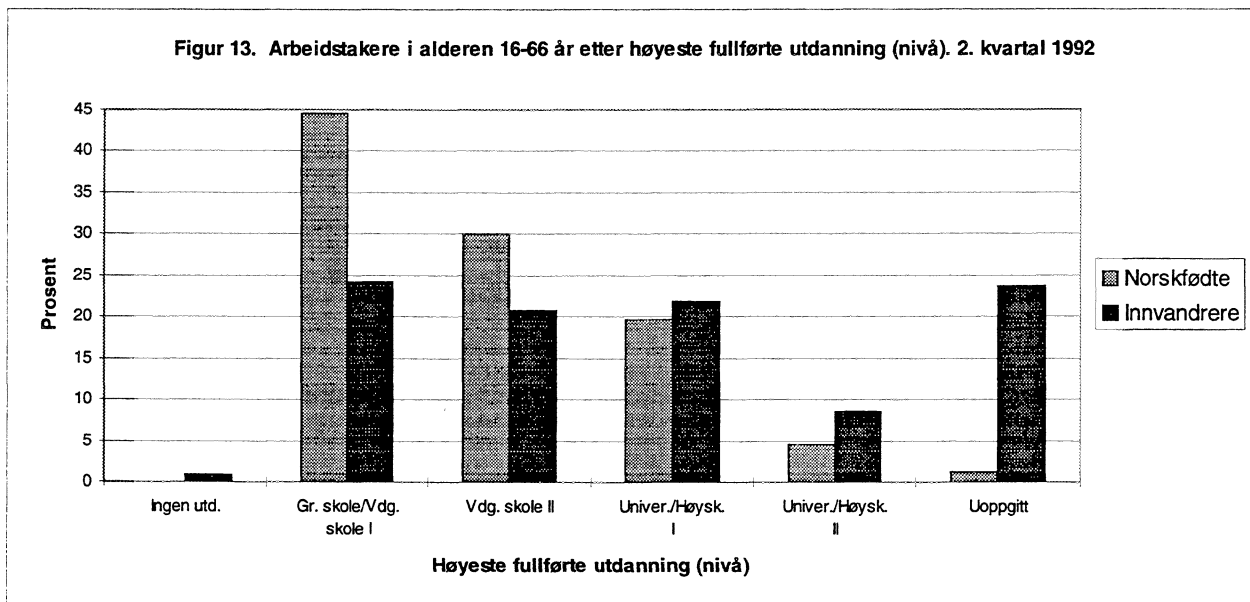
Den registerbaserte statistikken som presenteres her er mye mer omfattende enn det tallmaterialet som gjelder FoB90. På grunn av at registertallene ikke er basert på et utvalg av befolkningen, men på registre som i prinsippet omfatter alle «registreringspliktige», har det vært mulig å lage svært detaljerte fordelinger og med mange variable. Men selv om man unngår problemet med utvalgsusikkerhet og -skjevhet, er det andre ting som reduserer kvaliteten ved det registerbaserte datamaterialet. Dette gjelder kjente problemer som manglende innmelding og utmelding til registerne, og mangler/feil ved opplysningene som blir gitt. I avsnitt 6.2 redegjøres det nærmere for datagrunnlag og datakvalitet.

I denne presentasjonen kommenterer vi hovedresultatene fra tallmaterialet, og vi sammenholder dette med resultatene fra FoB90-materialet (jf kapittel 3).

Vi har funnet det formålstjenlig å gruppere utdanningsnivå noe forskjellig fra FoB90-analysen. Det vi har gjort er å slå sammen noen utdanningsnivå, slik at vi i registerstatistikken fordeler etter færre utdanningsnivå. En viktig årsak til at vi har gjort dette er den store uoppgitt-andelen for utdanning for innvandrere.

#### 4.2.1 Arbeidstakere etter fødeland, høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt), kjønn, alder og botid i Norge (tabell 1-11)

Figur 13 viser at fordelingen etter utdanningsnivå for norskfødte og innvandrere i registerstatistikken har den samme profilen som FoB90-tallene (jf figur 1).

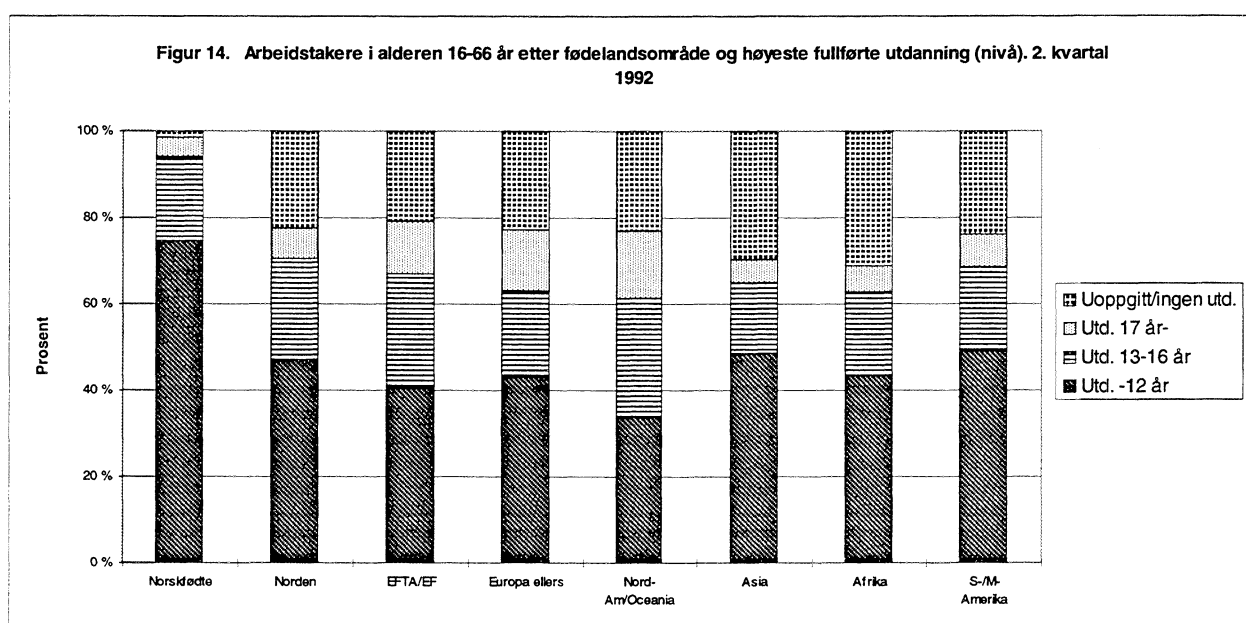


Registertallene som figur 13 er basert på viser at en større andel av innvandrerne som er arbeidstakere har utdanning på universitets- og høyskolenivå sammenlignet med norskfødte arbeidstakere. Figuren viser også at en viss andel av innvandrerne (1 prosent) er registrert med ingen utdanning. For de norskfødte er denne andelen null.

Det er tilsynelatende en mye større uoppgett utdanningsandel for innvandrere i registertallene sammenlignet med FoB90-tallene. Dette skyldes dels at FoB90-tallene ikke inkluderer dem med ukentlig arbeidstid under 20 timer eller personer som arbeider mindre enn 1000 timer i året. Dels skyldes det at utdanningsdataene i registerstatistikken er fra 1. oktober 1991, mens utdanningsdataene brukt i FoB90 er fra 1. okt. 1990. Uoppgett utdanning har økt etter 1990 fordi utdanningsregisteret ikke er oppdatert med opplysninger om utdanning tatt i utlandet.

### Fødeland og utdanningsnivå

Det er ikke bare mellom norskfødte og innvandrere i alt at fordelingen etter utdanningsnivå varierer. Dette gjelder også ulike innvandrergupper imellom.



Figur 14 viser at uoppgettandelen for utdanning er høy (over 20 prosent) for samtlige fødelandsområder. Afrika og Asia har de største uoppgettandelene, EFTA- og EF-landene de minste. Ved å se på de enkelte fødeland, viser det seg at bare noen få av dem har en uoppgettandel for utdanning som er lavere enn 20 prosent. Disse landene er Bulgaria, Nederland, Polen, Sveits, Tyskland, Ungarn, Gambia, Nigeria, Sør-Afrika, Bangladesh, Iran, Vietnam og Argentina. Arbeidstakerne fra Ungarn har den klart laveste uoppgettandelen (8 prosent), etterfulgt av Vietnam (12 prosent).

Pakistan er den fødelandsgruppa som har den høyeste uoppgettandelen for utdanning (41 prosent), nest høyest er Marokko med 40 prosent. En del andre land har en uoppgettandel på over tredve prosent, dette gjelder Irland, Jugoslavia (tidl.), Portugal, Algerie, Kenya, Tunisia, Hongkong, Japan, Kina, Thailand, Tyrkia og Brasil.

Innvandrerne fra alle fødelandsområdene i vår gruppering har en større andel arbeidstakere med utdanning på høyeste nivå (Universitets- og høyskole II, utdanning 17 år eller mer) sammenlignet med norskfødte. Arbeidstakerne fra Nord-Amerika og Oceania har den høyeste andelen på dette nivået (16 prosent), deretter følger «Europa ellers» (Øst-Europa) med 14 prosent og EFTA/EF-land (12 prosent). Til sammenligning har 5 prosent av de norskfødte en utdanning på dette nivået, andelen er noe høyere for dem fra Norden, Asia, Afrika og Sør- og Mellom-Amerika. Som nevnt i FoB90-analysen, er det grunn til

å anta at den reelle forskjellen mellom innvandrere og norskfødte er større, i favør at at innvandrerne har en enda større andel med høyt utdannede.

Arbeidstakerne fra vestlige land har også en høyere andel med utdanning på universitets- og høyskolenivå I (utdanning 13-16 år) enn de norskfødte. Asia var det eneste fødelandsområdet som hadde en klart lavere andel på dette utdanningsnivået enn det norskfødte hadde.

Tallmaterialet viser at samtlige fødelandsområder utenom Asia har en større andel arbeidstakere med universitets- og høyskoleutdanning enn norskfødte:

**Tabell 3.** Arbeidstakere i alderen 16-66 år etter fødelandsområde og høyeste fullførte utdanning (nivå) pr. 2. kvartal 1992. Prosent.

|                        | Høyeste fullførte utdanning (nivå) |                                     |                              | I alt |
|------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------|
|                        | 1-12 år                            | 13 år og over<br>(høyere utdanning) | Uoppgitt/<br>ingen utdanning |       |
| Norskfødte             | 74,6                               | 24,1                                | 1,3                          | 100   |
| Innvandrere, i alt     | 45,0                               | 30,4                                | 24,6                         | 100   |
| Norden                 | 47,3                               | 30,1                                | 22,5                         | 100   |
| EFTA/EF-land           | 40,5                               | 38,6                                | 20,8                         | 100   |
| Europa ellers          | 43,1                               | 34,1                                | 22,8                         | 100   |
| Nord-Amerika           | 33,8                               | 43,1                                | 23,1                         | 100   |
| Asia                   | 48,6                               | 21,7                                | 29,8                         | 100   |
| Afrika                 | 43,2                               | 25,6                                | 31,1                         | 100   |
| Sør- og Mellom-Amerika | 49,2                               | 27,1                                | 23,8                         | 100   |

### Kjønn og utdanningsnivå

Både blant menn og kvinner har innvandrerne i alt enn større andel med universitets- og høyskoleutdanning enn det norskfødte har. Innvandrerkvinnene som er arbeidstakere har en klart større andel høyt utdannede enn de norskfødte kvinnene. Av de kvinnelige arbeidstakerne som er innvandrere har 34 prosent en universitets- og høyskoleutdanning. Denne andelen er hele 11 prosentpoeng større enn for de norskfødte kvinnene. Mennene, både innvandrere og norskfødte, har en lavere andel høyt utdannede sammenlignet med innvandrerkvinnene. Blant mennene har 27 prosent av arbeidstakerne som er innvandrere en universitets- og høyskoleutdanning mens andelen er 25 prosent blant norskfødte.

En større andel av arbeidstakerne som er menn har høyere universitets- og høyskoleutdanning (utdanning 17 år og mer, minst på hovedfagsnivå) sammenlignet med kvinnene. Dette gjelder både for innvandrere og norskfødte. Blant dem med lavere universitets- og høyskoleutdanning (13-16 år) har kvinnene de høyeste andelen.

Uoppgittandelen for utdanning er lavere for kvinner enn for menn blant innvandrerne. Dette gjelder for alle fødelandsområder unntatt Sør- og Mellom-Amerika.

### Alder og utdanningsnivå

Blant ungdom i alderen 16-24 år er det bare arbeidstakerne fra EFTA/EF-landene og fra Nord-Amerika/Oceania som har en større andel med universitets- og høyskoleutdanning enn blant norskfødte. I aldersgruppa 25-54 år er det kun arbeidstakerne fra Asia som har en mindre andel høyt utdannede enn norskfødte. Blant arbeidstakerne i den eldste aldersgruppa (55-66 år) er andelen universitets- og høyskoleutdannede lavere for de norskfødte enn for samtlige innvandrergupper fordelt etter fødelandsområde.

Blant innvandrere i alt er andelen med uoppgitt utdanning størst for den yngste aldersgruppa (16-24 år) med 35 prosent. Uoppgittandelen er 24 prosent for de mellom 25-54 år og 11 prosent i den eldste aldersgruppa (55-66 år).

**Botid og utdanningsnivå**

Fordelingene etter botid i Norge gir gode indikasjoner på kvaliteten på utdanningsdataene. Tabell 4 viser uoppgitt utdanning etter ettårige botidsintervaller.

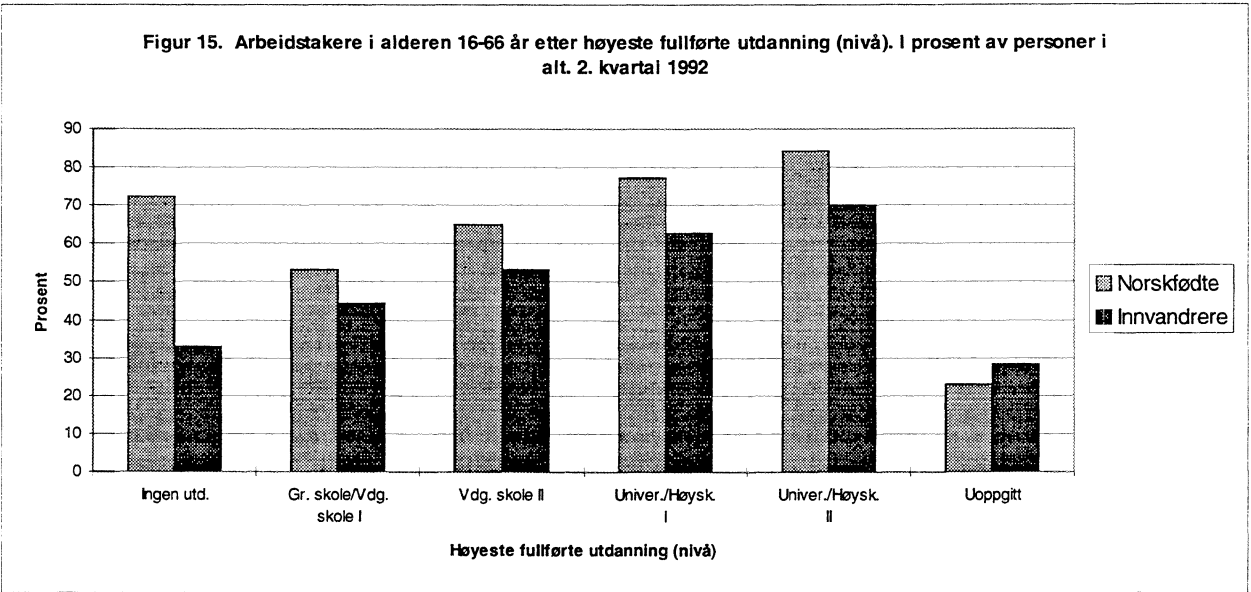
**Tabell 4.**       Arbeidstakere i alderen 16-66 år etter uoppgitt/oppsett høyeste fullførte utdanning og botid i Norge pr 2. kvartal 1992. Prosent.

|                     | Høyeste fullførte utdanning |         |       |
|---------------------|-----------------------------|---------|-------|
|                     | Uoppgitt                    | Oppsett | I alt |
| Innvandrere i alt   | 23,6                        | 76,4    | 100   |
| Bosatt under 1 år   | 99,8                        | 0,2     | 100   |
| Bosatt 1-2 år       | 96,3                        | 3,7     | 100   |
| Bosatt 2-3 år       | 45,5                        | 54,5    | 100   |
| Bosatt 3-4 år       | 19,3                        | 80,7    | 100   |
| Bosatt 4-5 år       | 20,7                        | 79,3    | 100   |
| Bosatt 5-6 år       | 18,2                        | 81,8    | 100   |
| Bosatt 6-7 år       | 16,0                        | 84,0    | 100   |
| Bosatt 7 år og over | 17,1                        | 82,9    | 100   |

Tabellen viser at svært få av innvandrerne som kom til landet etter 1989 er registrert med en utdanning. Ut fra dette resultatet har vi valgt å lage fordelinger etter kontraktmessig lønnsinntekt for dem som har 4 år eller lenger botid i Norge (se tabellene 12-22).

**Arbeidstakerprosent**

Som et supplement til utdanningsprofilene, har vi laget fordelinger for arbeidstakere med utdanning på et gitt utdanningsnivå i prosent av alle personer med slik utdanning. Disse arbeidstakerprosentene viser hvor mange fra et gitt fødelandsområde med en gitt utdanning som er sysselsatt som arbeidstaker.



Figur 15 viser at både blant norskfødte og innvandrere i alt er arbeidstakerprosenten lavest for dem med uoppgitt utdanning. Samtidig er uoppgitt utdanning det eneste «utdanningsnivået» der innvandrerne har en høyere arbeidstakerprosent enn norskfødte.

Arbeidstakerprosentene i figur 15 viser at en klart mindre andel av innvandrerne i alt er i arbeid sammenlignet med de norskfødte. Dette gjelder for dem med utdanning på grunnskolenivå, på videregående skole og på universitets- og høghskolenivå. Selv om arbeidstakerprosenten øker med økende utdanningsnivå både for innvandrere og norskfødte, er differansen mellom norskfødte og innvandrere størst for dem med universitets- og høghskoleutdanning og lavest for dem med grunnskole/videregående skole I (utdanning 1-10 år). Sett i forhold til de norskfødte kommer altså innvandrerne med høyere utdanning dårligere ut på arbeidsmarkedet sammenlignet med innvandrerne som har lavere utdanning.

Ingen innvandrergrupper fordelt etter fødelandsområder har en større arbeidstakerprosent enn de norskfødte. Dette gjelder på alle utdanningsnivå og etter botid. Det eneste unntaket fra dette er at arbeidstakerne fra Norden med grunnskole/videregående skole I har noe høyere arbeidstakerprosent enn de norskfødte. Arbeidstakerne fra Afrika, Asia, Sør- og Mellom-Amerika har de laveste arbeidstakerprosentene på alle utdanningsnivå. De nordiske arbeidstakerne er gjennomgående de innvandrerne som har de høyeste arbeidstakerprosentene.

Arbeidstakerandelen øker med økt botid for innvandrere i alt uavhengig av utdanningsnivå. Etter 7 år eller lengre botid er det de nordiske arbeidstakerne som er nærmest arbeidstakerprosenten for de norskfødte, dette gjelder for alle utdanningsnivå.

Den høye arbeidstakerprosenten for norskfødte med ingen utdanning kan illustrere hvor viktig det er å ta hensyn til de absolutte tallene. Kun 13 norskfødte arbeidstakere er nemlig registrert med ingen utdanning, arbeidstakerprosenten for disse er dermed av liten interesse. Prosenten for innvandrere med ingen utdanning bygger derimot på langt flere personer (631 arbeidstakere).

### **Fagfelt for høyeste fullførte utdanning**

I FoB90-analysen kommenterte vi kort opplysningene om fagfelt for høyeste fullførte utdanning. Konklusjonen var at vi ikke ville legge særlig vekt på opplysningene om fagfelt. Dette gjelder også for registerstatistikken. Vi har laget tre tabeller med fordelinger etter fagfelt og viser til disse for mer informasjon utover vår korte oppsummering.

Innvandrerne i alt har en høyere andel enn de norskfødte innen fagfeltet Humaniora og estetikk og fagfeltet Helsevesen. Dette gjelder på alle utdanningsnivå (på grunnskole/videregående skole I er andelen lik). For disse fagfeltene kan vi si ganske sikkert at innvandrerne har en høyere andel enn de norskfødte. I tillegg har innvandrerne en noe høyere andel med fagfeltet undervisning på universitets- og høghskolenivå II (17 år og mer, minst på hovedfagsnivå) og innen allment fagfelt på grunnskole og videregående skole nivå.

Når det gjelder alle utdanningsnivå under ett, har innvandrerne også en høyere andel innen «annet fagfelt». Dette gjelder stort sett dem som har uspesifisert fagfelt.

Vi har også utarbeidet arbeidstakerandeler for hvert fagfelt på de ulike utdanningsnivåene. Tallene viser at innvandrerne i alt har en lavere arbeidstakerprosent innen alle fagfelt på alle utdanningsnivå sammenlignet med de norskfødte. (Det finnes noen unntak, men det gjelder fagfelt med svært få personer.) Det er imidlertid en del variasjoner når en ser på det enkelte utdanningsnivå og skiller mellom fødelandsområder. Blant dem med utdanning på universitets- og høghskolenivå II (17 år og mer) med fagfelt undervisning har for eksempel både de nordiske, asiatiske og afrikanske innvandrerne en større arbeidstakerandel enn de norskfødte.

#### **4.2.2 Arbeidstakere etter fødeland, lønnsinntekt, høyeste fullførte utdanning (nivå), botid og næring (tabell 12-22)**

I FoB90 ble pensjonsgivende lønnsinntekt brukt for å vurdere sammenhengen mellom kompetansenivå og lønnsinntekt i yrke. I registertabellene har vi valgt å bruke opplysninger om det vi kaller kontraktsmessig lønn, fordi vi mener dette er en bedre indikator på «lønnsinntekt» enn pensjonsgivende inntekt. Kontraktsmessig lønn er beregnet ut fra definisjonen i Nasjonalregnskapet, det vil si som summen av kontantlønn og naturallønn. I kapittel 6.2 utdypes begrepet nærmere, og det gjøres en vurdering av kontraktsmessig lønn i forhold til pensjonsgivende lønnsinntekt.

Analysen av FoB90-tallene endte opp med en konklusjon om at variablene lønnsinntekt og yrkeskompetansenivå ikke er uavhengige av hverandre. Vi formulerte følgende sammenheng: Dersom registertallene viser at en innvandrergruppe tjener klart mindre/mer enn norskfødte med samme utdanning (= samme utdanningsnivå) og i samme næring, betyr det at innvandrergruppa høyst sannsynlig har en større andel på et lavere/høyere yrkeskompetansenivå sammenlignet med de norskfødte. Ut fra dette kan vi si noe om i hvilken grad innvandrernes kompetanse tas i bruk i arbeidslivet.

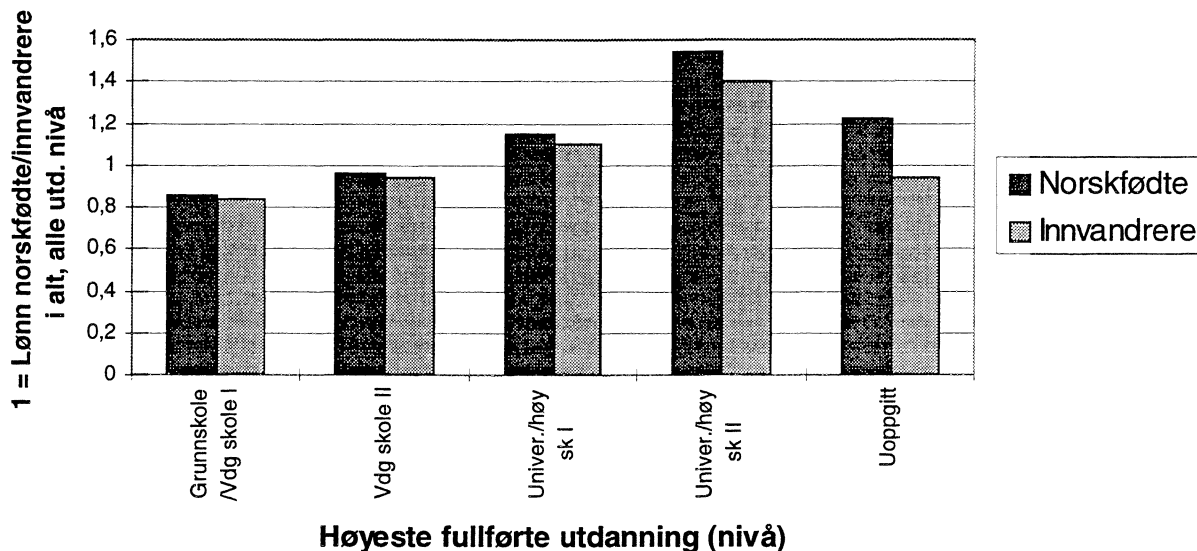
Vi har avgrenset analysegruppa til å gjelde arbeidstakere i alderen 16-66 år som har en ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer og som har en gjennomsnittlig årlig kontraktsmessig lønn i 1992 på minst kr 50 000. På denne måten får vi en avgrensning som er relativt lik den vi gjorde for FoB90-analysen. Avgrensningen medfører at vi utelater deltidsarbeidende, samt tilfeldige og kortvarige arbeidsforhold. I avsnitt 6.1 og 6.2 er det drøftet nærmere hvorfor vi har gjort en slik avgrensning. I en del tabeller er det foretatt en ekstra avgrensning ved at kun dem med 4 år eller lenger botid i landet er med. Dette er gjort fordi de med mindre enn 4 års botid har en svært høy uoppgittandel for utdanning.

I FoB90-analysen så vi på fordelinger etter lønnsinntektsgrupper. Vi har også med slike fordelinger i registerstatistikken, men har valgt å fokusere mest på gjennomsnittlig lønn. Dette er gjort fordi gjennomsnittstallene er enklere å bruke og mer anvendelige for vårt analyseformål.

#### **Lønnsinntekt etter utdanningsnivå**

Vi har først sett på gjennomsnittlig årlig kontraktsmessig lønn i 1992 i alt, uten å skille på næring. Ikke overraskende øker kontraktsmessig lønn ettersom utdanningsnivået blir høyere, både for norskfødte og innvandrere. Figur 16 illustrerer hvor stor den kontraktsmessig lønnen for innvandrere og norskfødte er på hvert utdanningsnivå i forhold til den gjennomsnittlige lønnen for henholdsvis innvandrere og norskfødte i alt. Et forholdstall lik 1 tilsvarer gjennomsnittslønnen for henholdsvis innvandrere og norskfødte på hvert utdanningsnivå.

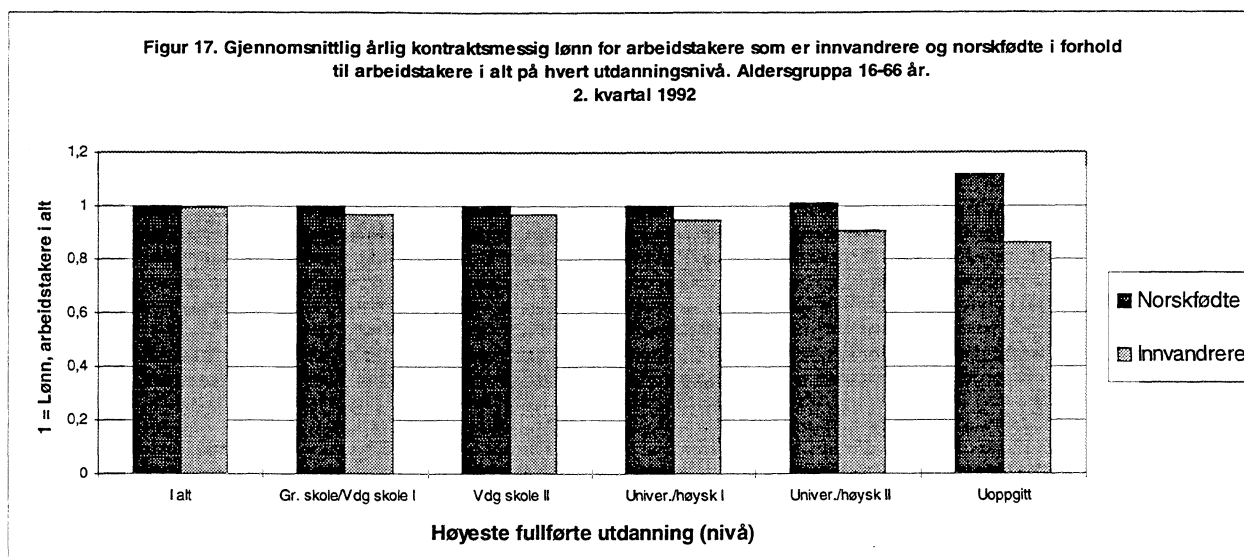
**Figur 16. Gjennomsnittlig årlig kontraktsmessig lønn på hvert utdanningsnivå for arbeidstakere som er norskfødte og innvandrere i forhold til lønn for innvandrere og norskfødte i alt (alle utd. nivå). Alder 16-66 år. 2. kv. 1992**



Både norskfødte og innvandrere med universitets- og høyskoleutdanning har høyere lønn enn gjennomsnittet for henholdsvis alle norskfødte og innvandrere. De norskfødte med utdanning på universitets- og høyskolenivå II (17 år og mer) tjener 54 prosent mer enn gjennomsnittet for alle norskfødte. Det tilsvarende tallet for innvandrerne på dette utdanningsnivået er 40 prosent. For dem med utdanning på universitets- og høyskole I (13-16 år) nivå er lønnen for norskfødte og innvandrere henholdsvis 15 og 10 prosent høyere enn gjennomsnittet. Norskfødte får altså bedre uttelling i form av høyere lønn ved å ha en høyere utdanning sammenlignet med innvandrerne i alt.

Norskfødte med uoppgitt utdanning har høyere lønn enn gjennomsnittet for alle norskfødte. Innvandrere med uoppgitt utdanning, derimot, tjener mindre enn gjennomsnittet for innvandrerne. Denne forskjellen stemmer godt overens med resultatene fra FoB90-analysen, som viste at innvandrere med uoppgitt utdanning i større grad har jobb på ett av de to laveste yrkeskompetansenivåene sammenlignet med norskfødte med uoppgitt utdanning. Som nevnt antar vi at lønnsinntekten er lavere jo lavere yrkeskompetansenivået er, og omvendt.

Vi har også beregnet kontraktsmessig lønnsinntekt for henholdsvis norskfødte og innvandrere som er arbeidstakere i forhold til lønnsinntekt for alle arbeidstakere (summen av norskfødte og innvandrere) på hvert utdanningsnivå. Disse forholdstallene er grunnlag for figur 17.



Figur 17 viser at norskfødte og innvandrere i alt hadde om lag den samme gjennomsnittlige årlige kontraktsmessige lønnen i 1992.

Forholdstallene i figur 17 viser at de norskfødte har en høyere kontraktsmessig lønn enn innvandrerne i alt på alle utdanningsnivåer, og at lønnsgapet mellom norskfødte og innvandrere i alt øker med økende utdanningsnivå. Mens innvandrerne med grunnskole/videregående skole I tjente 97 prosent av hva de norskfødte med tilsvarende utdanning tjente, var den kontraktsmessige lønnen til innvandrerne med universitet- og høyskole II (17 år og mer) bare 91 prosent i forhold til de norskfødte. Den største lønnsforskjellen finner vi for uoppgitt utdanning. De norskfødte tjener 12 prosentpoeng mer enn gjennomsnittet for alle arbeidstakere med uoppgitt utdanning, mens innvandrerne tjener 14 prosentpoeng mindre enn gjennomsnittet.

Årsaken til at den kontraktsmessige lønnen er såvidt høy for innvandrerne i alt, alle utdanningsnivå sett under ett, er at de har en større andel høyt utdannede arbeidstakere enn de norskfødte. Som nevnt tidligere gjelder det både for innvandrere og norskfødte at lønnen i gjennomsnitt er høyere for dem med høyest utdanning.

Tallgrunnlaget viser at de fra Asia, Afrika, Sør- og Mellom-Amerika uten unntak har lavest kontraktsmessig lønn på alle utdanningsnivå. Ser vi alle utdanningsnivå under ett, utgjør lønnen for arbeidstakerne fra Asia, Afrika og Sør- og Mellom-Amerika henholdsvis 80, 84 og 82 prosent av lønnen for arbeidstakerne i alt (både norskfødte og innvandrere).

Blant dem med universitet og høyskole II (17 år og mer) er det ingen fødelandsområder som har høyere gjennomsnittslønn enn norskfødte. Av arbeidstakerne med utdanning på universitets- og høyskolenivå I (13-16 år) er det bare dem fra EFTA- og EF-landene som tjener mer enn de norskfødte. På grunnskole og videregående skole-nivå tjener arbeidstakerne fra Norden, EFTA- og EF-landene og Nord-Amerika/Oceania mer enn arbeidstakerne i alt.

### Lønnsinntekt etter næring

Fordelingene etter næring gjelder kun de arbeidstakerne som har minst 4 års botid i Norge. Tallmaterialet omfatter kun det mest aggregerte næringsnivået. Det eneste unntaket fra dette er næringsområde 22 (utvinning av råolje og naturgass), som er tatt med som en særskilt høytlønnsnæring. På grunn av begrensninger ved datamaterialet og fordi det ikke er nødvendig for den analysen vi har lagt opp til, har vi ikke sett nærmere på en mer detaljert næringsgruppering.

Vi har beregnet kontraktsmessig lønn for henholdsvis norskfødte og innvandrere som er arbeidstakere i forhold til lønn for alle arbeidstakere (summen av norskfødte og innvandrere) i hver næring. Dette er gjort for alle utdanningsnivå under ett og for hvert utdanningsnivå. Disse forholdstallene er grunnlag for figurene 18-23. Det viktigste ved å skille på næring, er at vi får tatt hensyn til at lønnsnivået varierer de ulike næringene i mellom. I den sammenheng er det av interesse om innvandrerne og de norskfødte fordeler seg andelsmessig ulikt i de forskjellige næringene. Forskjeller i hvordan arbeidstakerne fordeler seg på ulike næringer mellom innvandrere og norskfødte, og innvandrergupper i mellom, kan bidra til forklare forskjeller i lønnsnivå når alle næringer ses samlet. Tabell 5 viser hvordan antallet arbeidstakere fordeler seg i de ulike næringene.

**Tabell 5.**Arbeidstakere som er norskfødte og innvandrere i alt i alderen 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, med gjennomsnittlig årlig kontraktsmessig lønn på kr 50 000 og ukentlig arbeidstid på 30 timer eller mer, etter næring. 2. kvartal 1992. Prosent

| Nr. Næring                                                                                        | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere som er innvandrere |        |                |                     |                      |         |        |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------|----------------|---------------------|----------------------|---------|--------|------------------|
|                                                                                                   |                          | I alt                            | Norden | EFTA/<br>EF 1) | Europa<br>ellers 2) | Nord-Am.,<br>Oceania | Asia 3) | Afrika | S-/M-<br>Amerika |
| I alt, alle næringer                                                                              | 100                      | 100                              | 100    | 100            | 100                 | 100                  | 100     | 100    | 100              |
| 1. Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                      | 0,9                      | 0,7                              | 0,9    | 0,4            | 0,4                 | 0,4                  | 1,0     | 0,7    | 0,4              |
| 2. Oljeutvinning og bergverk 1,8                                                                  | 2,3                      | 2,2                              | 4,2    | 1,1            | 5,8                 | 0,6                  | 1,6     | 1,8    |                  |
| Av dette                                                                                          |                          |                                  |        |                |                     |                      |         |        |                  |
| 22. Utvinning av råolje og naturgass                                                              | 1,4                      | 2,1                              | 1,7    | 4,0            | 0,9                 | 5,7                  | 0,6     | 1,6    | 1,6              |
| 3. Industri                                                                                       | 20,5                     | 21,6                             | 18,0   | 19,5           | 25,4                | 15,6                 | 28,4    | 19,5   | 28,6             |
| 4. Kraft- og vannforsyning                                                                        | 1,6                      | 0,5                              | 0,5    | 0,5            | 0,8                 | 0,9                  | 0,3     | 0,1    | 0,2              |
| 5. Bygge- og anleggsvirksomhet                                                                    | 7,2                      | 4,0                              | 5,8    | 4,1            | 3,9                 | 3,9                  | 1,6     | 3,0    | 3,5              |
| 6. Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet                                                    | 15,4                     | 18,1                             | 17,0   | 17,8           | 15,8                | 12,5                 | 22,7    | 19,3   | 14,0             |
| 7. Transport, lagring, post og telekommunikasjoner                                                | 8,6                      | 6,0                              | 5,9    | 5,4            | 4,8                 | 6,6                  | 7,3     | 5,6    | 3,6              |
| 8. Bank- og finansiering, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting | 9,5                      | 8,9                              | 9,0    | 12,8           | 8,3                 | 15,6                 | 4,5     | 5,1    | 6,2              |
| 9. Offentlig, sosial og privat tjenesteyting                                                      | 33,7                     | 36,9                             | 40,0   | 34,5           | 37,4                | 37,9                 | 32,3    | 44,3   | 41,0             |
| Uoppgitt næring                                                                                   | 0,7                      | 1,0                              | 0,8    | 0,8            | 2,0                 | 0,9                  | 1,2     | 0,8    | 0,7              |

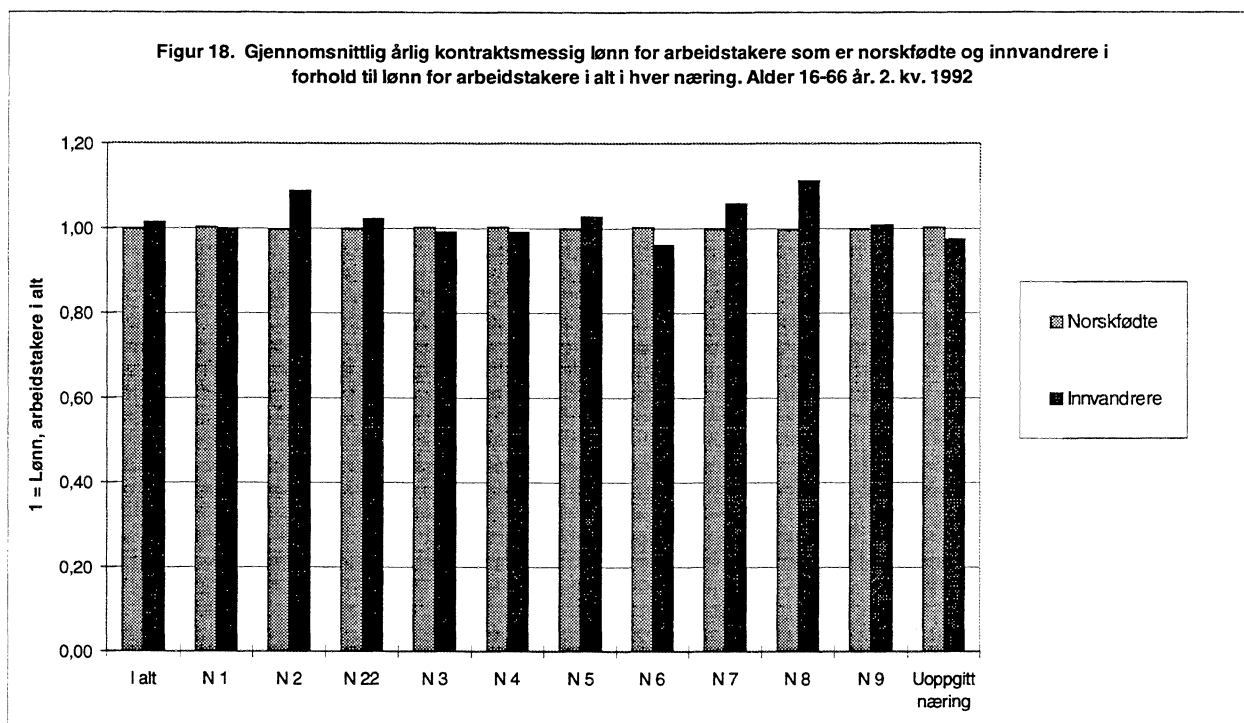
1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Ut fra tabell 5 ser man at blant de norskfødte og innvandrerne i alt er fordelingen på ulike næringer ganske lik. Innvandrerne i alt er sterkest overrepresentert i forhold til norskfødte innen varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet og innen offentlig, sosial og privat tjenesteyting. Disse to næringene har et relativt lavt gjennomsnittlig lønnsnivå for alle arbeidstakere. Bare primærnæringene, bygg- og anleggsvirksomhet og uoppgitt næring ligger lavere. De norskfødte er sterkest overrepresentert innen bygge- og anleggsvirksomhet og transport, lagring, post telekommunikasjoner. I de øvrige næringene er det relativt små forskjeller i hvordan de norskfødte og innvandrerne i alt fordeler seg.

To næringer skiller seg ut med et lønnsnivå som er markert høyere enn i de andre næringene. Dette er næring 2 (oljeutvinning og bergverksdrift) og næring 8 (finansiell tjenesteyting). Næring 2 har det klart høyeste lønnsnivået (og det er enda høyere i næring 22), men sysselsetter en relativ liten andel av arbeidstakerne, 1,8 prosent av de norskfødte og 2,3 prosent av innvandrerne i alt. Tabell 5 viser at arbeidstakerne fra EFTA/EF-land og Nord-Amerika/Oceania har en relativt stor andel som er sysselsatt innen utvinning av råolje og naturgass. Disse er også sterkest representert innen forretningsmessig tjenesteyting. Innvandrerne fra Asia og Sør- og Mellom-Amerika er de gruppene som har størst andel av sine arbeidstakere innen industrien. Asiatene er ellers den gruppen som har størst andel arbeidstakere innen varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet, mens sør- og mellomamerikanerne er relativt sterkt

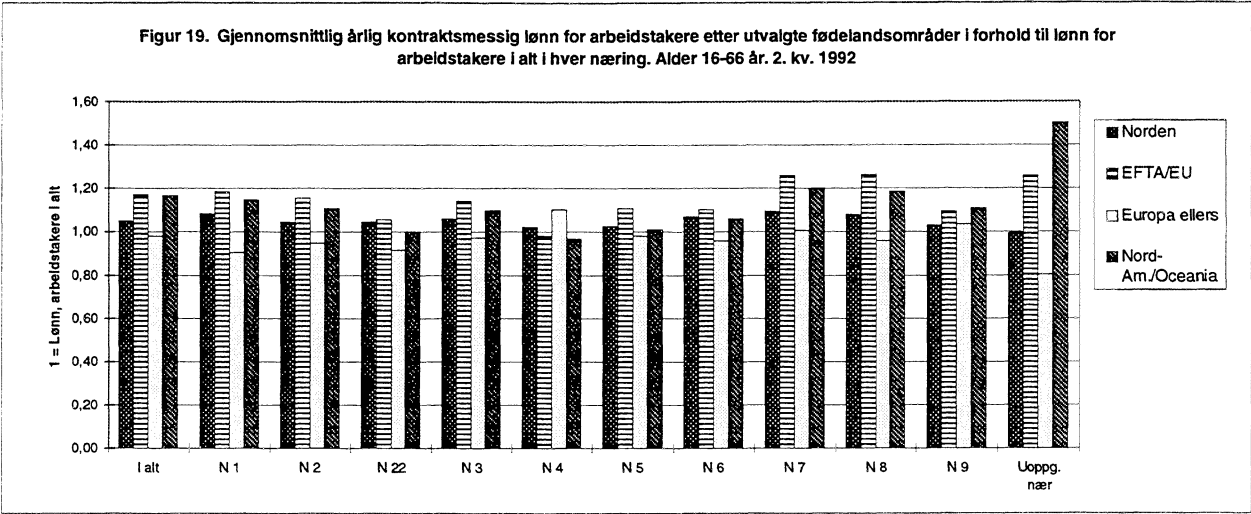
representert i offentlig, sosial og privat tjenesteyting. Afrikanerne er den gruppen som har den største andelen av sine arbeidstakere innen offentlig, sosial og privat tjenesteyting, mens en relativt stor andel arbeider med varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet.

Figur 18 viser at lønnsnivået for norskfødte og innvandrere i alt er ganske likt i de fleste næringer når vi ser alle utdanningsnivåene under ett. Innvandrerne i alt har faktisk en noe høyere (1 prosentpoeng) kontraktsmessig lønn enn norskfødte. Dette er noe forskjellig fra fordelingene som inkluderer personer med mindre enn 4 års botid. I slike fordelinger er den gjennomsnittlige lønnen noe lavere for innvandrerne i alt enn for de norskfødte (jf figur 17). Årsaken til at det forholder seg slik, er at det nesten uten unntak er innvandrere som har mindre enn 4 års botid. Personene med den korteste botiden har i gjennomsnitt det laveste lønnsnivået. Når de utelates fra tallmaterialet øker gjennomsnittslønnen mest for innvandrerne.

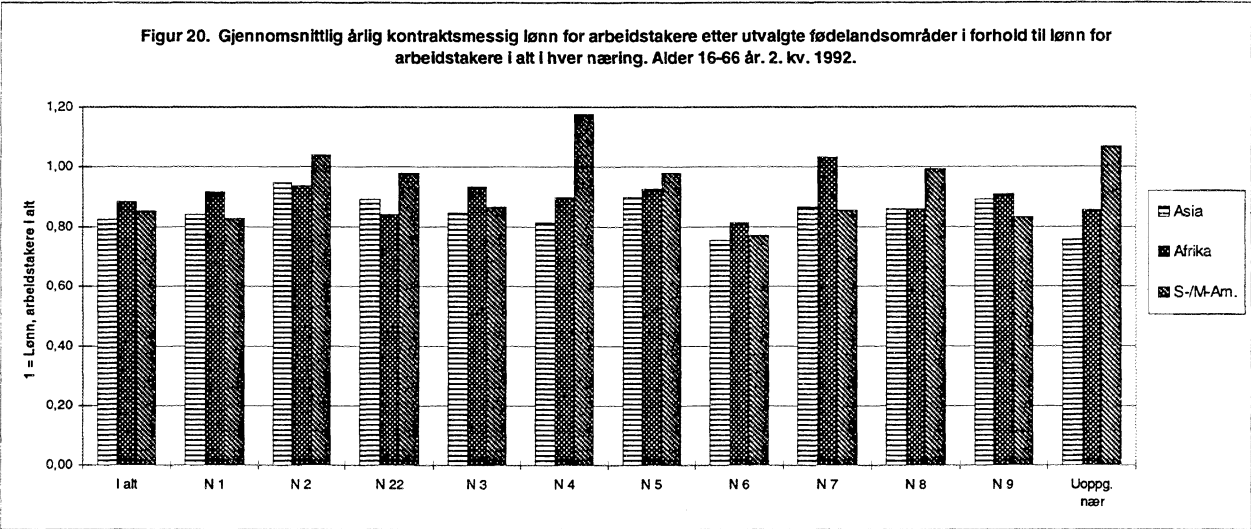


Videre viser figur 18 at innvandrerne i alt har en høyere gjennomsnittlig lønn enn norskfødte innen flere næringer. Dette gjelder de som arbeider med oljeutvinning og bergverksdrift (næring 2), bygge- og anleggsvirksomhet (næring 5), transport, lager, post og tele (næring 7), forretningsmessig tjenesteyting (næring 8) og offentlig, sosial og privat tjenesteyting (næring 9). Lønnsnivået varierer imidlertid mye de ulike fødelandsområdene i mellom.

I figur 19 ser man at arbeidstakerne fra de vestlige landene har en høyere gjennomsnittslønn i samtlige næringer sammenlignet med de norskfødte. Det eneste unntaket er næring 4 (kraft- og vannforsyning), men denne næringen er relativt uinteressant fordi svært få innvandrere jobber der. Arbeidstakerne fra Europa øvrig (Øst-Europa) har en lavere gjennomsnittslønn enn de norskfødte i nesten alle næringer. Det er kun innen transport, lager, post og tele (næring 7) og offentlig, sosial og privat tjenesteyting (næring 9) at disse tjener noe mer enn de norskfødte.



Figur 20 viser at arbeidstakerne fra den tredje verden har en klart lavere gjennomsnittslønn i nesten alle næringer sammenlignet med både de norskfødte og de fra Vesten og Øst-Europa.

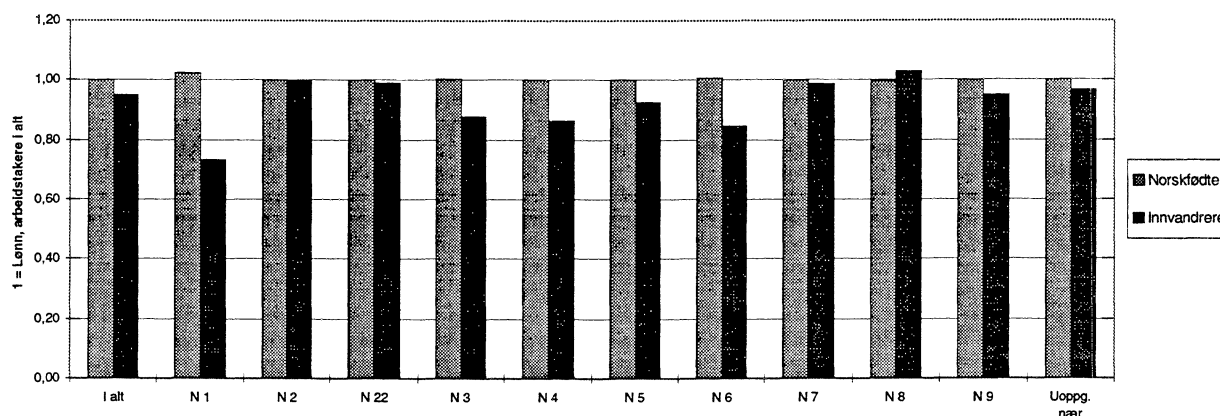


### Lønnsinntekt etter næring og utdanningsnivå

Figur 18 viser at de norskfødte og innvandrerne i alt har en relativt lik gjennomsnittslønn i de fleste næringer når vi ser alle utdanningsnivåene under ett. Dette bildet blir nyansert i figurene 19 og 20 ved at vi skiller på fødelandsområder. Det neste skrittet er å gruppere lønnstallene etter hvilken utdanning arbeidstakerne har i de ulike næringene (figur 21-23).

Tallmaterialet viser at blant dem med universitets- og høyskoleutdanning er gjennomsnittslønnen høyere for de norskfødte enn for innvandrerne i alt i de aller fleste næringene.

Figur 21. Gjennomsnittlig årlig kontraktsmessig lønn for arbeidstakere som er norskfødte og innvandrere i forhold til lønn for arbeidstakere i alt i hver næring. Universitets- og høyskolenivå I (13-16 år). Alder 16-66 år. 2. kv. 1992



### Lønnsinntekt etter næring for personer med universitets- og høyskolenivå I (13-16 år)

Figur 21 viser at blant dem med utdanning på universitets- og høyskolenivå I (13-16 år) har innvandrerne i alt en høyere gjennomsnittslønn enn de norskfødte i én næring, høytlønnsnæringen finansiell tjenesteyting (næring 8). Det er kun arbeidstakerne fra de vestlige fødelandsområdene (Norden, EFTA-/EU-land, Nord-Amerika/Oceania) som har et høyere lønnsnivå enn de norskfødte i denne næringen. Arbeidstakerne fra EFTA- og EU-landene skiller seg ut med den klart høyeste gjennomsnittslønnen innen finansiell tjenesteyting, 17 prosentpoeng høyere enn for norskfødte.

Videre viser tallene for dem med universitets- og høyskoleutdanning I at arbeidstakerne fra Norden og EFTA-/EU-landene også har en høyere eller om lag lik gjennomsnittslønn sammenlignet med norskfødte innen oljeutvinning og bergverksdrift (næring 2), varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet (næring 6) og transport, lagring, post og tele (næring 7). I tillegg skiller de nordiske arbeidstakerne seg ut med høyere lønn enn de norskfødte i industrien (næring 3).

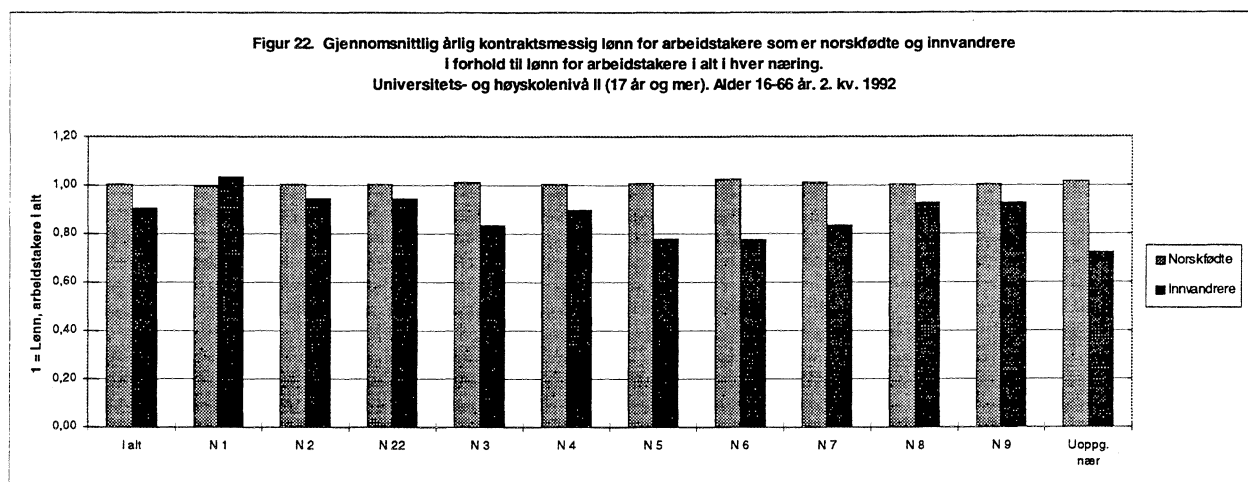
Blant arbeidstakerne fra Asia, Afrika, Sør- og Mellom-Amerika og Øst-Europa er lønnsnivået til dels betydelig lavere sammenlignet med arbeidstakerne som er norskfødte og fra vestlige land (særlig Norden og EFTA-/EU-land). Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet (næring 6) er den næringen der arbeidstakerne fra Asia, Afrika, Sør- og Mellom-Amerika og Øst-Europa tjener minst sammenlignet med alle arbeidstakere. Arbeidstakerne fra Asia, Afrika og Sør- og Mellom-Amerika med universitets- og høyskoleutdanning I (13-16 år) tjener henholdsvis 61, 60 og 59 prosent av gjennomsnittet for alle arbeidstakere med samme utdanningsnivå i næring 6.

Det er innen offentlig, sosial og privat tjenesteyting (næring 9) vi finner det høyeste lønnsnivået for arbeidstakerne fra Øst-Europa, Asia og Afrika med universitets- og høyskoleutdanning I (13-16 år). Den gjennomsnittlige lønnen til øst-europeerne, asiaterne og afrikanerne i næring 9 er henholdsvis 95, 88 og 84 prosent av gjennomsnittslønnen til arbeidstakerne i alt. Vi har da sett bort fra et noe høyere lønnsnivå innen oljeutvinning og bergverksvirksomhet (næring 2) enn i næring 9 for afrikanere, og et noe høyere lønnsnivå innen kraft- og vannforsyning (næring 4) enn i næring 9 for øst-europeere og afrikanere. Disse gruppene omfatter mindre enn ti arbeidstakere.

Av arbeidstakerne fra Sør- og Mellom-Amerika med universitets- og høyskoleutdanning I (13-16 år) er lønnsnivået høyest for dem som jobber innen finansiell tjenesteyting (næring 8). Denne gruppa har en lønn som utgjør 89 prosent av lønnen til alle arbeidstakerne i næringen.

### Lønnsinntekt etter næring for personer med universitets- og høyskolenivå II (17 år og mer)

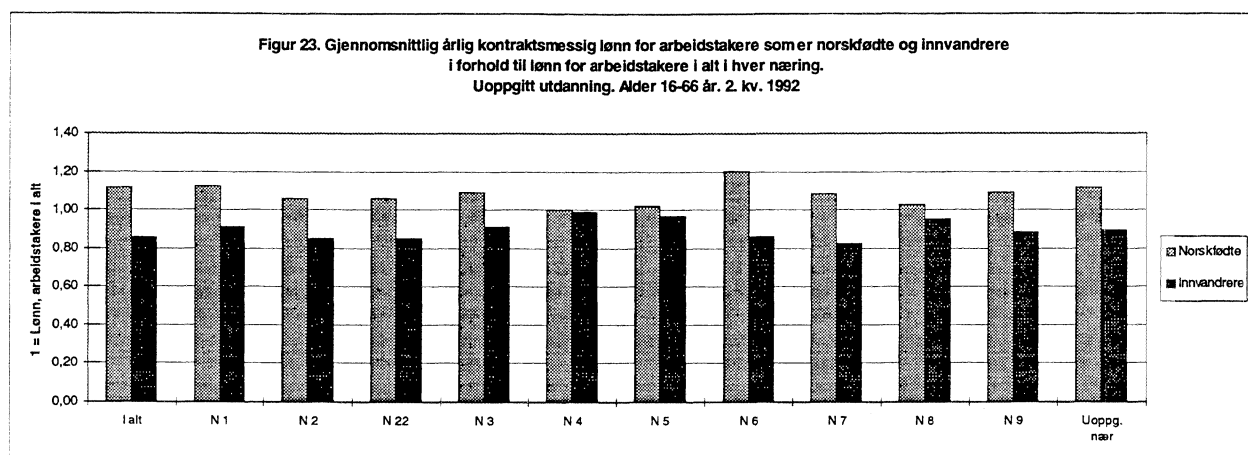
Figur 22 viser at lønnsforskjellene mellom norskfødte og innvandrere i alt etter næring er større blant dem med utdanning på universitets- og høyskolenivå II (17 år og mer, minst på hovedfagsnivå) enn blant dem med utdanning på universitets- og høyskolenivå I (13-16 år). Bare innen primærnæringene (næring 1) og kraft- og vannforsyning (næring 4) er forskjellene mindre, men disse næringene omfatter så få innvandrere, henholdsvis 11 og 19 personer, at de er relativt uinteressante.



På universitets- og høyskolenivå II er lønnsforskjellene mellom innvandrere i alt og arbeidstakere i alt størst innen bygge- og anleggsvirksomhet (næring 5), varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet (næring 6) og industrien (næring 3). I disse næringene er den gjennomsnittlige lønnen for innvandrerne i alt henholdsvis 78, 78 og 83 prosent av gjennomsnittslønnen blant arbeidstakerne i alt. De minste lønnsforskjellene finner vi innen oljeutvinning og bergverksvirksomhet (næring 2), finansiell tjenesteyting (næring 8) og offentlig, privat og sosial tjenesteyting (næring 9). I disse næringene tjener innvandrerne i alt henholdsvis 94, 93 og 93 prosent av det arbeidstakerne i alt gjør.

En må være mer forsiktig ved vurdering av tallene etter fødelandsområder og næring for dem med utdanning på universitets- og høyskolenivå II (17 år og mer) enn for dem med universitets- og høyskolenivå I (13-16 år). Årsaken er at mange grupper omfatter svært få personer. Av den grunn kan det gjennomsnittlige lønnsnivået i ganske mange grupper i stor grad være påvirket av én eller noen få ekstremverdier. Vi begrenser oss derfor til en grov vurdering: Fordelt etter fødelandsområder er det nesten ingen grupper blant de høyest utdannede (minst på hovedfagsnivå) som har en høyere gjennomsnittslønn enn arbeidstakerne i alt i noen av næringene. Nord-amerikanerne tjener litt mer enn arbeidstakerne i alt i industrien (næring 3) og om lag det samme innen finansiell tjenesteyting (næring 8). Arbeidstakerne fra EFTA-/EU-landene tjener også om lag det samme som arbeidstakerne i alt innen næring 8. I næring 7, transport, lagring, post og tele, er afrikanerne registrert med én prosent høyere lønn enn arbeidstakerne i alt. Disse utgjør imidlertid bare 3 personer. Arbeidstakerne fra Øst-Europa og den tredje verden har nesten uten unntak en klart lavere lønn enn arbeidstakerne i alt og arbeidstakerne fra Vesten.

I figur 23 vises gjennomsnittslønnen etter næring for norskfødte og innvandrere i alt i forhold til arbeidstakerne i alt for dem med uoppgitt utdanning. Figuren viser at de norskfødte har en høyere gjennomsnittslønn enn innvandrerne i alt i alle næringer blant dem med uoppgitt utdanning. Dette stemmer bra med resultatene fra FoB90-analysen, som viste at innvandrere med uoppgitt utdanning hadde en større andel på et lavere yrkeskompetansenivå enn norskfødte med uoppgitt utdanning.



Det er imidlertid klare forskjeller i lønnsnivå fødelandsområdene i mellom. Arbeidstakerne fra EFTA-/EU-land og Nord-Amerika/Oceania skiller seg ut med en høyere gjennomsnittslønn enn arbeidstakerne i alt, henholdsvis 6 og 16 prosent høyere. For arbeidstakerne fra EFTA-/EU-landene er lønnen klart høyere (7-11 prosent) enn for arbeidstakerne i alt i flere næringer - innen industrien (næring 3), bygge- og anleggsvirksomhet (næring 5), varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet (næring 6), samferdsel (næring 7) og finansiell tjenesteyting (næring 8). Arbeidstakerne fra Nord-Amerika tjener henholdsvis 11, 6 og 6 prosent mer enn arbeidstakerne i alt innen næring 6, næring 8 og næring 9.

Arbeidstakerne fra Norden med uoppgitt utdanning har en noe høyere lønn enn arbeidstakerne i alt innen primærnæringene, industri og varhandel, hotell- og restaurantvirksomhet. Innen kraft- og vannforsyning er lønnen relativt høy, men gruppa utgjør få personer. I de andre næringene er gjennomsnittslønnen fra 6 til 16 prosent lavere for arbeidstakerne fra Norden enn for arbeidstakerne i alt.

Arbeidstakerne med uoppgitt utdanning fra Asia, Afrika og Sør- og Mellom-Amerika tjener henholdsvis bare 69, 74 og 73 prosent av det arbeidstakerne i alt gjør. Gjennomsnittslønnen for disse gruppene varierer i de ulike næringene, men er klart lavere enn lønnen til arbeidstakerne i alt i alle næringer. Tendensen er den samme for arbeidstakerne fra Øst-Europa, bare at lønnsnivået er noe høyere i de fleste næringene enn for innvandrerne fra Asia, Afrika, Sør- og Mellom-Amerika.

## 5. Registrerte helt arbeidsledige

I dette avsnittet presenteres statistikk over registrerte helt arbeidsledige i alderen 16-66 år ved utgangen av mai 1993. Det gis fordelinger etter fødeland, kjønn, høyeste fullførte utdanning (nivå) og botid i Norge.

### 5.1 Definisjon av innvandrere og norskfødt

Definisjonen er den samme som for de registerbaserte sysselsettingsdataene (jf avsnitt 4.1).

### 5.2 Presentasjon av tallmaterialet (tabell 23-28)

Det er en større uoppgittandel for utdanning blant de arbeidsledige innvandrere enn det er blant de sysselsatte. I mai 1993 manglet det utdanningsopplysninger for 32 prosent av de registrerte helt arbeidsledige innvandrerne og for 2 prosent av de norskfødte som var arbeidsløse. De arbeidsledige fra Norden har høyest andel uoppgitt utdanning (36 prosent), lavest andel har de arbeidsledige fra Sør- og Mellom-Amerika (24 prosent).

Til tross for den store andelen med uoppgitt utdanning blant arbeidsledige innvandrere, har en større andel av innvandrerne universitets- og høyskoleutdanning sammenlignet med norskfødte som er arbeidsledige. Tallmaterialet viser at dette gjelder samtlige fødelandsområder. Det er altså en større andel med høy utdanningskompetanse blant de arbeidsledige innvandrerne enn blant de arbeidsledige norskfødte. Mens 8 prosent av de norskfødte som er arbeidsledige er registrert med en universitets-/høyskoleutdanning er 15 prosent av de arbeidsledige innvandrerne registrert med en så høy utdanning. De arbeidsledige fra Norden har den laveste andelen med høyere utdanning blant innvandrerne (10 prosent) mens de arbeidsledige fra Nord-Amerika/Oceania har den største andelen (27 prosent).

### Kjønn og utdanningsnivå

Utdanningsprofilen blant registrerte helt arbeidsledige menn og kvinner er forholdsvis lik. De arbeidsledige innvandrerkvinnene i alt har en noe større uoppgittandel for utdanning, men likevel en noe større andel med høyere utdanning enn de arbeidsledige innvandrer mennene. Også blant de norskfødte er utdanningsprofilen ganske lik kjønnene i mellom. Utdanningsandelene ser ut til å variere noe mer når man sammenligner de enkelte fødelandsområdene. På grunn av de høye og varierende uoppgittandelene unngår vi å gå nærmere inn på disse forskjellene.

### Botid og utdanningsnivå

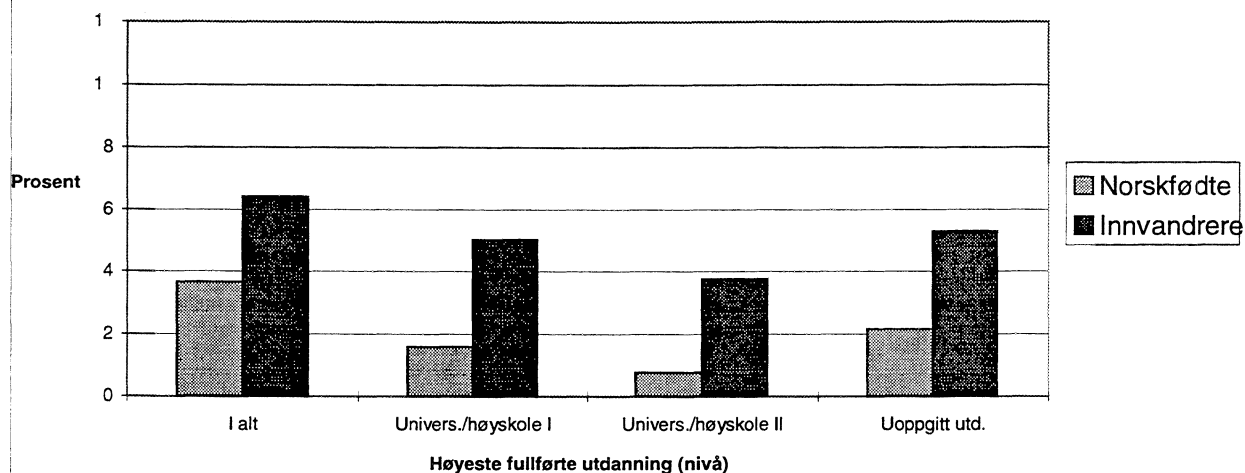
Som for de sysselsatte innvandrerne er uoppgittandelen for utdanning svært høy for de arbeidsledige innvandrerne med kort botid i Norge. Blant dem med botid under 4 år mangler det utdanningsopplysninger for 76 prosent, andelen er 21 prosent for dem med 4-6 års botid og 23 prosent for dem som har bodd i landet 7 år og mer. Uoppgittandelen for dem med kortest botid (under 4 år) varierer etter fødelandsområde og er størst for de arbeidsledige fra nordiske land (91 prosent), minst for dem fra Sør- og Mellom-Amerika (58 prosent).

Forskjellen i andelen med høyere utdanning er mer markert når vi sammenligner de norskfødte med innvandrerne som har bodd lengre enn 4 år i landet. Denne gruppen innvandrere er registrert med en større andel med høyere utdanning enn innvandrerne med kortere botid.

### Arbeidsledige med en gitt utdanning i prosent av alle med denne utdanningen

Figur 24 viser at en større andel av innvandrerne i alt enn av de norskfødte var arbeidsledige, og dette gjelder for alle utdanningsnivå. I mai 1993 var 5,3 prosent av alle innvandrere i alderen 16-66 år registrert som helt arbeidsledige mens tilsvarende andel var 2,2 prosent for alle bosatte.

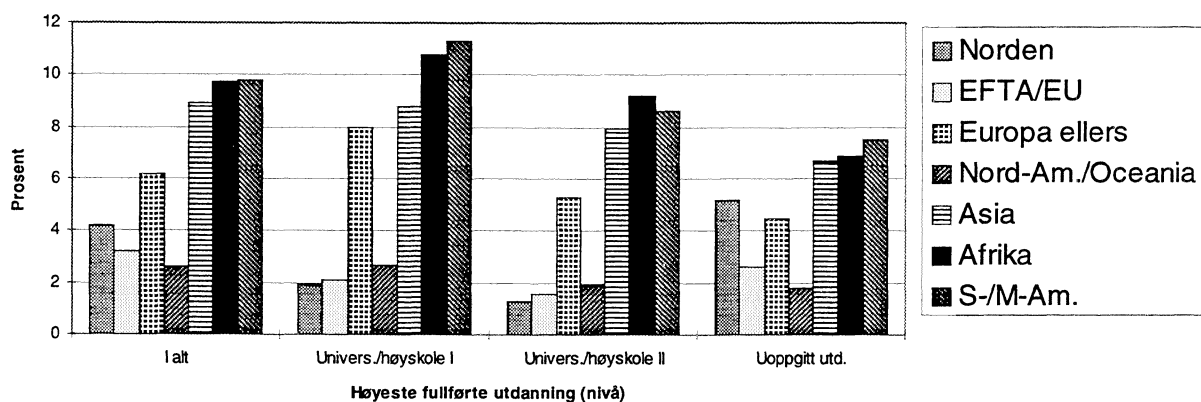
**Figur 24. Registrerte helt arbeidsløse i alderen 16-66 år som er norskfødte og innvandrere i alt etter høyeste fullførte utdanning  
I prosent av personer i alt. Utgangen av mai 1993**



Blant innvandrerne med utdanning på universitets- og høgskolenivå I (13-16 år) var 5,0 prosent registrert som helt arbeidsledige i mai 1993. Til sammenligning var 1,6 prosent av de norskfødte med utdanning på dette nivået registrert som arbeidsledig. Blant dem med utdanning på universitets- og høgskolenivå II (17 år og mer) var henholdsvis 3,8 og 0,8 prosent av innvandrerne i alt og de norskfødte helt arbeidsledige. Figuren viser også at en større andel av innvandrerne enn de norskfødte med uoppgitt utdanning var arbeidsledig.

Blant dem med høyere utdanning har innvandrerne fra samtlige fødelandsområder en høyere andel arbeidsledige enn de norskfødte. Figur 25 viser at innvandrerne fra Afrika og Sør- og Mellom-Amerika har de største andelene arbeidsledige blant dem som har en høyere eller uoppgitt utdanning. Innvandrerne med høyere utdanning fra Norden og EFTA-/EU-land har de laveste andelene med registrerte arbeidsledige, andelene er noe høyere enn for de norskfødte.

**Figur 25 Registrerte helt arbeidsløse i alderen 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og fødelandsområder.  
I prosent av personer i alt. Utgangen av mai 1993.**



## 6. Datagrunnlag og datakvalitet

### 6.1 Folke- og boligtelling 1990

#### Kjennemerker

Fordelingene omfatter personer som var registrert bosatt i Norge 3. november 1990. Tallmaterialet inkluderer alle mellom 16 og 66 år.

Kjennemerket *fødeland* er hentet fra Statistisk sentralbyrås fødelandsfil.

Kjennemerket *yrke*, som ligger til grunn for konstrueringen av kjennemerket kompetansenivå i yrke, gjelder det yrket oppgavegiverne hadde på den arbeidsplassen de arbeidet lengst i perioden 3. november 1989 til 2. november 1990.

Kjennemerket *næring* er knyttet til det arbeidsforholdet som hadde lengst varighet i ovennevnte 12-månedersperiode. Næringsgrupperingen er i samsvar med Standard for næringsgruppering i offentlig norsk statistikk (ISIC 68). I tabellene og figurene brukes følgende næringsinndeling:

|            |                                                                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Næring 1.  | Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst                                                                        |
| Næring 2.  | Oljeutvinning og bergverksdrift                                                                            |
| Næring 22. | Utvinning av olje og naturgass                                                                             |
| Næring 3.  | Industri                                                                                                   |
| Næring 4.  | Kraft- og vannforsyning                                                                                    |
| Næring 5.  | Bygge- og anleggsvirksomhet                                                                                |
| Næring 6.  | Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet                                                                |
| Næring 7.  | Transport, lagring, post og telekommunikasjoner                                                            |
| Næring 8.  | Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting. |
| Næring 9.  | Offentlig, sosial og privat tjenesteyting                                                                  |

Kjennemerket *kompetansenivå i yrke* er laget ved å dele inn yrkesgruppene i fire kompetansenivå. Hver yrkesgruppe er plassert etter lengden på yrkesutdanningen som medlemmene i gjennomsnitt hadde ved folketellinga i 1970. Litt enkelt kan vi si at det laveste nivået (kompetansenivå I) tilsvarer grunnskole og ingen fagutdanning ( -9 år). Kompetansenivå II tilsvarer utdanning på videregående skole nivå (10-12 år), kompetansenivå III tilsvarer universitets- og høyskoleutdanning på lavere nivå (13-16 år), mens yrkeskompetansenivå IV tilsvarer høyeste universitets- og høyskolenivå (17 år- ). Yrkesgrupperingen følger Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk (1965).

Kjennemerket *yrkets art* (arbeider/funksjonær) er også laget ut fra opplysningene om yrkesgruppe. Skillet er satt slik at arbeiderkategorien blir forholdsvis liten og strengt definert. Den består i første rekke av ansatte med klart manuelt arbeid i industri, bergverk, bygg og anlegg og transport. Funksjonærkategorien omfatter alle andre ansatte og blir tilsvarende større og mer mangfoldig. Arbeidere og funksjonærer er i utgangspunktet klassifisert likedan på fire yrkeskompetansenivå. De tre høyeste nivåene for arbeidere er imidlertid slått sammen, slik at arbeidere er klassifisert på to trinn og funksjonærer på fire trinn.<sup>7</sup>

Opplysningene om *pensjonsgivende inntekt* (lønnsinntekt) er hentet fra Skattedirektoratets likningsregister for inntektsåret 1990.

Når det gjelder *yrkesstatus*, har vi bare sett på tall for personer som er fast eller midlertidig ansatte (lønnstakere). Selvstendig næringsdrivende og familiemedlemmer uten fast lønn i familiebedrift er ikke inkludert.

---

<sup>7</sup> Standard for inndeling etter sosioøkonomisk status. Statistisk sentralbyrå.

Kjennemerket *høyeste fullførte utdanning* er hentet fra SSBs utdanningsregister pr. 1. oktober 1990. Utdanningsgrupperingen er i samsvar med Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk (1989). De grupperingene som er gjort ved uarbeidingen av tallmaterielet har tatt utgangspunkt i standardens inndeling etter utdanningsnivå:

#### **Utdanningsnivå**

- 0 Ingen utdanning eller utdanning på førskolenivå
- 1 Utdanning på barneskolenivå (1-6 år, førskoleutdanning ikke medregnet)
- 2 Utdanning på ungdomsskolenivå (7-9 år)
- 3 Utdanning på videregående skole nivå I (10 år)
- 4 Utdanning på videregående skole nivå II (11-12 år)
- 5 Utdanning på universitets- og høgskolenivå I (13-14 år)
- 6 Utdanning på universitets- og høgskolenivå II (15-16 år)
- 7 Utdanning på universitets- og høgskolenivå III (17-18 år)
- 8 Utdanning på universitets- og høgskolenivå IV (over 18 år)
- 9 Uoppgitt utdanning

Ut fra denne inndelingen har vi så aggregert utdanningsgruppene.

Vi har kun med den høyeste utdanningen for personer med flere fullførte utdanninger. Dermed får vi ikke tatt hensyn til at enkelte arbeider i yrker som er mer relatert til den «nummer 2»-utdanningen de har. Utdanning tatt i bedriftsregi inngår bare hvis den er av stort nok omfang. All utdanning tatt i Norge blir registrert på grunnlag av opplysninger fra lærestedene.

Opplysninger om norskfødtes utdanning tatt i utlandet etter 1. november 1980 mangler. Dette betyr at en del norskfødte står registrert med en lavere utdanning enn hva som er reelt. Vi antar at dette i hovedsak gjelder personer som har tatt en høyere utdanning i utlandet, og som dermed bare er registrert med videregående skole i utdanningsregisteret. Et større problem for dette prosjektet er at det mangler utdanningsopplysninger for utenlandsfødte personer som har fullført utdanning i utlandet etter 31. desember 1989. Innvandrede etter 1989 finnes det ikke utdanningsdata om, så fremt de ikke har fullført eller fått godkjent en utdanning i Norge. Fordi det stadig kommer nye innvandrere til landet vil andelen innvandrere med uoppgitt utdanning øke for hvert år, dersom det ikke innhentes opplysninger om nye innvandreres utdanning med jevne mellomrom. I Notater 95/3 fra SSB er det drøftet hva som kan gjøres for å få bedre utdanningsdata.<sup>8</sup>

Opplysningene i utdanningsregisteret om utdanning tatt i utlandet er basert på opplysninger fra personene selv. Disse er innhentet i FoB70 og FoB80, og i SSBs spesialundersøkelse «Utdanning fullført i utlandet» (Interne notater 91/16). Opplysninger om utdanning tatt i Norge, derimot, er tilsendt fra det enkelte lærested. Dette tilsier at denne informasjonen er av mer objektiv karakter.

#### **Avgrensning etter «timeverk»**

Vi har avgrenset tallmaterialet ved å kontrollere for ukentlig arbeidstid og antall timer jobbet i året. Bare de som hadde ukentlig avtalt/vanlig arbeidstid på 20 timer eller mer i uka 27. okt. - 2. nov. 1990 og med samlet arbeidstid på 1 000 timer eller mer i året, er med.

Grunnen til at vi har avgrenset etter ukentlig arbeidstid er at vi ønsker å utelate de som arbeider kort deltid. Vi mener at vårt opplegg ikke er godt nok egnet til å måle bruk av utdanningskompetansen til de som arbeider kort deltid. For det første har relativt mange av de som arbeider kort deltid sin høyeste fullførte utdanning på grunnskole- eller videregående skole nivå. På disse lave utdanningsnivåene er det ut fra vårt datagrunnlag vanskelig å vurdere om utdanningen tas i bruk i jobben. Datagrunnlaget er for eksempel utilstrekkelig når det gjelder å gi tall av god nok kvalitet etter fagfelt på utdanningene. Dermed kan vi ikke skille mellom yrkesutdannede og allmennutdannede i vår analyse. For det andre antar vi at

---

<sup>8</sup> Notater 95/3: Mot en registerbasert Folke- og bolig telling år 2000? Statistisk sentralbyrå.

det, uavhengig av utdanningsnivå, er et generelt dårligere samsvar mellom utdanningskompetansen og bruken av den i arbeidslivet blant dem med kort arbeidstid sammenlignet med dem med lengre arbeidstid. Dette henger sammen med at deltidsjobber i gjennomsnitt trolig stiller mindre krav til formell kompetanse.

Ved å sette en minimumsgrense for antall timer jobbet i året, utelukker vi kortvarige og tilfeldige arbeidsforhold. Dette er arbeidsforhold som vi antar har en mye mer uklar sammenheng mellom kompetanse og yrke enn det mer faste og langvarige arbeidsforhold har. Ulempen ved avgrensingen er at en del nyansatte med heltidsjobb blir utelatt fordi de ikke har rukket å arbeide minimum 1 000 timer det siste året.

En annen ulempe ved avgrensingen etter «timeverk», er at vi utelukker en større andel av kvinnene enn av mennene. Dette kommer av at en større andel av kvinnene arbeider kort deltid og en større andel har kortere årlig arbeidstid.

### Feilkilder og vurdering av usikkerhet ved bruk av FoB90-data

I statistiske undersøkelser oppstår blant annet ulike målings- og bearbeidingsfeil. Slike feil er gjennomgått og opprettet i størst mulig grad av de som utarbeidet FoB90. Men da FoB90 er en utvalgsundersøkelse, må vi også forholde oss til to andre feiltyper: utvalgsfeil og utvalgsskjevhet.

#### Utvalgsfeil

er et uttrykk for usikkerheten i resultatene på grunn av at opplysningene er hentet fra bare et utvalg av populasjonen. I SSBs publisasjon «Folke- og bolig telling 1990. Hele landet» omtales utvalg, feilkilder og usikkerhet ved resultatene. Usikkerheten ved fordelingene på landstall er der vurdert slik:

**Tabell 6.** Relativt standardavvik og publiseringsregel etter antall personer i en gruppe

| Antall i en gruppe (X) | Standardavvik (SD)   | Publiseringsregel                  |
|------------------------|----------------------|------------------------------------|
| $101 > X$              | $SD > 30 \%$         | Oppgis ikke (upålitelig)           |
| $101 \leq X < 225$     | $20 \% < SD < 30 \%$ | Oppgis, i parentes (vis varsomhet) |
| $225 \leq X$           | $SD < 20 \%$         | Publiseres direkte                 |

Disse reglene gjelder på samme måte bruk av prosenttall som er basert på de absolutte grensene som er satt. De oppgitte størrelsene gjelder det relative standardavviket som mål for usikkerheten; det vil si forholdet mellom standardavviket og det beregnede tallet målt i prosent.

For å illustrere usikkerheten kan vi lage et konfidensintervall for den sanne verdien av en beregnet størrelse. Antar vi at vi har en gruppe på 225 personer, viser tabell 6 at det relative standardavviket er på 20 prosent. Standardavviket blir  $225 \times 0,2 = 45$ . Med 95 prosents sannsynlighet vil intervallet  $225 \pm (2 \times 45)$  dekke den sanne verdien. Dette betyr at en del av de tallene vi får i tabellene over sysselsatte innvandrere er så usikre at de ikke er publiserbare. Vi vil få mange små grupper hvor vi på grunn av usikkerheten ikke kan si at en estimert verdi er forskjellig fra en annen.

#### Utvalgsskjevhet

Utvalgsskjevhet oppstår når personer med visse kjennetegn ikke blir representert i samme grad i utvalget som i befolkningen. I FoB90 har vi utvalgsskjevhet fordi en relativt høy andel av innvandrerne som har sendt inn FoB-spørreskjemaet, ikke har gitt opplysninger for de kjennemerkene vi skal benytte (partiell frafall).

**Tabell 7.** Uoppgitt for enkelte kjennemerker i FoB90.

| <i>Uoppgitt</i> | <i>Norskfødte</i> | <i>Innvandrere</i> |
|-----------------|-------------------|--------------------|
| Yrkesaktivitet  | 3,5 %             | 18,8 %             |
| Yrke            | 5,2 %             | 24,7 %             |

Vi har trolig også skjevhet på grunn av totalt frafall, det vil si at de som ikke returnerte spørreskjemaet i gjennomsnitt har hatt andre kjennetegn enn de som leverte skjemaet. Det er rimelig å anta at en større andel av innvandrerne enn av de norskfødte ikke har returnert spørreskjemaet. Det totale frafallet utgjorde 12 584 personer av totalen, det vil si 1,3 %.

Det er også slik at andelen med uoppgitt varierer ulike innvandrergupper imellom.

I FoB90 er det laget et opplegg som gir sannsynlighetsberegnete verdier for frafall og for uoppgitt på de ulike kjennmerkene. Verdiene er beregnet uten å ta hensyn til fødeland. På grunn av at verdiene kun er beregnet ut fra et gjennomsnitt av alle yrkesaktive, har vi valgt å ikke ta med slike verdier i de fordelingene hvor vi skiller etter fødeland.

## **6.2 Registerbaserte sysselsettingsdata**

### **Kjennemerker**

Fordelingene omfatter personer i alderen 16-66 år som var registrert som arbeidstakere pr. 2. kvartal (mai) 1992.

Arbeidstakerstatistikken bygger på tall fra *arbeidstakerregisteret* som Rikstrygdeverket og trygdekontorene er ansvarlig for. Registeret holdes ajour ved at arbeidsgiverne er pålagt å sende melding til trygdekontoret hver gang et arbeidsforhold starter eller opphører. På grunn av store forsinkelser og andre mangler ved denne meldingsgangen, gjennomføres det en årlig totalkontroll av registeret. I denne årskontrollen kommer mange av de forsinkede meldingene med, og dette er den viktigste grunnen til at vi har valgt 2. kvartal (slutten av mai) som referansetidspunkt for publisering av statistikken. Forsinkelse i ajourholdet av arbeidstakerregisteret gjør at den faktiske utviklingen som statistikken viser ligger noe på etterskudd (3-6 måneder) av den faktiske utvikling.

Arbeidstakerstatistikken gir tall for alle som er sysselsatt som arbeidstakere (ansatte), unntatt vernepliktige. I tillegg mangler vi tall for selvstendig næringsdrivende og familiearbeidere for at statistikken skal dekke alle sysselsatte.

Opplysningene om fødeland, botid i Norge, kjønn og alder er hentet fra Statistisk sentralbyrås *Befolkningsstatistikksystem*.

Opplysningene om høyeste fullførte utdanning er hentet fra Statistisk sentralbyrås *utdanningsregister* med referansetidspunkt pr 1. oktober 1991. I avsnitt 6.1 gis det mer inngående informasjon om utdanningsdataene.

Statistisk sentralbyrå kan foreløpig ikke publisere offisiell arbeidstakerstatistikk etter næring som samtidig gir fordelinger etter personrelaterte variable som fødeland. Vi mener imidlertid at kvaliteten er god nok til å si noe om hovedtrekkene ved fordelingen på næring. *Næringsgrupperingen* er i samsvar med Standard for næringsgruppering i offentlig norsk statistikk (ISIC 68).

Opplysningene om avtalt arbeidstid pr uke er hentet fra arbeidstakerregisteret. For personer med flere arbeidsforhold er det hovedarbeidsforholdet som gjelder.

Opplysningene om kontraktsmessig lønn er hentet fra Skattedirektoratets *Lønns- og trekkoppgaveregister* (LTO-registeret) for 1992 og gjelder hver persons samlede lønn i løpet av dette året. Beregningen av kontraktsmessig lønn bygger på Nasjonalregnskapets definisjon:

Kontraktsmessig lønn = kontantlønn + naturallønn.

Kontantlønn = lønn for arbeidet tid og for ikke arbeidet tid, samt andre kontantytelser.

Naturallønn = Varer og tjenester som lønnstakerne mottar uten vederlag eller til betydelig redusert pris og som er til klar og direkte fordel for disse lønnstakerne.

Fordelen med å bruke kontraktsmessig lønn og ikke pensjonsgivende lønnsinntekt som vi gjorde i FoB90-analysen, er at vi får bedre tall for lønnsinntekt. Pensjonsgivende lønnsinntekt inkluderer blant annet dagpenger for dem som har vært arbeidsledige i 1992, men er registrert som arbeidstaker i 2. kvartal dette året. Dette inngår ikke i kontraktsmessig lønn.

Da vi har brukt 2. kvartalsfilene fra arbeidstakerregisteret, kan vi ikke skille ut dem som har mer enn ett arbeidsforhold. Dette gjelder om lag 80 000 personer i alt. Ulempen ved å bruke 2. kvartalsfilene er dermed at vi får med hver persons samlede lønnsinntekt, og ikke bare den som relaterer seg til det arbeidsforholdet som er tellende i arbeidstakerregisteret. Vi antar at dette problemet ikke har vesentlig betydning for de hovedresultatene vi er kommet fram til.

#### **Avgrensning etter «timeverk»**

I fordelingene etter kontraktsmessig lønn (tabell 12-22) har vi utelatt dem som har en årlig kontraktsmessig lønn i 1992 på mindre enn kr 50 000 og som har en ukentlig avtalt arbeidstid som er mindre enn 30 timer. I avsnitt 6.1 drøftes det nærmere hvorfor vi foretar en avgrensning etter «timeverk».

#### **Arbeidstakerprosjenter**

I tabellene 3, 5, 7 og 11 er det regnet ut arbeidstakerprosjenter, som vi definerer som arbeidstakere i prosent av innvandrere i alt. Vi beregner vanligvis bare slike prosent for sysselsatte i alt eller arbeidsstyrken (sysselsatte + arbeidssøkere). Arbeidstakerprosjentene ligger på et lavere nivå enn disse, siden en del grupper av sysselsatte ikke er med i arbeidstakerstatistikken. Forskjeller i arbeidstakerprosjenter mellom ulike innvandrergupper vil derfor ikke alltid samsvare fullt ut med forskjeller i sysselsettingsprosjenter. Dette skyldes at fordelingen mellom arbeidstakere og selvstendige for ulike innvandrergupper kan variere.

### **6.3 Registrerte helt arbeidsledige**

Tallmaterialet omfatter personer i alderen 16-66 år som var registrert som helt arbeidsledig ved utgangen av mai 1993. Arbeidsledighetsstatistikken bygger på data fra *Arbeidsdirektoratets register over registrerte helt arbeidsledige personer ved arbeidskontorene*.

#### **Kjennemerker**

Opplysningene om fødeland, botid i Norge og kjønn er hentet fra Statistisk sentralbyrås *Befolkningsstatistikkssystem*.

Opplysningene om høyeste fullførte utdanning er hentet fra Statistisk sentralbyrås *utdanningsregister* med referansetidspunkt pr 1. oktober 1991. I avsnitt 6.1 gis det mer inngående informasjon om utdanningsdataene.

I tabell 25 og 27 er arbeidsledige med en gitt utdanning beregnet i prosent av alle personer med den gitte utdanningen. Disse tallene må ikke forveksles med vanlige arbeidsledighetsprosjenter, som er utregnet som antall arbeidsledige i prosent av en beregnet arbeidsstyrke.

## Litteratur

Kommunal- og arbeidsdepartementet (1993): *Handlingsplan for bedre bruk av innvandrernes kompetanse.*

NOU 1992:26: En nasjonal strategi for økt sysselsetting i 1990-årene. Norges offentlige utredninger

Rogstad, Jon (1995): *Innvandrere med lav kompetanse - hvem er de og hvilke problemer har de?* Rapport 95:10, Institutt for samfunnsforskning, Oslo.

Statistisk sentralbyrå (1992): *Folke- og boligtelling 1990. Hele landet.*

Statistisk sentralbyrå (1995): *Mot en registerbasert Folke- og boligtelling år 2000?* Notater 95/3.

Statistisk sentralbyrå (1992): *Statistikk som belyser innvandreres kompetanse.* Data fra Folke- og boligtelling 1990. Upublisert rapport. Statistisk sentralbyrå.

Statistisk sentralbyrå (1991): *Utdanning fullført i utlandet - Spørreskjemaundersøkelse.* Interne notater 91/16. Elisabetta Vassenden.



Innvandrere i Norge:

# Høyt utdannet, men lite etterspurt arbeidskraft?

2

**Flere av innvandrerne har universitets- eller høgskoleutdanning enn norskfødte. Dette gjelder både for dem som er yrkesaktive og dem som er arbeidsøkere. Yrkesaktiviteten er imidlertid lavere og den registrerte arbeidsledigheten høyere blant innvandrerne, uavhengig av utdanningsnivå. Høyt utdannede ikke-vestlige arbeidstakere har 20 prosent lavere lønnsinntekt enn norskfødte, mens vestlige innvandrere har en lønnsinntekt på samme nivå.**

Morten Kjelsrud

Er vilken utdanningskompetanse har i innvandrerne som er bosatt i Norge og som er i arbeid eller søker arbeid? Hvordan tas de sysselsatte innvandrernes utdanningskompetanse i bruk i norsk arbeidsliv? Og hva er situasjonen sammenlignet med de norskfødte? Med utgangspunkt i ny arbeidsmarkedsstatistikk fra Statistisk sentralbyrå<sup>1</sup>, forsøker vi her å gi noen svar på disse spørsmålene.

Med *innvandrere* menes personer som er født i utlandet og som har utenlandsfødte foreldre, altså førstegenerasjonsinnvandrere. De som ikke er førstegenerasjonsinnvandrere, defineres som *norskfødte*. Blant disse regnes, foruten de som er født i Norge, også personer med utenlandsk fødeland hvis minst én av foreldrene er født her i landet (herunder også adopterte).

Hoveddelen av artikkelen dreier seg om personer som er i arbeid, det vil

si dem som er ansatt som arbeidstakere. Selvstendig næringsdrivende er ikke med i undersøkelsen. Først belyses arbeidstakernes utdanningsnivå, som er bestemt ut fra personenes høyeste fullførte utdanning. Deretter tar vi for oss alle som har fullført en utdanning, og undersøker hvor mange av disse som er i arbeid. Avslutningsvis ser vi på utdanningen til de arbeidssøkende, det vil si de som er registrert ved arbeidskontorene som helt arbeidsledige eller som deltakere på et arbeidsmarkedstiltak<sup>2</sup>. Vi gjør bruk av opplysninger om blant annet landbakgrunn, bosettingstidspunkt og lønnsinntekt.

I mai 1995 var det 102 600 innvandrere i alderen 16-66 år bosatt i Norge. Deres andel av befolkningen var 3,7 prosent (tabell 1). Innvandrerne utgjorde 3,1 prosent av alle arbeidstakere og 8,1 prosent av de registrerte arbeidsledige.

## Datagrunnlaget

Datamaterialet omfatter, der annet ikke er nevnt, personer i alderen 16-66 år som var bosatt i Norge i mai 1995. For innvandrerne gjelder tallene dem som har kommet til landet før 1989.

Datamaterialet er basert på koblinger av ulike registre. Arbeidstakerstatistikken bygger på tall fra *Arbeidstakerregisteret* pr. mai 1995, som Rikstrygdeverket og trygdekontorene er ansvarlig for. Med arbeidstaker menes enhver som arbeider i annens tjeneste for lønn og annen godtgjørelse. Statistikken omfatter ikke selvstendig næringsdrivende eller vernepliktige.

Opplysningene om lønn er hentet fra Skattedirektoratets *Lønns- og trekkoppgaverregister* for 1992 og gjelder hver persons samlede lønn i løpet av dette året. Lønnen er godtgjørelse for utført arbeid og omfatter både kontantlønn og naturlønn.

Arbeidsledighets- og tiltaksstatistikken bygger på data fra Arbeidsdirektoratet om helt arbeidsledige registrert ved arbeidskontorene og personer på arbeidsmarkedstiltak. Informasjonen om høyeste fullførte utdanning er hentet fra Statistisk sentralbyrås *utdanningsregister* med referansetidspunkt pr. 1. oktober året før referansetidspunktet for arbeidsmarkedsdataene. Opplysningene om landbakgrunn, kjønn, alder og første oppholdsdato i Norge er hentet fra Statistisk sentralbyrås system for befolkningsstatistikk.

**Tabell 1: Antall innvandrere og innvandrenes andel av ulike grupper, 1995**

|                                           | Antall  | Prosent-andel |
|-------------------------------------------|---------|---------------|
| Befolkningen (16-66 år)                   | 102 600 | 3,7           |
| Arbeidstakere                             | 54 300  | 3,1           |
| Registrerte helt arbeidsledige            | 7 300   | 8,1           |
| Personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak | 3 500   | 8,1           |

I undersøkelsen er bare innvandrerne som bosatte seg i landet før 1989 tatt med. Grunnen til dette er at vi mangler utdanningsopplysninger for svært mange av dem som har kommet hit senere. Undersøkelsen omfatter derfor ikke den forholdsvis store gruppen innvandrere som har bosatt seg her på 1990-tallet.

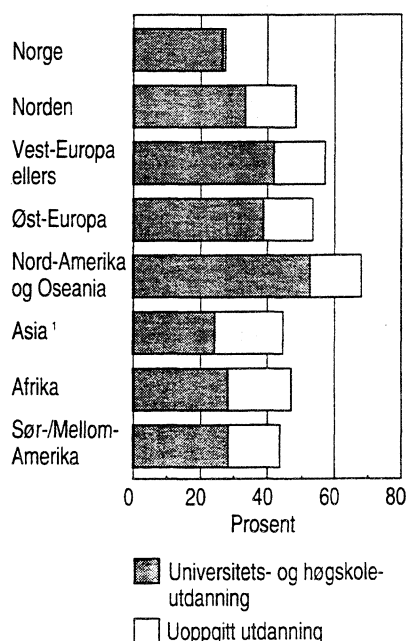
### Hver tredje innvandrer i arbeid har høyere utdanning

Utdanning er av betydning for personers tilknytning til arbeidsmarkedet. Ikke overraskende er andelen som har fullført en universitets- eller høyskoleutdanning (13 år eller lengre utdanning), minst blant dem som ikke er i arbeid. Dette gjelder både for norskfødte og innvandrere (tabell 2).

**Tabell 2: Andelen universitets-/høyskoleutdannede etter tilknytning til arbeidsmarkedet og landbakgrunn. Prosent, 1995**

|                                              | Norsk-fødte | Innvandrere |
|----------------------------------------------|-------------|-------------|
| Arbeidstakere                                | 27          | 33          |
| Registrerte helt arbeidsledige               | 11          | 18          |
| Personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak    | 9           | 21          |
| Personer utenfor arbeidsstyrken <sup>1</sup> | 13          | 18          |

<sup>1</sup> Inkluderer her også selvstendig næringsdrivende og vernepliktige

**Figur 1: Andelen arbeidstakere med høyere eller uoppgitt utdanning, Landbakgrunn, 1995**


<sup>1</sup> Tyrkia medregnet

Kilde: Arbeidstakerregisteret tilkoblet andre registre (se tekstramme om datagrunnlaget)

En større andel av de yrkesaktive innvandrerne har fullført en universitets- eller høyskoleutdanning sammenlignet med norskfødte i arbeid. Blant innvandrere som var arbeidstakere i mai 1995, hadde 33 prosent fullført en slik utdanning mens dette gjaldt 27 prosent av de norskfødte arbeidstakerne.

Nesten 10 prosent av de yrkesaktive innvandrerne har fullført en høyere universitets- og høyskoleutdanning. Med dette menes utdanning minst på hovedfagsnivå (17 år eller lengre utdanning). Blant de norskfødte er den tilsvarende andelen det halve, 5 prosent. Forskjellen mellom norskfødte og innvandrere er mindre blant yrkesaktive med lavere universitets- og høyskoleutdanning (13-16 års utdan-

ning). Om lag 24 prosent av innvandrerne og 22 prosent av de norskfødte er utdannet på dette nivået.

### Andelen hovedfagsutdannede lavest blant norskfødte

Av innvandrerne er det kun arbeidstakerne fra Asia som har en mindre andel universitets- og høyskoleutdannede enn de norskfødte (figur 1). Flere av asiaterne (6 prosent) har imidlertid fullført en høyere universitets- eller høyskoleutdanning, det vil si minst på hovedfagsnivå, enn de norskfødte (5 prosent). De andre innvandrergruppene har også en større andel med så høy utdanning.

Blant arbeidstakerne er det dem fra Nord-Amerika og Oseania som er høyest utdannet. Om lag 33 prosent har en lavere universitets- og høyskoleutdanning mens 20 prosent er utdannet på høyeste nivå.

### Innvandrenes utdanningsnivå høyere enn det som er registrert?

Vi mangler opplysninger om høyeste fullførte utdanning for forholdsvis mange av innvandrerne. Dette gjelder for alle innvandrergrupper. Andelen uoppgitt varierer fra 15 prosent blant de europeiske og amerikanske arbeidstakerne til 20 prosent for asiaterne (figur 1). Når vi ser vi på hvert enkelt land, finner vi enda større variasjoner.

Det at vi mangler utdanningsopplysninger for så mange innvandrere, gjør at vi ikke kan si med sikkerhet hvor stor andel som har fullført grunnskole<sup>3</sup>, videregående skole eller universitet og høyskole. Vi kan imidlertid si forholdsvis sikkert at andelen universitets- og høyskoleutdannede er større blant de yrkesaktive innvandrerne enn blant norskfødte i arbeid. Hvorfor er det slik? Som en illustrasjon kan vi ta utgangspunkt i arbeidstakerne fra Øst-Europa. For

4

15 prosent av disse mangler vi utdanningsopplysninger mens tilsvarende andel blant norskfødte arbeidstakere er 1 prosent. Til tross for dette har de østeuropeiske arbeidstakerne en klart større andel som er registrert med en fullført universitets- eller høgskoleutdanning. I slike tilfeller kan vi snakke om noe tilnærmet minimumsforskjeller mellom gruppenes andeler med høyt utdannede, trolig er forskjellen enda større i østeuropeernes favør.

Mange innvandrerkvinner er universitets- og høgskoleutdannet

Det er en mindre andel kvinner blant innvandrerne enn blant de norskfødte, men samtidig en større andel høyt utdannede. Kvinneandelen blant de yrkesaktive innvandrerne er 44 prosent mens 48 prosent av de norskfødte arbeidstakerne er kvinner. Blant de norskfødte arbeidstakerne er om lag like mange av mennene og kvinnene høyt utdannet (henholdsvis 26 og 27 prosent). Til sammenligning er 29 prosent av innvandrermennene og hele 38 prosent av innvandrerkvinnene høyt utdannet. Bare mannlige arbeidstakere fra Asia og kvinnelige arbeidstakere fra Afrika har lavere andeler høyt utdannede enn de norskfødte.

Bare arbeidsinnvandrere som er høyt utdannet?

Når vi ser nærmere på enkeltland<sup>4</sup> kommer det fram store forskjeller i utdanningsnivå både mellom arbeidstakerne fra ulike vestlige land og ikke-vestlige land (tabell 3). Vestlige innvandrere definerer vi her som personer fra Norden, Vest- og Sør-Europa, Nord-Amerika og Oseania, mens ikke-vestlige innvandrere er personer fra Øst-Europa, Asia, Afrika, Sør- og Mellom-Amerika.

Forskjeller i viktigste innvandringsgrunn kan bidra til å forklare variasjonene i ulike landgruppers utdan-

Tabell 3: Andel av arbeidstakerne som er høyt utdannet<sup>1</sup> og andel av de høyt utdannede som er i arbeid, etter landbakgrunn. 1995

| Andel av arbeidstakerne som er høyt utdannet (arbeidstakerprosent) | Andel høyt utdannede som er i arbeid |                                                                     |                                                                     |                                                     |                |               |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------|---------------|
|                                                                    | 80 og over                           | 70-79                                                               | 60-69                                                               | 50-59                                               | 40-49          | Mindre enn 40 |
| 60 og over                                                         |                                      | Romania                                                             |                                                                     |                                                     |                |               |
| 50-59                                                              |                                      | Belgia<br>Nederland<br>Tsjekkoslovakia (tidl.)                      | Frankrike<br>Polen<br><br>USA                                       | Sovjetunionen (tidl.)<br>Nigeria<br>Bangladesh      |                |               |
| 40-49                                                              |                                      | Irland<br>Argentina<br>Australia                                    | Sveits<br>Tyskland<br>Sør-Afrika<br>Filippinene<br>Israel<br>Canada |                                                     | Iran           | Irak          |
| 30-39                                                              | Sverige                              | Finland<br>Island<br>Hellas<br>Storbritannia<br>Ungarn<br>Østerrike | Uganda<br>India<br>Kina<br>Brasil                                   |                                                     | Ghana<br>Japan |               |
| 20-29                                                              |                                      | Norge<br>Italia<br>Danmark                                          | Færøyene<br>Spania                                                  | Algerie<br>Etiopia<br>Libanon<br>Chile              |                | Somalia       |
| Mindre enn 20                                                      |                                      | Portugal                                                            | Jugoslavia (tidl.)<br>Sri Lanka<br>Vietnam                          | Gambia<br>Marokko<br>Hongkong<br>Thailand<br>Tyrkia | Pakistan       | Tunisia       |

<sup>1</sup> Fullført utdanning på universitets- og høgskolenivå

ningsnivå. I utgangspunktet vil det være en grunnleggende ulikhet mellom flyktninger og andre innvandrere ved at flyktningenes viktigste grunn for å komme til Norge er at de ikke lenger kan oppholde seg i sitt eget land. Deres primære formål med å flytte hit er altså ikke det å få seg arbeid. Dette kan i seg selv forklare at en del flyktninger ikke har en utdanning som er tilpasset det norske arbeidsmarkedets kompetansekrav. På den annen side er det mulig at

personer med høyere utdanning lettere kommer i konflikt med myndighetene i autoritære regimer og av den grunn blir nødt til å flykte fra landet. Dette kan bidra til å forklare den store andelen høyt utdannede blant arbeidstakerne fra flere tidligere østblokkland og fra land som Iran, Irak og Sør-Afrika.

Andre typiske flyktninggrupper, derimot, har forholdsvis få arbeidstakere med høyere utdanning. Dette gjelder

for eksempel dem fra Vietnam og Sri Lanka.

Høy utdanning gir utlendinger muligheter for spesialarbeid i Norge. Det kan også tenkes at personer med høyere utdanning har lettere for å flytte på seg enn andre. Kanskje innledes parforhold over landegrensene på grunn av dette, slik at vi får en del "kjærlighetsmigranter" (Vassenden 1990). Til en viss grad er nok dette tilfellet for gruppen av arbeidstakere fra vestlige land som USA og Frankrike. Disse kommer til landet hovedsakelig for å arbeide eller av familieggrunner. På den annen side er en god del av arbeidstakerne fra land som Pakistan, Tyrkia og Marokko arbeidsinnvandrere eller familiegjenforente til disse, men har en lav andel høyt utdannede.

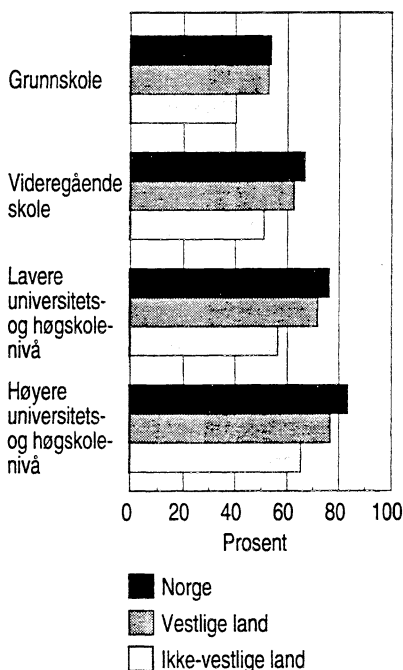
### Lavere yrkesaktivitet blant innvandrere uansett utdanningsnivå

Ikke bare utdanningsnivået, men også yrkesaktiviteten varierer med personenes landbakgrunn. For å belyse dette, sammenlignes ulike landgruppers arbeidstakerprosjenter, det vil si hvor stor andel personer med en gitt utdanning som er i arbeid.

En klart mindre andel av innvandrerne er i arbeid sammenlignet med de norskfødte. I mai 1995 hadde 62 prosent av de norskfødte og 53 prosent av innvandrerne mellom 16 og 66 år en jobb. Yrkesaktiviteten øker med økende utdanningsnivå, både for norskfødte og innvandrere (figur 2). I forhold til de norskfødte er det imidlertid innvandrerne med den laveste utdanningen som kommer best ut når det gjelder andelen som er i arbeid.

De vestlige innvandrerne har høyere yrkesaktivitet enn de fra ikke-vestlige land. Dette gjelder uansett utdanningsnivå, også når vi tar hensyn til forskjeller i alderssammensetningen.

Figur 2: Andelen i arbeid etter utdanning og landbakgrunn, 1995



Kilde: Arbeidstakerregisteret tilkoblet andre registre (se tekstramme om datagrunnlaget)

Samtidig er yrkesfrekvensen lavere blant vestlige innvandrere samlet sett enn blant norskfødte. Det er imidlertid klare forskjeller mellom landgrupper og etter kjønn. Blant mennene skiller afrikanerne seg ut med lavest andel i arbeid på alle utdanningsnivåer. Vesteuropeerne har høyest yrkesaktivitet blant mannlige arbeidstakere. Kvinnene fra Norden markerer seg også med høy yrkesaktivitet. De har som eneste gruppe blant innvandrerkvinnene er større andel i arbeid enn norskfødte kvinner. Dette gjelder for alle utdanningsnivåer unntatt det aller høyeste, det vil si utdanning på hovedfagsnivå eller høyere. Det at så mange av de nordiske innvandrerkvinnene er i arbeid, reflekterer den høye yrkesaktiviteten blant kvinner i Norden (Ellingsæter 1993). En annen årsak til høy yrkesaktivitet

blant nordiske innvandrere, er at det innenfor Norden har vært et felles arbeidsmarked siden 1954.

En større andel av dem fra Vest-Europa er i arbeid sammenlignet med nordamerikanerne. Nordamerikanernes yrkesfrekvens er på nivå med ikke-vestlige innvandrere når vi ser på dem med lavest utdanning (grunnskole eller videregående skole). Blant de høyt utdannede har de fra Nord-Amerika en andel i arbeid som er mer på linje med andre vestlige land. Østeuropeerne har høyere yrkesaktivitet enn de andre ikke-vestlige landene, om lag på samme nivå som dem fra Nord-Amerika.

Det er også klare forskjeller i yrkesaktiviteten mellom enkeltland fra samme geografiske område (tabell 3). Blant universitets- og høyskoleutdannede fra vestlige land er det de svenske innvandrerne som utmerker seg med flest personer i arbeid (80 prosent). Spanjolene har lavest yrkesaktivitet (65 prosent) av de vestlige innvandrerne. Yrkesaktiviteten varierer mer blant høyt utdannede fra ulike ikke-vestlige land. Innvandrerne fra typiske flyktningland som Sri Lanka og Vietnam har forholdsvis mange i arbeid (henholdsvis 68 og 61 prosent). I kontrast til dette er forholdsvis få av de høyt utdannede fra land som Somalia og Irak i arbeid (henholdsvis 30 og 36 prosent).

### Yrkesdeltakelsen varierer med bosettingstidspunkt

Botid i Norge har betydning for innvandrernes tilknytning til arbeidsmarkedet. Dette henger sammen med at innvandrere gradvis integreres i samfunnet. Tendensen til at sysselsetningsnivået for en innvandrergruppe øker med antall år bosatt i Norge, er tydeligst for de første årene etter bosetting i landet (Sivertsen 1995). Men innvandrernes muligheter påvirkes også av situasjonen på arbeids-

markedet i det tidsrommet de bosatte seg her (Blom 1996). Med dette tenkes det særlig på at de økonomiske konjunkturer varierer over tid. I noen perioder er det lett å få jobb, i andre perioder vanskelig.

Yrkesaktiviteten er, uavhengig av bosettingsår, høyere for vestlige innvandrere enn for dem fra ikke-vestlige land - men lavere enn for norskfødte. Kun blant de grunnskoleutdannede har vestlige innvandrere høyere yrkesaktivitet enn norskfødte. Dette gjelder imidlertid bare dem som kom til landet på 1970-tallet.

For ikke-vestlige innvandrere er det et gjennomgående trekk at andelen i arbeid er minst blant de sist ankomne, det vil si de som kom i perioden 1985-1988 (figur 3). En viktig årsak til dette er trolig at det ankom forholdsvis mange flere flyktninger enn arbeidsinnvandrere fra ikke-vestlige land i årene 1985-1988 enn i tidligere år. Flyktninger har som tidligere

nevnt, større problemer med å få innpass på arbeidsmarkedet enn andre innvandrere. Blant vestlige innvandrere er det bare for de høyt utdannede at andelen i arbeid er minst for de sist ankomne. Dette kan indikere at botid i Norge har større betydning for de ikke-vestlige innvandrerne når det gjelder tilknytningen til arbeidsmarkedet.

### Høy utdanning lønner seg mindre for innvandrere enn for norskfødte

De fleste innvandrergupper har altså lavere yrkesaktivitet enn norskfødte. Men hvilken "uttelling" får de som faktisk er i arbeid for sin utdanning? Ved å sammenligne arbeidstakernes lønn kan vi få en indikasjon på dette.

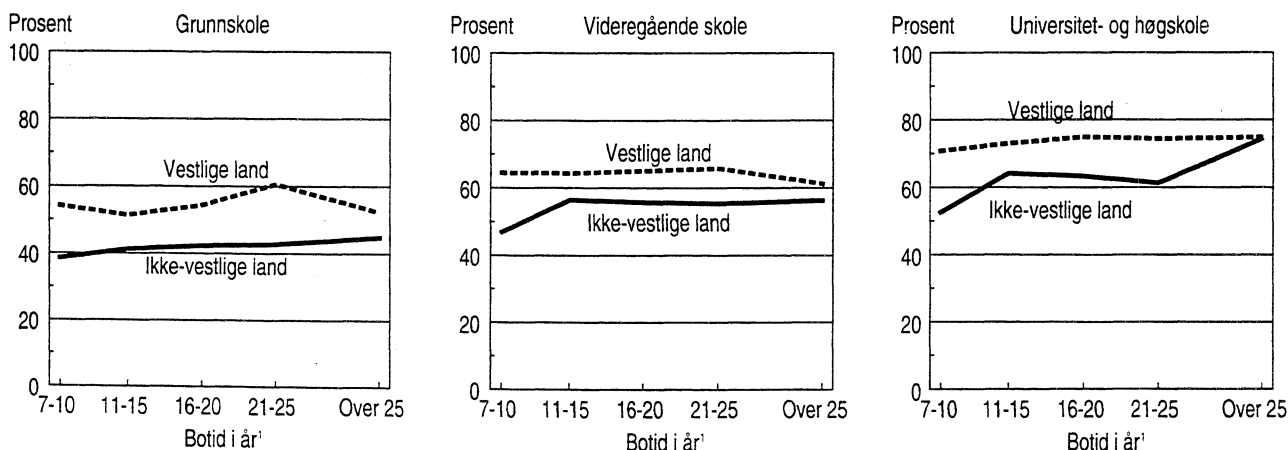
Ikke overraskende, øker den årlige gjennomsnittlige lønnsinntekten med økende utdanningsnivå (Album 1989; Statistisk sentralbyrå 1992). Dette gjelder både for norskfødte og innvandrere. Lønnsinntekten varierer

en god del mellom ulike grupper av innvandrere. I mai 1992 var lønnsinntekten for vestlige arbeidstakere i gjennomsnitt 10 prosent høyere enn for norskfødte arbeidstakere. De ikke-vestlige arbeidstakerne tjente til sammenligning 15 prosent mindre enn de norskfødte. Tilsvarende forskjeller mellom vestlige og ikke-vestlige innvandrere er tidligere påvist for familiers samlede lønnsinntekt (Kirkeberg 1995).

Ingen innvandrergupper tjener mer enn norskfødte blant dem som har høyeste universitets- og høgskoleutdanning (hovedfag eller høyere). Blant dem med utdanning under hovedfagsnivå har de vestlige arbeidstakerne høyere lønnsinntekt enn de norskfødte (figur 4).

Når vi sammenligner med norskfødte, er det blant de lavest utdannede at ikke-vestlige arbeidstakere kommer best ut lønsmessig. Her er lønnsinntekten 13 prosent lavere enn

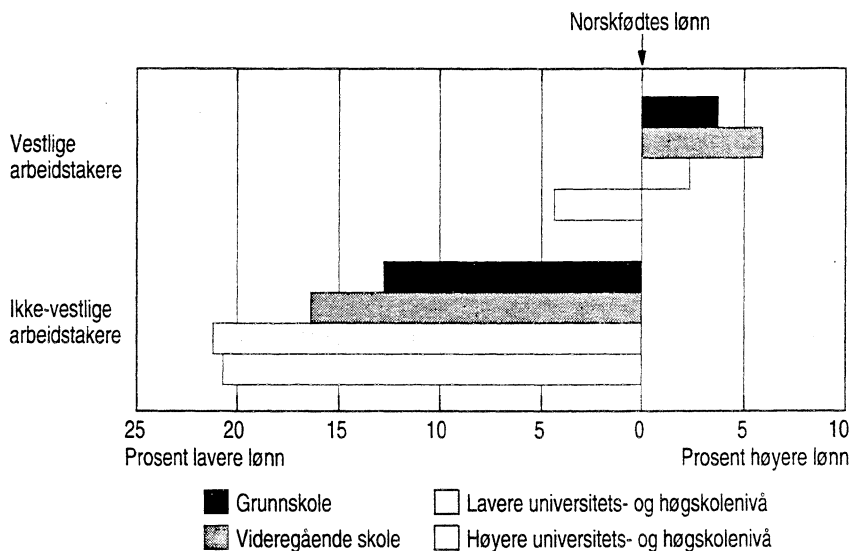
Figur 3: Andelen i arbeid etter utdanning, landbakgrunn og botid i Norge. 1995



<sup>1</sup> Botid 7-10 år tilsvarer bosettingsår 1985-1988, 11-15 år = 1980-1984, 16-20 år = 1975-1979, 21-25 år = 1970-1974, over 25 år = før 1970

Kilde: Arbeidstakerregisteret tilkoblet andre registre (se tekststramme om datagrunnlaget)

Figur 4: Innvandreres årlige lønnsinntekt i forhold til norskfødte, etter utdanning. 1992



Kilde: Arbeidstakerregisteret tilkoblet andre registre (se tekstramme om datagrunnlaget)

for de norskfødte. Lønnsinntekten for høyt utdannede fra Asia, Afrika og Latin-Amerika er rundt 20 prosent mindre enn for norskfødte med slik utdanning. De fra Øst-Europa kommer bedre ut lønsmessig enn andre ikke-vestlige arbeidstakere.

Det er flere grunner til at lønnsinntekten varierer etter landbakgrunn. De vestlige arbeidstakerne har for eksempel en større andel menn og en større andel i aldersgruppa 40-54 år enn de ikke-vestlige arbeidstakerne. Dermed er arbeidstakerne fra vestlige land sterkere representert i grupper med forholdsvis høy lønnsinntekt. En annen forklaring er at innvandrerne fordeler seg ulikt etter næring og yrke. Flere av de vestlige arbeidstakerne jobber for eksempel innen høyt lønnsnæringer som finansiell tjenesteyting og oljeutvinning, mens de ikke-vestlige innvandrerne i større grad arbeider i lavlønnsnæringer som renovasjon og rengjøring, hotell- og

restaurantdrift. Vi vet lite om hvilke yrker innvandrerne har. Det er derfor ikke mulig å si sikkert i hvilken grad innvandrerne har jobber som er relevante i forhold til deres utdanning. Tall fra Folke- og bolig telling 1990 kan imidlertid gi en pekepinn (Statistisk sentralbryå 1992). Disse viser at klart flest av de ikke-vestlige innvandrerne har en jobb med mindre krav til kompetanse enn det utdanningen tilsier. Blant dem med universitets- og høgsolenivå har hver andre yrkesaktive fra ikke-vestlige land en jobb som normalt krever lavere utdanning. Til sammenligning gjelder dette mellom hver fjerde og femte norskfødte og vestlige arbeidstaker.

#### Lønnen øker med botiden for ikke-vestlige innvandrerne

Innvandrerne lønnsinntekt varierer med tidspunktet de bosatte seg her i landet. Ser vi på dem med universitets- og høgsolenivå, finner vi store forskjeller mellom vestlige og

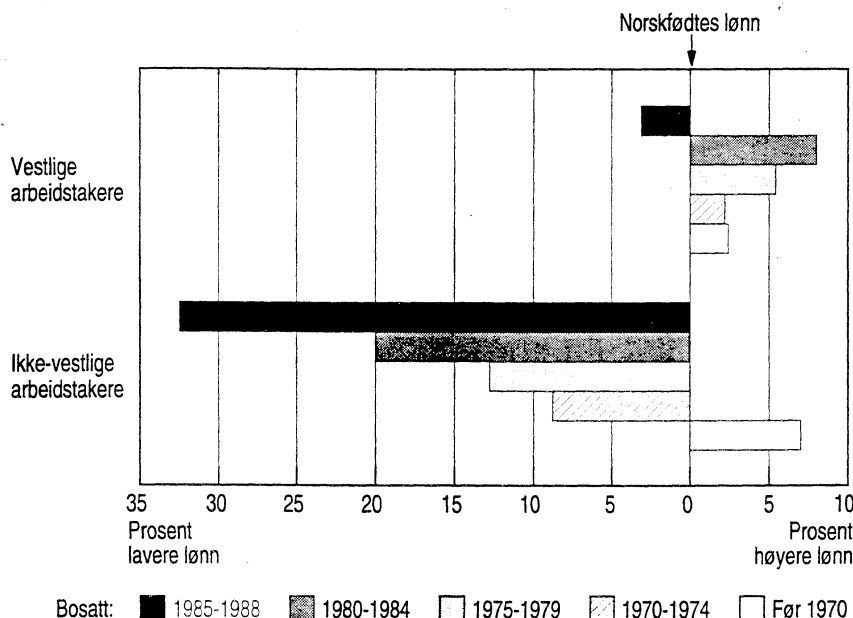
ikke-vestlige innvandrerne (figur 5). I forhold til norskfødte, øker ikke lønnsinntekten for vestlige arbeidstakere med økt botid i landet. De som kom i perioden 1985-1988 tjener riktignok mindre enn de som kom tidligere. Men det er ikke slik at lønnsinntekten øker med økende botid for dem som kom før 1985.

For ikke-vestlige innvandrerne er lønnsinntekten høyere jo lenger tid de har bodd i Norge. I forhold til de norskfødte, blir lønnsforskjellen mindre jo lenger de har vært bosatt her. Dette gjelder for alle utdanningsnivå og kan tyde på at ikke-vestlige innvandrerne gradvis får bedre betalte jobber etter som tiden går. Kanskje henger dette sammen med at ikke-vestlige innvandrerne i større grad enn andre innvandrerne får "nullstilt" sin medbragte ansiennitet og yrkeserfaring når de kommer til Norge? Det kan være flere andre grunner til forskjellene i lønnsinntekt mellom innvandrergrupper, etter bosettingsår. Blant annet kan landgruppens sammensetning ved innvandringstidspunktet ha betydning. Dette gjelder for eksempel gruppenes kjønns- og aldersfordeling. En annen forklaring kan være at innvandrerne har gått inn i ulike typer jobber og næringer i forskjellige perioder.

#### 18 prosent av de arbeidsledige innvandrerne er høyt utdannet

I mai 1995 var det registrert 7 300 helt arbeidsledige innvandrerne i Norge. Samtidig deltok 3 500 innvandrerne på et ordinært arbeidsmarkedstiltak. Disse utgjorde 8 prosent av alle arbeidsledige og av alle på tiltak. En større andel innvandrerne enn norskfødte er registrert som arbeidsledige og på arbeidsmarkedstiltak, uansett utdanningsnivå. Personene fra Afrika, Asia og Sør- og Mellom-Amerika skiller seg ut med en høyere arbeidsledighets- og tiltaksandel enn andre innvandrergrupper. Innvandrerne fra

Figur 5: Høyt utdannede innvandreres årlige lønnsinntekt i forhold til høyt utdannede norskfødtes årlige lønnsinntekt, etter bosettingsår, 1992



Kilde: Arbeidstakerregisteret tilkoblet andre registre (se tekstramme om datagrunnlaget)

Norden, Vest-Europa ellers og Nord-Amerika og Oseania har ledighets- og tiltaksprosenten på om lag det samme nivået som norskfødte.

Til tross for manglende utdanningsopplysninger for relativt mange, finner vi at en større andel innvandrere enn norskfødte har universitets- og høyskoleutdanning blant de registrerte arbeidsledige og blant de på tiltak. Av de registrerte arbeidsledige innvandrerne har 18 prosent en høyere utdanning mens tilsvarende andel for de arbeidsledige norskfødte er 11 prosent. Blant deltakerne på ordinære arbeidsmarkedstiltak er forskjellen større mellom innvandrerne og norskfødte. Mens 21 prosent av innvandrerne på tiltak har en høyere utdanning, gjelder dette bare 9 prosent av de norskfødte.

### Vet arbeidsgiverne for lite om innvandrerne?

Innvandrerne har altså lavere yrkesaktivitet og høyere arbeidsledighet enn de norskfødte. Dette gjelder både for høyt og lavt utdannede. Vestlige innvandrere har en lønnsinntekt som er om lag på samme nivå som for norskfødte, mens de ikke-vestlige innvandrerne har en lønn som er til dels betydelig lavere. I tillegg finner vi en del klare forskjeller i yrkesaktivitet og lønnsinntekt mellom ulike landgrupper. Det finnes mange forklaringer på dette, foruten det som allerede er nevnt.

Innvandrerne har ulike tilpasningsproblemer i forhold til det norske arbeidsmarkedet avhengig av språkferdigheter, kulturell bakgrunn og sosiale nettverk. Det vi kan kalle uformell kompetanse er vanskeligere å måle

enn formell kompetanse som utdanning. Den uformelle kompetansen erverves gjennom ulike uformelle kanaler og gjelder for eksempel kunnskap om landets kultur, herunder kjennskap til norsk arbeidsliv (Rogstad 1995). Det kan i tillegg tenkes at forskjeller i yrkeserfaring har betydning. Dette vet vi lite om. Vi mangler kunnskap om innvandrernes arbeidspraksis henholdsvis fra hjemlandet og i Norge.

Diskriminerende holdninger, usikkerhet og manglende informasjon om innvandrernes kompetanse kan også virke inn på rekrutteringen til arbeidslivet (Kommunal- og arbeidsdepartementet 1993). En kommentar av Svein Hatlem, NHO-direktør i Hordaland, kan illustrere noe av dette: "Vi har ikke noe inntrykk av at våre medlemmer bevisst går inn for å utelukke innvandrere som søker jobb, men holdninger må bearbejdes over tid. For bare få år siden var det kvinner som ble diskriminert på arbeidsmarkedet, så det går vel en stund før arbeidsgiverne vurderer utlendinger på lik linje med nordmenn. I tillegg må mange arbeidsgivere kreve gode norskkunnskaper for at sikkerhetstiltak og kvalitetssikring skal fungere" (Utlendingsdirektoratet 1995).

En annen faktor som har betydning når tallene for yrkesaktivitet etter utdanning skal vurderes er selve utdanningsopplysningene. Det er flere mulige typer feil og mangler ved opplysningene om høyeste fullførte utdanning i Statistisk sentralbyrås utdanningsregister. Det vi vet om innvandrerne ut fra registeret er utdanningsnivå, samt fagfelt for en god del. Men for relativt mange mangler vi utdanningsopplysninger overhodet.

I tillegg vet vi ikke om de opplysningene vi har om utdanning fullført i utlandet er korrekte fordi opplysningene i hovedsak er fra spørreunder-

### Forbehold ved dataene

Størrelsen på den årlige lønnsinntekten vil variere med antall timer man arbeider. Vi har valgt å holde personer med ukentlig arbeidstid på under 30 timer og med lønnsinntekt mindre enn kr 50 000 i året utenfor undersøkelsen. På den måten håper vi å redusere effekter av eventuelle forskjeller i arbeidstid mellom gruppene vi sammenligner. Det kan likevel fortsatt være at det er systematiske forskjeller i arbeidstid mellom grupper som kan forklare noe av ulikhetene i årslønn. Vi mener likevel at hovedresultatene gir forholdsvis klare indikasjoner på at det er forskjeller innvandrergupper imellom og mellom innvandrere og norskfødte. Dette gjelder også selv om datamaterialet er noe gammelt, fra 1992.

søkelser der innvandrerne selv har oppgitt sin høyeste fullførte utdanning. I motsetning til dette, er det utdanningsinstitusjonene som rapporterer til Statistisk sentralbyrå om hver persons fullførte utdanning i Norge. Dette gjør disse opplysningene langt mer objektive og pålitelige.

Vi vet heller ikke om opplysningene om utdanning tatt i utlandet er mulig å dokumentere, om utdanningen er relevant for norske forhold eller av en kvalitet som er sammenlignbar med utdanninger tatt i Norge. Det siste punktet berører både spørsmålet om kvaliteten på utdanningsinstitusjonen der utdanningen er fullført, utdanningens faktiske innhold samt studentenes faktiske studieresultater. Hvis dette er systematisk forskjellig for dem som har fullført en gitt utdanning henholdsvis i Norge og i utlandet, kan det bidra til å forklare hvorfor innvandrere og norskfødte har en ulik tilpasning og utvikling på arbeidsmarkedet.

1. Artikkelen bygger på en foreløpig rapport som er utarbeidet av Ståle Drevdal og Morten Kjelsrud. Rapporten er kalt "Bruk av innvandreres kompetanse", og er finansiert av Kommunal- og arbeidsdepartementet som fikk den levert i januar 1996.

2. Med arbeidsmarkedstiltak menes her ordinære arbeidsmarkedstiltak. Attføringstiltak er ikke medregnet.

3. I vårt tallmateriale er de som har ett år på videregående skole som høyeste fullførte utdanning medregnet i gruppa av grunn-skoleutdannede.

4. Ved sammenligning av utdanningsdata etter landbakgrunn har vi kun sett på de landene som har minst 100 arbeidstakere i Norge.

### Litteratur

Album, Dag (1989): "Individ, arbeid og inntekt. En fordelingsanalyse", *Sosiale og økonomiske studier* 72, Statistisk sentralbyrå.

Blom, Svein (1996): *Inn i samfunnet? Flyktningkull i arbeid, utdanning og på sosialhjelp*, Rapporter 96/5, Statistisk sentralbyrå.

Ellingsæter, A. L. (1993): "Changing roles: Trends in women's employment and gender equality". I E. J. Hansen mfl. (red): *Welfare trends in scandinavian countries*. London: M. E. Sharpe.

Kirkeberg, Mads Ivar (1995): "Innvandrere og inntekt - fra hjelp til selvhjelp?", *Samfunnsspeilet* 2/95, Statistisk sentralbyrå.

Kommunal- og arbeidsdepartementet (1993): *Handlingsplan for bedre bruk av innvandrernes kompetanse*.

Rogstad, Jon (1995): *Innvandrere med lav kompetanse - hvem er de og hvilke problemer har de?* Rapport 95:10, Institutt for samfunnsforskning, Oslo.

Sivertsen, Jan Erik (1995): "Høy arbeidsledighet blant innvandrere", *Samfunnsspeilet* 2/95, Statistisk sentralbyrå.

Statistisk sentralbyrå (1992): *Statistikk som belyser innvandrernes kompetanse*. Data fra Folke- og bolig telling 1990. Upublisert rapport. Statistisk sentralbyrå.

Statistisk sentralbyrå (1995): *Ukens statistikk* nr. 10, 1995.

Utlendingsdirektoratet (1995): "Innvandrere taper kampen om jobbene". *Mosaikk* nr. 3 1995.

Vassenden, Elisabetta (1990): "Innvandrere: Hvor mye utdanning har de?", *Samfunnsspeilet* 2/90, Statistisk sentralbyrå.

**Morten Kjelsrud** er førstekonsulent i Statistisk sentralbyrå, Seksjon for arbeidsmarkedsstatistikk.

# **TABELLVEDLEGG**

## **DEL 1: RAPPORTEN «BRUK AV INNVANDRERES KOMPETANSE I ARBEIDSLIVET**

### **FOLKE- OG BOLIGTELLING 1990**

- Tabell 1. Lønnstakere i alt, norskfødte og innvandrere i alder 16-66 år, med arbeidstid på 1 000 timer og over i året og med ukentlig arbeidstid på 20 timer eller mer i uka 27. okt. - 2. nov. 1990, etter høyeste fullførte utdanning (nivå). Absolutte tall og prosent.
- Tabell 2. Lønnstakere i alt, norskfødte og innvandrere i alder 16-66 år, med arbeidstid på 1 000 timer og over i året og med ukentlig arbeidstid på 20 timer eller mer i uka 27. okt. - 2. nov. 1990, etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt). Prosent.
- Tabell 3. Lønnstakere i alt, norskfødte og innvandrere i alder 16-66 år, med arbeidstid på 1 000 timer og over i året og med ukentlig arbeidstid på 20 timer eller mer i uka 27. okt. - 2. nov. 1990, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), yrkets art og kompetansenivå. Absolutte tall og prosent.
- Tabell 4. Lønnstakere i alt, norskfødte og innvandrere i alder 16-66 år, med arbeidstid på 1 000 timer og over i året og med ukentlig arbeidstid på 20 timer eller mer i uka 27. okt. - 2. nov. 1990, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), yrkets art og kompetansenivå. Absolutte tall og prosent.

## REGISTERTABELLER, 2. KVARTAL (MAI) 1992

### SYSSELSATTE

#### **Fødeland, høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt), kjønn, alder og botid**

- Tabell 1. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kjønn. 2. kvartal 1992.
- Tabell 2. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kjønn. 2. kvartal 1992. Absolutte tall og prosent.
- Tabell 3. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kjønn. 2. kvartal 1992. I prosent av personer i alt.
- Tabell 4. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og alder. 2. kvartal 1992. Absolutte tall og prosent.
- Tabell 5. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og alder. 2. kvartal 1992. I prosent av personer i alt.
- Tabell 6. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og botid i Norge. 2. kvartal 1992. Absolutte tall og prosent.
- Tabell 7. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og botid i Norge. 2. kvartal 1992. I prosent av personer i alt.
- Tabell 8. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og fødeland. 2. kvartal 1992. Absolutte tall og prosent.
- Tabell 9. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt) og fødelandsområde. 2. kvartal 1992.
- Tabell 10. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt) og fødelandsområde. 2. kvartal 1992. Prosent.
- Tabell 11. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt) og fødelandsområde. 2. kvartal 1992. I prosent av personer i alt.

#### **Fødeland, høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt), lønn, næring og botid**

- Tabell 12. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og botid i Norge. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992.
- Tabell 13. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og botid i Norge. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992. Forholdstall mellom lønn for de enkelte fødelandsgrupper med lønn for alle bosatte på hvert utdanningsnivå.

- Tabell 14. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og botid i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992.
- Tabell 15. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og fødeland. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992.
- Tabell 16. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og fødeland. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992. Forholdstall mellom lønn for de enkelte fødeland med lønn for alle bosatte på hvert utdanningsnivå.
- Tabell 17. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og fødeland. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992.
- Tabell 18. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og næring. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992.
- Tabell 19. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og næring. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992. Forholdstall mellom lønn for de enkelte fødelandsområder med lønn for alle bosatte på hvert utdanningsnivå.
- Tabell 20. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og næring. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992.
- Tabell 21. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kontraktsmessig lønn for de som har en ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992.
- Tabell 22. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kontraktsmessig lønn for de som har en ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992. Antall personer og prosent.

## REGISTRERTE HELT ARBEIDSLEDIGE

- Tabell 23. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kjønn. Utgangen av mai 1993.
- Tabell 24. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kjønn. Utgangen av mai 1993. Absolutte tall og prosent.
- Tabell 25. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kjønn. Utgangen av mai 1993. I prosent av personer i alt.
- Tabell 26. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og botid i Norge. Utgangen av mai 1993. Absolutte tall og prosent.
- Tabell 27. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og botid i Norge. Utgangen av mai 1993. I prosent av personer i alt.
- Tabell 28. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og fødeland. Utgangen av mai 1993. Absolutte tall og prosent.

**Tabell 1. Lønnstakere i alt, norskfødte og innvandrere i alder 16-66 år, med arbeidstid på 1000 timer og over i året og med ukentlig arbeidstid på 20 timer eller mer i uka 27. okt. - 2. nov. 1990, etter utdanningsnivå. Absolutte tall og prosent. Folke- og boligtellingsa 1990.**

| Utdanningsnivå                                          | I alt     | Norsk-<br>fødte | Innvandrere |
|---------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-------------|
| Antall i alt .....                                      | 1 087 788 | 1 045 464       | 42 324      |
| Ingen utdanning og utdanning                            |           |                 |             |
| på førskolenivå, i alt .....                            | 458       | 10              | 448         |
| Barneskole- og ungdomsskolenivå, 1-9 år, i alt .....    | 180 412   | 175 243         | 5 168       |
| Gymnasnivå I, 10 år, i ialt .....                       | 257 704   | 252 649         | 5 055       |
| Gymnasnivå II, 11-12 år, i alt .....                    | 336 395   | 326 379         | 10 016      |
| Universitets- og høghskolenivå I, 13-14 år, i alt ..... | 133 138   | 127 774         | 5 364       |
| Universitets- og høghskolenivå II, 15-16 år, i alt .... | 96 192    | 90 999          | 5 193       |
| Universitets- og høghskolenivå III, 17-18 år, i alt ... | 63 229    | 58 991          | 4 238       |
| Utdanning på forskernivå, over 18 år, i alt .....       | 4 390     | 3 509           | 882         |
| Uoppgitt .....                                          | 15 868    | 9 908           | 5 960       |
| Prosent                                                 |           |                 |             |
| I alt .....                                             | 100       | 100             | 100         |
| Ingen utdanning og utdanning                            |           |                 |             |
| på førskolenivå, i alt .....                            | 0,1       | -               | 1,1         |
| Barneskole- og ungdomsskolenivå, 1-9 år, i alt .....    | 16,6      | 16,8            | 12,2        |
| Gymnasnivå I, 10 år, i ialt .....                       | 23,7      | 24,2            | 11,9        |
| Gymnasnivå II, 11-12 år, i alt .....                    | 30,9      | 31,1            | 23,7        |
| Universitets- og høghskolenivå I, 13-14 år, i alt ..... | 12,2      | 12,2            | 12,7        |
| Universitets- og høghskolenivå II, 15-16 år, i alt .... | 8,8       | 8,7             | 12,3        |
| Universitets- og høghskolenivå III, 17-18 år, i alt ... | 5,8       | 5,6             | 10,0        |
| Utdanning på forskernivå, over 18 år, i alt .....       | 0,4       | 0,3             | 2,1         |
| Uoppgitt .....                                          | 1,5       | 0,9             | 14,1        |

**Tabell 2. Lønnstakere i alt, norskfødte og innvandrere i alder 16-66 år, med arbeidstid på 1000 timer og over i året med ukentlig arbeidstid på 20 timer eller mer i uka 27. okt. - 2. nov. 1990, etter utdanningsnivå og fagfelt. Prosent. Folke- og boligtellings 1990.**

| Utdanningsnivå<br>Fagfelt                                                 | Norskfødte | Innvandrere |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|-------------|
| I alt, alle utdanningsnivå.....                                           | 100        | 100         |
| Allment fagfelt .....                                                     | 30,4       | 23,9        |
| Humaniora og estetikk .....                                               | 2,7        | 5,4         |
| Undervisning .....                                                        | 6,5        | 5,1         |
| Administrasjon, økonomi, samf. vit. og jus .....                          | 17,3       | 11,3        |
| Industri, håndverk, nat.vit. og teknikk .....                             | 26,6       | 21,1        |
| Samferdsel .....                                                          | 3,4        | 1,6         |
| Helsevesen .....                                                          | 4,9        | 7,7         |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                                         | 2,0        | 0,8         |
| Tjenesteyting og forsvar .....                                            | 5,1        | 3,4         |
| Annet fagfelt .....                                                       | 0,1        | 4,6         |
| Uoppgitt, ingen utdanning eller utdanning<br>på førskolenivå, i alt ..... | 0,9        | 15,1        |
| Gymnasnivå I og II, 10-12 år, i ialt .....                                | 100        | 100         |
| Allment fagfelt .....                                                     | 24,6       | 35,4        |
| Humaniora og estetikk .....                                               | 0,8        | 2,3         |
| Undervisning .....                                                        | 0,4        | 0,4         |
| Administrasjon, økonomi, samf. vit. og jus .....                          | 20,2       | 12,2        |
| Industri, håndverk, nat.vit. og teknikk .....                             | 35,4       | 32,0        |
| Samferdsel .....                                                          | 4,7        | 3,1         |
| Helsevesen .....                                                          | 3,1        | 3,6         |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                                         | 3,0        | 1,7         |
| Tjenesteyting og forsvar .....                                            | 7,8        | 7,5         |
| Annet fagfelt .....                                                       | -          | 1,5         |
| Universitets- og høghskolenivå I, 13-14 år, i alt .....                   | 100        | 100         |
| Humaniora og estetikk .....                                               | 9,5        | 11,4        |
| Undervisning .....                                                        | 10,7       | 8,7         |
| Administrasjon, økonomi, samf. vit. og jus .....                          | 29,4       | 24,1        |
| Industri, håndverk, nat.vit. og teknikk .....                             | 29,4       | 21,3        |
| Samferdsel .....                                                          | 6,5        | 2,2         |
| Helsevesen .....                                                          | 10,8       | 16,5        |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                                         | 0,2        | 0,7         |
| Tjenesteyting og forsvar .....                                            | 3,4        | 3,1         |
| Annet fagfelt .....                                                       | 0,1        | 12,0        |
| Universitets- og høghskolenivå II, 15-16 år, i alt ....                   | 100        | 100         |
| Humaniora og estetikk .....                                               | 4,5        | 9,1         |
| Undervisning .....                                                        | 51,3       | 28,1        |
| Administrasjon, økonomi, samf. vit. og jus .....                          | 16,7       | 16,5        |
| Industri, håndverk, nat.vit. og teknikk .....                             | 8,6        | 18,9        |
| Samferdsel .....                                                          | 0,3        | 1,2         |
| Helsevesen .....                                                          | 10,4       | 14,1        |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                                         | 0,1        | -           |
| Tjenesteyting og forsvar .....                                            | 1,9        | 0,9         |
| Annet fagfelt .....                                                       | 0,6        | 11,0        |
| Universitets- og høghskolenivå III og IV, 17 år<br>og over, i alt .....   | 100        | 100         |
| Humaniora og estetikk .....                                               | 11,7       | 15,3        |
| Undervisning .....                                                        | 4,0        | 3,1         |
| Administrasjon, økonomi, samf. vit. og jus .....                          | 16,5       | 15,3        |
| Industri, håndverk, nat.vit. og teknikk .....                             | 43,1       | 36,2        |
| Samferdsel .....                                                          | -          | -           |
| Helsevesen .....                                                          | 15,7       | 20,6        |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                                         | 5,0        | 0,7         |
| Tjenesteyting og forsvar .....                                            | 3,7        | 0,9         |
| Annet fagfelt .....                                                       | 0,3        | 8,0         |

**Tabell 3. Lønnstakere i alt, norskfødte og innvandrere i alder 16-66 år, med arbeidstid på 1000 timer og over i året og med ukentlig arbeidstid på 20 timer eller mer i uka 27. okt. - 2. nov. 1990, etter utdanningsnivå, yrkets art og kompetansenivå. Absolutte tall og prosent. Folke- og boligtellings 1990.**

| Yrkets art og kompetansenivå.<br>Fødeland. | I alt     | Utdanningsnivå |        |        |        |       |       |          |
|--------------------------------------------|-----------|----------------|--------|--------|--------|-------|-------|----------|
|                                            |           | 0-2            | 3      | 4      | 5      | 6     | 7-8   | Uoppgitt |
| Antall i alt .....                         | 1 087 788 | 180870         | 257704 | 336395 | 133138 | 96192 | 67619 | 15868    |
| Norskfødte, i alt .                        | 1 045 464 | 175253         | 252649 | 326379 | 127774 | 90999 | 62500 | 9908     |
| Innvandrere, i alt                         | 42 324    | 5616           | 5055   | 10016  | 5364   | 5193  | 5119  | 5960     |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Arbeider I                                 |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 235180    | 91021          | 70029  | 66365  | 4108   | 848   | 593   | 2216     |
| Innvandrere .....                          | 8732      | 2694           | 1177   | 2403   | 440    | 278   | 136   | 1604     |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Arbeider II                                |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 132125    | 24517          | 33165  | 68827  | 3720   | 637   | 531   | 728      |
| Innvandrere .....                          | 4599      | 765            | 588    | 1906   | 224    | 227   | 103   | 786      |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Funksjonær I                               |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 127168    | 25049          | 54027  | 40623  | 5249   | 1018  | 258   | 943      |
| Innvandrere .....                          | 5562      | 1084           | 1173   | 1704   | 327    | 326   | 100   | 849      |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Funksjonær II                              |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 149022    | 17955          | 44608  | 61582  | 17564  | 5034  | 1457  | 821      |
| Innvandrere .....                          | 4972      | 570            | 924    | 1633   | 646    | 424   | 122   | 652      |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Funksjonær III                             |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 257641    | 12977          | 36342  | 63630  | 69598  | 61547 | 10684 | 2862     |
| Innvandrere .....                          | 11734     | 368            | 946    | 1915   | 2858   | 2924  | 1264  | 1458     |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Funksjonær IV                              |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 144329    | 3733           | 14477  | 25353  | 27536  | 21916 | 48976 | 2338     |
| Innvandrere .....                          | 6726      | 134            | 247    | 455    | 869    | 1014  | 3394  | 613      |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Prosent                                    |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Antall i alt .....                         | 100       | 16,6           | 23,7   | 30,9   | 12,2   | 8,8   | 6,2   | 1,5      |
| Norskfødte, i alt .                        | 100       | 16,8           | 24,2   | 31,1   | 12,2   | 8,7   | 5,9   | 0,9      |
| Innvandrere, i alt.                        | 100       | 13,3           | 11,9   | 23,7   | 12,7   | 12,3  | 12,1  | 14,1     |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Arbeider I                                 |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 100       | 38,7           | 29,8   | 28,2   | 1,7    | 0,4   | 0,3   | 0,9      |
| Innvandrere .....                          | 100       | 30,9           | 13,5   | 27,5   | 5,0    | 3,2   | 1,6   | 18,4     |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Arbeider II                                |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 100       | 18,6           | 25,1   | 52,1   | 2,8    | 0,5   | 0,4   | 0,6      |
| Innvandrere .....                          | 100       | 16,6           | 12,8   | 41,4   | 4,9    | 4,9   | 2,2   | 17,1     |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Funksjonær I                               |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 100       | 19,7           | 42,5   | 31,9   | 4,1    | 0,8   | 0,2   | 0,7      |
| Innvandrere .....                          | 100       | 19,5           | 21,1   | 30,6   | 5,9    | 5,9   | 1,8   | 15,3     |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Funksjonær II                              |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 100       | 12,0           | 29,9   | 41,3   | 11,8   | 3,4   | 1,0   | 0,6      |
| Innvandrere .....                          | 100       | 11,5           | 18,6   | 32,8   | 13,0   | 8,5   | 2,5   | 13,1     |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Funksjonær III                             |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 100       | 5,0            | 14,1   | 24,7   | 27,0   | 23,9  | 4,1   | 1,1      |
| Innvandrere .....                          | 100       | 3,1            | 8,1    | 16,3   | 24,4   | 24,9  | 10,8  | 12,4     |
|                                            |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Funksjonær IV                              |           |                |        |        |        |       |       |          |
| Norskfødte .....                           | 100       | 2,6            | 10,0   | 17,6   | 19,1   | 15,2  | 33,9  | 1,6      |
| Innvandrere .....                          | 100       | 2,0            | 3,7    | 6,8    | 12,9   | 15,1  | 50,5  | 9,1      |

**Tabell 4. Lønnstakere i alt, norskfødte og innvandrere i alder 16-66 år, med arbeidstid på 1000 timer og over i året og med ukentlig arbeidstid på 20 timer eller mer i uka 27. okt. - 2. nov. 1990, etter utdanningsnivå, yrkets art og kompetansenivå. Absolutte tall og prosent. Folke- og boligtellings 1990.**

| Fødeland.<br>Utdanningsnivå. | Yrkets art og kompetansenivå |          |          |             |              |               |              |
|------------------------------|------------------------------|----------|----------|-------------|--------------|---------------|--------------|
|                              | I alt                        | Arbeider | Arbeider | Funk-       | Funk-        | Funk-         | Funk-        |
|                              |                              | I        | II       | sjonær<br>I | sjonær<br>II | sjonær<br>III | sjonær<br>IV |
| Norskfødte, i alt .          | 1 045 464                    | 235180   | 132125   | 127168      | 149022       | 257641        | 144329       |
| Innvandrere, i alt           | 42 324                       | 8732     | 4599     | 5562        | 4972         | 11734         | 6726         |
| Utd.nivå 0-2                 |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 175253                       | 91021    | 24517    | 25049       | 17955        | 12977         | 3733         |
| Innvandrere .....            | 5616                         | 2694     | 765      | 1084        | 570          | 368           | 134          |
| Utd.nivå 3                   |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 252649                       | 70029    | 33165    | 54027       | 44608        | 36342         | 14477        |
| Innvandrere .....            | 5055                         | 1177     | 588      | 1173        | 924          | 946           | 247          |
| Utd.nivå 4                   |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 326379                       | 66365    | 68827    | 40623       | 61582        | 63630         | 25353        |
| Innvandrere .....            | 10016                        | 2403     | 1906     | 1704        | 1633         | 1915          | 455          |
| Utd.nivå 5                   |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 127774                       | 4108     | 3720     | 5249        | 17564        | 69598         | 27536        |
| Innvandrere .....            | 5364                         | 440      | 224      | 327         | 646          | 2858          | 869          |
| Utd.nivå 6                   |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 90999                        | 848      | 637      | 1018        | 5034         | 61547         | 21916        |
| Innvandrere .....            | 5193                         | 278      | 227      | 326         | 424          | 2924          | 1014         |
| Utd.nivå 7-8                 |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 62500                        | 593      | 531      | 258         | 1457         | 10684         | 48976        |
| Innvandrere .....            | 5120                         | 136      | 103      | 100         | 122          | 1264          | 3394         |
| Uoppgitt utd.                |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 9908                         | 2216     | 728      | 943         | 821          | 2862          | 2338         |
| Innvandrere .....            | 5960                         | 1604     | 786      | 849         | 652          | 1458          | 613          |
| Prosent                      |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte, i alt .          | 100                          | 22,5     | 12,6     | 12,2        | 14,3         | 24,6          | 13,8         |
| Innvandrere, i alt           | 100                          | 20,6     | 10,9     | 13,1        | 11,7         | 27,7          | 15,9         |
| Utd.nivå 0-2                 |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 100                          | 51,9     | 14,0     | 14,3        | 10,2         | 7,4           | 2,1          |
| Innvandrere .....            | 100                          | 48,0     | 13,6     | 19,3        | 10,1         | 6,6           | 2,4          |
| Utd.nivå 3                   |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 100                          | 27,7     | 13,1     | 21,4        | 17,7         | 14,4          | 5,7          |
| Innvandrere .....            | 100                          | 23,3     | 11,6     | 23,2        | 18,3         | 18,7          | 4,9          |
| Utd.nivå 4                   |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 100                          | 20,3     | 21,1     | 12,4        | 18,9         | 19,5          | 7,8          |
| Innvandrere .....            | 100                          | 24,0     | 19,0     | 17,0        | 16,3         | 19,1          | 4,5          |
| Utd.nivå 5                   |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 100                          | 3,2      | 2,9      | 4,1         | 13,7         | 54,5          | 21,6         |
| Innvandrere .....            | 100                          | 8,2      | 4,2      | 6,1         | 12,0         | 53,3          | 16,2         |
| Utd.nivå 6                   |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 100                          | 0,9      | 0,7      | 1,1         | 5,5          | 67,6          | 24,1         |
| Innvandrere .....            | 100                          | 5,4      | 4,4      | 6,3         | 8,2          | 56,3          | 19,5         |
| Utd.nivå 7-8                 |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 100                          | 0,9      | 0,8      | 0,4         | 2,3          | 17,1          | 78,4         |
| Innvandrere .....            | 100                          | 2,7      | 2,0      | 2,0         | 2,4          | 24,7          | 66,3         |
| Uoppgitt utd.                |                              |          |          |             |              |               |              |
| Norskfødte .....             | 100                          | 22,4     | 7,3      | 9,5         | 8,3          | 28,9          | 23,6         |
| Innvandrere .....            | 100                          | 26,9     | 13,2     | 14,2        | 10,9         | 24,4          | 10,3         |

Tabell 1. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kjønn. 2. kvartal 1992.

| Fødelandsområde.<br>Kjønn. | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Ingen<br>utdan-<br>ning | Utdanningsnivå                                |                                           |                                                    |                                                   |               |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                            |                             |                         | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
| I alt .....                | 1659936                     | 644                     | 727120                                        | 491698                                    | 327127                                             | 76969                                             | 36378         |
| Norskfødte, i alt .....    | 1596984                     | 13                      | 711835                                        | 478671                                    | 313379                                             | 71554                                             | 21532         |
| Innvandrere, i alt .....   | 62952                       | 631                     | 15285                                         | 13027                                     | 13748                                              | 5415                                              | 14846         |
| Norden .....               | 19383                       | 113                     | 5221                                          | 3960                                      | 4512                                               | 1324                                              | 4253          |
| EFTA ellers og EF-land 1)  | 13231                       | 38                      | 2717                                          | 2643                                      | 3497                                               | 1619                                              | 2717          |
| Europa ellers 2) .....     | 4550                        | 19                      | 879                                           | 1085                                      | 908                                                | 642                                               | 1017          |
| Nord-Amerika og            |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Oceania .....              | 3727                        | 6                       | 637                                           | 621                                       | 1030                                               | 578                                               | 855           |
| Asia 3) .....              | 16122                       | 337                     | 4477                                          | 3349                                      | 2646                                               | 848                                               | 4465          |
| Afrika .....               | 3329                        | 84                      | 754                                           | 686                                       | 649                                                | 204                                               | 952           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....  | 2610                        | 34                      | 600                                           | 683                                       | 506                                                | 200                                               | 587           |
| MENN                       |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                | 868488                      | 351                     | 329004                                        | 303123                                    | 155304                                             | 59726                                             | 20980         |
| Norskfødte, i alt .....    | 833406                      | 7                       | 320998                                        | 295119                                    | 149050                                             | 56361                                             | 11871         |
| Innvandrere, i alt .....   | 35082                       | 344                     | 8006                                          | 8004                                      | 6254                                               | 3365                                              | 9109          |
| Norden .....               | 8590                        | 52                      | 2108                                          | 2095                                      | 1461                                               | 770                                               | 2104          |
| EFTA ellers og EF-land 1)  | 7736                        | 30                      | 1365                                          | 1713                                      | 1686                                               | 1037                                              | 1905          |
| Europa ellers 2) .....     | 2452                        | 8                       | 446                                           | 646                                       | 406                                                | 356                                               | 590           |
| Nord-Amerika og            |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Oceania .....              | 1929                        | 5                       | 260                                           | 337                                       | 421                                                | 369                                               | 537           |
| Asia 3) .....              | 10416                       | 176                     | 2979                                          | 2287                                      | 1505                                               | 541                                               | 2928          |
| Afrika .....               | 2411                        | 54                      | 502                                           | 495                                       | 486                                                | 174                                               | 700           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....  | 1548                        | 19                      | 346                                           | 431                                       | 289                                                | 118                                               | 345           |
| KVINNER                    |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                | 791448                      | 293                     | 398116                                        | 188575                                    | 171823                                             | 17243                                             | 15398         |
| Norskfødte, i alt .....    | 763578                      | 6                       | 390837                                        | 183552                                    | 164329                                             | 15193                                             | 9661          |
| Innvandrere, i alt .....   | 27870                       | 287                     | 7279                                          | 5023                                      | 7494                                               | 2050                                              | 5737          |
| Norden .....               | 10793                       | 61                      | 3113                                          | 1865                                      | 3051                                               | 554                                               | 2149          |
| EFTA ellers og EF-land 1)  | 5495                        | 8                       | 1352                                          | 930                                       | 1811                                               | 582                                               | 812           |
| Europa ellers 2) .....     | 2098                        | 11                      | 433                                           | 439                                       | 502                                                | 286                                               | 427           |
| Nord-Amerika og            |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Oceania .....              | 1798                        | 1                       | 377                                           | 284                                       | 609                                                | 209                                               | 318           |
| Asia 3) .....              | 5706                        | 161                     | 1498                                          | 1062                                      | 1141                                               | 307                                               | 1537          |
| Afrika .....               | 918                         | 30                      | 252                                           | 191                                       | 163                                                | 30                                                | 252           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....  | 1062                        | 15                      | 254                                           | 252                                       | 217                                                | 82                                                | 242           |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 2. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kjønn. 2. kvartal 1992. Absolutte tall og prosent.

| Fødelandsområde.<br>Kjønn.       | Arbeidstakere |     | Ingen<br>utdan-<br>ning | Utdanningsnivå                                |                                           |                                                    |                                                   |      | Uopp-<br>gitt |
|----------------------------------|---------------|-----|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------|---------------|
|                                  |               |     |                         | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |      |               |
| I alt .....                      | 1659936       | 100 | 0,0                     | 43,8                                          | 29,6                                      | 19,7                                               | 4,6                                               | 2,2  |               |
| Norskfødt, i alt .....           | 1596984       | 100 | 0,0                     | 44,6                                          | 30,0                                      | 19,6                                               | 4,5                                               | 1,3  |               |
| Innvandrere, i alt .....         | 62952         | 100 | 1,0                     | 24,3                                          | 20,7                                      | 21,8                                               | 8,6                                               | 23,6 |               |
| Norden .....                     | 19383         | 100 | 0,6                     | 26,9                                          | 20,4                                      | 23,3                                               | 6,8                                               | 21,9 |               |
| EFTA ellers og EF-land 1)        | 13231         | 100 | 0,3                     | 20,5                                          | 20,0                                      | 26,4                                               | 12,2                                              | 20,5 |               |
| Europa ellers 2) .....           | 4550          | 100 | 0,4                     | 19,3                                          | 23,8                                      | 20,0                                               | 14,1                                              | 22,4 |               |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 3727          | 100 | 0,2                     | 17,1                                          | 16,7                                      | 27,6                                               | 15,5                                              | 22,9 |               |
| Asia 3) .....                    | 16122         | 100 | 2,1                     | 27,8                                          | 20,8                                      | 16,4                                               | 5,3                                               | 27,7 |               |
| Afrika .....                     | 3329          | 100 | 2,5                     | 22,6                                          | 20,6                                      | 19,5                                               | 6,1                                               | 28,6 |               |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 2610          | 100 | 1,3                     | 23,0                                          | 26,2                                      | 19,4                                               | 7,7                                               | 22,5 |               |
| MENN                             |               |     |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |      |               |
| I alt .....                      | 868488        | 100 | 0,0                     | 37,9                                          | 34,9                                      | 17,9                                               | 6,9                                               | 2,4  |               |
| Norskfødt, i alt .....           | 833406        | 100 | 0,0                     | 38,5                                          | 35,4                                      | 17,9                                               | 6,8                                               | 1,4  |               |
| Innvandrere, i alt .....         | 35082         | 100 | 1,0                     | 22,8                                          | 22,8                                      | 17,8                                               | 9,6                                               | 26,0 |               |
| Norden .....                     | 8590          | 100 | 0,6                     | 24,5                                          | 24,4                                      | 17,0                                               | 9,0                                               | 24,5 |               |
| EFTA ellers og EF-land 1)        | 7736          | 100 | 0,4                     | 17,6                                          | 22,1                                      | 21,8                                               | 13,4                                              | 24,6 |               |
| Europa ellers 2) .....           | 2452          | 100 | 0,3                     | 18,2                                          | 26,3                                      | 16,6                                               | 14,5                                              | 24,1 |               |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 1929          | 100 | 0,3                     | 13,5                                          | 17,5                                      | 21,8                                               | 19,1                                              | 27,8 |               |
| Asia 3) .....                    | 10416         | 100 | 1,7                     | 28,6                                          | 22,0                                      | 14,4                                               | 5,2                                               | 28,1 |               |
| Afrika .....                     | 2411          | 100 | 2,2                     | 20,8                                          | 20,5                                      | 20,2                                               | 7,2                                               | 29,0 |               |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 1548          | 100 | 1,2                     | 22,4                                          | 27,8                                      | 18,7                                               | 7,6                                               | 22,3 |               |
| KVINNER                          |               |     |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |      |               |
| I alt .....                      | 791448        | 100 | 0,0                     | 50,3                                          | 23,8                                      | 21,7                                               | 2,2                                               | 1,9  |               |
| Norskfødt, i alt .....           | 763578        | 100 | 0,0                     | 51,2                                          | 24,0                                      | 21,5                                               | 2,0                                               | 1,3  |               |
| Innvandrere, i alt .....         | 27870         | 100 | 1,0                     | 26,1                                          | 18,0                                      | 26,9                                               | 7,4                                               | 20,6 |               |
| Norden .....                     | 10793         | 100 | 0,6                     | 28,8                                          | 17,3                                      | 28,3                                               | 5,1                                               | 19,9 |               |
| EFTA ellers og EF-land 1)        | 5495          | 100 | 0,1                     | 24,6                                          | 16,9                                      | 33,0                                               | 10,6                                              | 14,8 |               |
| Europa ellers 2) .....           | 2098          | 100 | 0,5                     | 20,6                                          | 20,9                                      | 23,9                                               | 13,6                                              | 20,4 |               |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 1798          | 100 | 0,1                     | 21,0                                          | 15,8                                      | 33,9                                               | 11,6                                              | 17,7 |               |
| Asia 3) .....                    | 5706          | 100 | 2,8                     | 26,3                                          | 18,6                                      | 20,0                                               | 5,4                                               | 26,9 |               |
| Afrika .....                     | 918           | 100 | 3,3                     | 27,5                                          | 20,8                                      | 17,8                                               | 3,3                                               | 27,5 |               |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 1062          | 100 | 1,4                     | 23,9                                          | 23,7                                      | 20,4                                               | 7,7                                               | 22,8 |               |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 3. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kjønn. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1992.

| Fødelandsområde.<br>Kjønn.       | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                  |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |               |
| I alt .....                      | 59,2                        | 33,3                    | 52,9                                          | 64,6                                      | 76,6                                               | 82,9                                              | 25,0          |
| Norskfødte, i alt .....          | 60,0                        | 72,2                    | 53,1                                          | 65,0                                      | 77,4                                               | 84,1                                              | 23,1          |
| Innvandrere, i alt .....         | 44,1                        | 33,0                    | 44,3                                          | 53,4                                      | 62,8                                               | 70,2                                              | 28,4          |
| Norden .....                     | 59,3                        | 59,2                    | 54,3                                          | 62,8                                      | 74,9                                               | 78,4                                              | 48,0          |
| EFTA ellers og EF-land 1) .....  | 53,0                        | 52,8                    | 51,2                                          | 60,9                                      | 67,6                                               | 74,1                                              | 34,5          |
| Europa ellers 2) .....           | 39,2                        | 32,2                    | 42,7                                          | 54,0                                      | 60,8                                               | 66,7                                              | 20,3          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 42,7                        | 20,0                    | 42,3                                          | 52,4                                      | 58,9                                               | 68,9                                              | 25,0          |
| Asia 3) .....                    | 34,3                        | 27,4                    | 36,7                                          | 45,0                                      | 51,6                                               | 62,2                                              | 22,7          |
| Afrika .....                     | 29,9                        | 34,6                    | 33,6                                          | 40,4                                      | 48,2                                               | 62,4                                              | 18,1          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 40,1                        | 39,1                    | 37,9                                          | 48,1                                      | 52,2                                               | 57,5                                              | 27,8          |
| MENN                             |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                      | 61,0                        | 45,4                    | 53,4                                          | 66,1                                      | 77,8                                               | 84,0                                              | 27,0          |
| Norskfødte, i alt .....          | 61,8                        | 70,0                    | 53,6                                          | 66,4                                      | 78,6                                               | 84,7                                              | 24,2          |
| Innvandrere, i alt .....         | 46,2                        | 45,1                    | 46,1                                          | 55,4                                      | 62,7                                               | 73,6                                              | 31,6          |
| Norden .....                     | 57,7                        | 64,2                    | 53,2                                          | 62,9                                      | 76,0                                               | 81,1                                              | 45,5          |
| EFTA ellers og EF-land 1) .....  | 57,8                        | 54,5                    | 58,2                                          | 66,9                                      | 73,4                                               | 78,4                                              | 39,7          |
| Europa ellers 2) .....           | 41,0                        | 40,0                    | 43,7                                          | 58,0                                      | 61,1                                               | 70,5                                              | 22,2          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 47,7                        | 27,8                    | 46,1                                          | 58,6                                      | 63,2                                               | 76,6                                              | 30,9          |
| Asia 3) .....                    | 39,2                        | 40,7                    | 41,9                                          | 47,3                                      | 52,4                                               | 64,0                                              | 28,0          |
| Afrika .....                     | 31,2                        | 45,8                    | 32,9                                          | 39,9                                      | 47,0                                               | 62,6                                              | 19,9          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 45,9                        | 48,7                    | 41,5                                          | 55,4                                      | 56,2                                               | 61,8                                              | 34,0          |
| KVINNER                          |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                      | 57,4                        | 25,3                    | 52,5                                          | 62,4                                      | 75,6                                               | 79,4                                              | 22,8          |
| Norskfødte, i alt .....          | 58,2                        | 75,0                    | 52,7                                          | 62,8                                      | 76,3                                               | 81,8                                              | 21,9          |
| Innvandrere, i alt .....         | 41,8                        | 24,9                    | 42,5                                          | 50,5                                      | 62,8                                               | 65,3                                              | 24,5          |
| Norden .....                     | 60,6                        | 55,5                    | 55,1                                          | 62,8                                      | 74,3                                               | 75,0                                              | 50,8          |
| EFTA ellers og EF-land 1) .....  | 47,5                        | 47,1                    | 45,6                                          | 52,2                                      | 62,9                                               | 67,6                                              | 26,4          |
| Europa ellers 2) .....           | 37,3                        | 28,2                    | 41,7                                          | 49,1                                      | 60,6                                               | 62,4                                              | 18,1          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 38,3                        | 8,3                     | 40,0                                          | 46,6                                      | 56,2                                               | 58,5                                              | 18,9          |
| Asia 3) .....                    | 27,9                        | 20,1                    | 29,5                                          | 40,8                                      | 50,5                                               | 59,2                                              | 16,7          |
| Afrika .....                     | 27,1                        | 24,0                    | 35,2                                          | 41,7                                      | 51,9                                               | 61,2                                              | 14,5          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 33,8                        | 31,3                    | 33,9                                          | 39,3                                      | 47,6                                               | 52,2                                              | 22,1          |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 4. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), alder og fødelandsområde. 2. kvartal 1992. Absolutte tall og prosent.

| Fødelandsområde.<br>Alder.      | Arbeidstakere |     | Utdanningsnivå          |                                               |                                            |                                                    |                                                   |               |
|---------------------------------|---------------|-----|-------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                 |               |     | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående-<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
|                                 |               |     |                         |                                               |                                            |                                                    |                                                   |               |
| Prosent                         |               |     |                         |                                               |                                            |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                     | 1659936       | 100 | 0,0                     | 43,8                                          | 29,6                                       | 19,7                                               | 4,6                                               | 2,2           |
| 16-24 år .....                  | 202023        | 100 | 0,0                     | 38,6                                          | 49,5                                       | 8,3                                                | 0,0                                               | 3,6           |
| 25-54 år .....                  | 1237676       | 100 | 0,0                     | 41,4                                          | 28,6                                       | 22,4                                               | 5,4                                               | 2,1           |
| 55-66 år .....                  | 220237        | 100 | 0,0                     | 61,8                                          | 16,9                                       | 15,2                                               | 4,6                                               | 1,5           |
| Norskfødt, i alt .....          | 1596984       | 100 | 0,0                     | 44,6                                          | 30,0                                       | 19,6                                               | 4,5                                               | 1,3           |
| 16-24 år .....                  | 197676        | 100 | 0,0                     | 38,7                                          | 50,0                                       | 8,4                                                | 0,0                                               | 2,9           |
| 25-54 år .....                  | 1185852       | 100 | 0,0                     | 42,3                                          | 29,0                                       | 22,3                                               | 5,2                                               | 1,1           |
| 55-66 år .....                  | 213456        | 100 | 0,0                     | 62,5                                          | 16,8                                       | 15,0                                               | 4,4                                               | 1,2           |
| Innvandrere, i alt .....        | 62952         | 100 | 1,0                     | 24,3                                          | 20,7                                       | 21,8                                               | 8,6                                               | 23,6          |
| 16-24 år .....                  | 4347          | 100 | 0,7                     | 36,3                                          | 23,2                                       | 5,1                                                | 0,1                                               | 34,6          |
| 25-54 år .....                  | 51824         | 100 | 1,1                     | 21,4                                          | 20,6                                       | 23,4                                               | 9,2                                               | 24,3          |
| 55-66 år .....                  | 6781          | 100 | 0,3                     | 38,3                                          | 20,0                                       | 21,0                                               | 9,3                                               | 11,0          |
| Norden .....                    | 19383         | 100 | 0,6                     | 26,9                                          | 20,4                                       | 23,3                                               | 6,8                                               | 21,9          |
| 16-24 år .....                  | 944           | 100 | 0,3                     | 22,8                                          | 21,3                                       | 4,2                                                | 0,0                                               | 51,4          |
| 25-54 år .....                  | 15444         | 100 | 0,7                     | 23,1                                          | 20,6                                       | 25,3                                               | 7,5                                               | 22,9          |
| 55-66 år .....                  | 2995          | 100 | 0,1                     | 48,1                                          | 19,5                                       | 19,1                                               | 5,6                                               | 7,6           |
| EFTA ellers og EF-land 1) ..... | 13231         | 100 | 0,3                     | 20,5                                          | 20,0                                       | 26,4                                               | 12,2                                              | 20,5          |
| 16-24 år .....                  | 301           | 100 | 0,3                     | 21,3                                          | 26,9                                       | 11,6                                               | 0,0                                               | 39,9          |
| 25-54 år .....                  | 11277         | 100 | 0,3                     | 19,0                                          | 19,4                                       | 27,2                                               | 12,7                                              | 21,4          |
| 55-66 år .....                  | 1653          | 100 | 0,1                     | 31,2                                          | 22,4                                       | 23,8                                               | 11,5                                              | 11,1          |
| Europa ellers 2) .....          | 4550          | 100 | 0,4                     | 19,3                                          | 23,8                                       | 20,0                                               | 14,1                                              | 22,4          |
| 16-24 år .....                  | 278           | 100 | 0,4                     | 32,0                                          | 23,0                                       | 6,1                                                | 0,0                                               | 38,5          |
| 25-54 år .....                  | 3751          | 100 | 0,5                     | 17,1                                          | 23,8                                       | 20,7                                               | 14,8                                              | 23,1          |
| 55-66 år .....                  | 521           | 100 | 0,0                     | 28,4                                          | 25,0                                       | 21,7                                               | 16,3                                              | 8,6           |
| Nord-Amerika og Oceania .....   | 3727          | 100 | 0,2                     | 17,1                                          | 16,7                                       | 27,6                                               | 15,5                                              | 22,9          |
| 16-24 år .....                  | 116           | 100 | 0,0                     | 30,2                                          | 30,2                                       | 14,7                                               | 0,9                                               | 24,1          |
| 25-54 år .....                  | 2732          | 100 | 0,1                     | 11,4                                          | 15,1                                       | 29,8                                               | 17,4                                              | 26,2          |
| 55-66 år .....                  | 879           | 100 | 0,2                     | 33,0                                          | 19,8                                       | 22,6                                               | 11,6                                              | 12,7          |
| Asia 3) .....                   | 16122         | 100 | 2,1                     | 27,8                                          | 20,8                                       | 16,4                                               | 5,3                                               | 27,7          |
| 16-24 år .....                  | 2193          | 100 | 0,9                     | 43,9                                          | 23,1                                       | 4,1                                                | 0,1                                               | 28,0          |
| 25-54 år .....                  | 13477         | 100 | 2,3                     | 25,3                                          | 20,6                                       | 18,3                                               | 5,9                                               | 27,6          |
| 55-66 år .....                  | 452           | 100 | 2,4                     | 24,1                                          | 13,9                                       | 20,6                                               | 11,1                                              | 27,9          |
| Afrika .....                    | 3329          | 100 | 2,5                     | 22,6                                          | 20,6                                       | 19,5                                               | 6,1                                               | 28,6          |
| 16-24 år .....                  | 325           | 100 | 1,5                     | 43,4                                          | 17,8                                       | 3,7                                                | 0,0                                               | 33,5          |
| 25-54 år .....                  | 2847          | 100 | 2,6                     | 19,9                                          | 21,3                                       | 21,1                                               | 6,4                                               | 28,8          |
| 55-66 år .....                  | 157           | 100 | 3,2                     | 29,9                                          | 14,6                                       | 23,6                                               | 13,4                                              | 15,3          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....       | 2610          | 100 | 1,3                     | 23,0                                          | 26,2                                       | 19,4                                               | 7,7                                               | 22,5          |
| 16-24 år .....                  | 190           | 100 | 1,1                     | 36,8                                          | 33,7                                       | 5,8                                                | 0,0                                               | 22,6          |
| 25-54 år .....                  | 2296          | 100 | 1,4                     | 21,2                                          | 26,3                                       | 20,7                                               | 8,0                                               | 22,4          |
| 55-66 år .....                  | 124           | 100 | 0,0                     | 35,5                                          | 12,1                                       | 16,1                                               | 12,9                                              | 23,4          |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 5. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), alder og fødelandsområde. 2. kvartal 1992. I prosent av personer i alt.

| Fødelandsområde.<br>Alder.       | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                         |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                  |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående-<br>skole<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |               |
| I alt .....                      | 59,2                        | 33,3                    | 52,9                                          | 64,6                                    | 76,6                                               | 82,9                                              | 25,0          |
| 16-24 år .....                   | 35,4                        | 23,8                    | 30,2                                          | 48,7                                    | 44,2                                               | 56,1                                              | 10,6          |
| 25-54 år .....                   | 69,4                        | 37,7                    | 64,0                                          | 72,3                                    | 80,7                                               | 84,1                                              | 38,8          |
| 55-66 år .....                   | 49,1                        | 9,7                     | 43,2                                          | 57,1                                    | 73,1                                               | 76,0                                              | 34,3          |
| Norskfødt, i alt .....           | 60,0                        | 72,2                    | 53,1                                          | 65,0                                    | 77,4                                               | 84,1                                              | 23,1          |
| 16-24 år .....                   | 35,9                        | 0,0                     | 30,3                                          | 48,9                                    | 44,4                                               | 55,6                                              | 9,8           |
| 25-54 år .....                   | 70,8                        | 92,3                    | 64,3                                          | 72,9                                    | 81,7                                               | 85,4                                              | 48,5          |
| 55-66 år .....                   | 49,2                        | 33,3                    | 43,3                                          | 57,4                                    | 73,7                                               | 76,3                                              | 37,9          |
| Innvandrere i alt .....          | 44,1                        | 33,0                    | 44,3                                          | 53,4                                    | 62,8                                               | 70,2                                              | 28,4          |
| 16-24 år .....                   | 22,4                        | 24,2                    | 26,4                                          | 37,6                                    | 37,5                                               | 60,0                                              | 15,1          |
| 25-54 år .....                   | 48,1                        | 37,3                    | 50,3                                          | 56,1                                    | 63,7                                               | 70,0                                              | 32,0          |
| 55-66 år .....                   | 43,8                        | 9,4                     | 40,3                                          | 50,1                                    | 61,5                                               | 71,5                                              | 25,9          |
| Norden .....                     | 59,3                        | 59,2                    | 54,3                                          | 62,8                                    | 74,9                                               | 78,4                                              | 48,0          |
| 16-24 år .....                   | 38,0                        | 50,0                    | 31,9                                          | 46,2                                    | 39,2                                               | 0,0                                               | 38,2          |
| 25-54 år .....                   | 63,8                        | 62,2                    | 61,4                                          | 67,5                                    | 76,9                                               | 78,6                                              | 50,8          |
| 55-66 år .....                   | 49,9                        | 23,1                    | 45,9                                          | 50,3                                    | 66,9                                               | 77,2                                              | 37,2          |
| EFTA ellers og EF-land 1) .....  | 53,0                        | 52,8                    | 51,2                                          | 60,9                                    | 67,6                                               | 74,1                                              | 34,5          |
| 16-24 år .....                   | 20,9                        | 33,3                    | 18,5                                          | 36,0                                    | 45,5                                               | 0,0                                               | 15,2          |
| 25-54 år .....                   | 56,6                        | 57,1                    | 58,9                                          | 64,8                                    | 69,2                                               | 74,4                                              | 37,1          |
| 55-66 år .....                   | 46,1                        | 16,7                    | 38,5                                          | 50,5                                    | 59,2                                               | 72,2                                              | 31,4          |
| Europa ellers 2) .....           | 39,2                        | 32,2                    | 42,7                                          | 54,0                                    | 60,8                                               | 66,7                                              | 20,3          |
| 16-24 år .....                   | 17,7                        | 33,3                    | 28,6                                          | 41,3                                    | 43,6                                               | 0,0                                               | 10,0          |
| 25-54 år .....                   | 42,9                        | 35,3                    | 51,4                                          | 56,4                                    | 61,0                                               | 66,9                                              | 23,1          |
| 55-66 år .....                   | 40,6                        | 0,0                     | 29,7                                          | 47,6                                    | 62,8                                               | 65,4                                              | 22,8          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 42,7                        | 20,0                    | 42,3                                          | 52,4                                    | 58,9                                               | 68,9                                              | 25,0          |
| 16-24 år .....                   | 10,8                        | 0,0                     | 24,5                                          | 34,0                                    | 38,6                                               | 50,0                                              | 3,6           |
| 25-54 år .....                   | 47,7                        | 36,4                    | 51,5                                          | 54,9                                    | 59,6                                               | 68,5                                              | 31,1          |
| 55-66 år .....                   | 45,3                        | 12,5                    | 38,3                                          | 52,7                                    | 58,4                                               | 70,8                                              | 31,8          |
| Asia 3) .....                    | 34,3                        | 27,4                    | 36,7                                          | 45,0                                    | 51,6                                               | 62,2                                              | 22,7          |
| 16-24 år .....                   | 22,7                        | 23,8                    | 26,8                                          | 36,6                                    | 36,6                                               | 66,7                                              | 14,1          |
| 25-54 år .....                   | 38,0                        | 31,3                    | 41,8                                          | 47,0                                    | 52,4                                               | 61,9                                              | 25,9          |
| 55-66 år .....                   | 23,4                        | 6,4                     | 23,9                                          | 46,7                                    | 51,1                                               | 65,8                                              | 13,9          |
| Afrika .....                     | 29,9                        | 34,6                    | 33,6                                          | 40,4                                    | 48,2                                               | 62,4                                              | 18,1          |
| 16-24 år .....                   | 15,5                        | 19,2                    | 28,0                                          | 28,3                                    | 26,7                                               | 0,0                                               | 8,3           |
| 25-54 år .....                   | 33,0                        | 37,0                    | 35,0                                          | 41,6                                    | 48,1                                               | 61,0                                              | 21,5          |
| 55-66 år .....                   | 39,7                        | 29,4                    | 37,9                                          | 56,1                                    | 67,3                                               | 77,8                                              | 18,3          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 40,1                        | 39,1                    | 37,9                                          | 48,1                                    | 52,2                                               | 57,5                                              | 27,8          |
| 16-24 år .....                   | 17,8                        | 28,6                    | 16,9                                          | 35,4                                    | 28,2                                               | 0,0                                               | 10,1          |
| 25-54 år .....                   | 44,9                        | 43,2                    | 46,5                                          | 50,5                                    | 53,6                                               | 57,1                                              | 32,5          |
| 55-66 år .....                   | 36,5                        | 0,0                     | 35,8                                          | 36,6                                    | 45,5                                               | 61,5                                              | 29,0          |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 6. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), botid i Norge og fødelandsområde. 2. kvartal 1992.

| Fødelandsområde.<br>Botid i Norge. | Arbeidstakere |     | Utdanningsnivå          |                                               |                                        |                                                    |                                                   |               |
|------------------------------------|---------------|-----|-------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                    |               |     | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
| I alt                              | 1659936       | 100 | 0,0                     | 43,8                                          | 29,6                                   | 19,7                                               | 4,6                                               | 2,2           |
| Norskfødte, i alt                  | 1596984       | 100 | 0,0                     | 44,6                                          | 30,0                                   | 19,6                                               | 4,5                                               | 1,3           |
| Innvandrere i alt                  | 62952         | 100 | 1,0                     | 24,3                                          | 20,7                                   | 21,8                                               | 8,6                                               | 23,6          |
| Bosatt under 4 år                  | 9609          | 100 | 1,5                     | 11,7                                          | 10,8                                   | 12,6                                               | 5,6                                               | 57,8          |
| Bosatt 4-6 år                      | 10887         | 100 | 2,1                     | 22,0                                          | 24,3                                   | 23,4                                               | 9,4                                               | 18,9          |
| Bosatt 7 år og over                | 42456         | 100 | 0,6                     | 27,7                                          | 22,0                                   | 23,5                                               | 9,1                                               | 17,1          |
| Norden                             | 19383         | 100 | 0,6                     | 26,9                                          | 20,4                                   | 23,3                                               | 6,8                                               | 21,9          |
| Bosatt under 4 år                  | 2769          | 100 | 1,0                     | 6,5                                           | 8,5                                    | 10,8                                               | 3,6                                               | 69,6          |
| Bosatt 4-6 år                      | 2269          | 100 | 1,6                     | 16,4                                          | 22,9                                   | 28,0                                               | 9,7                                               | 21,3          |
| Bosatt 7 år og over                | 14345         | 100 | 0,3                     | 32,5                                          | 22,3                                   | 24,9                                               | 7,0                                               | 12,8          |
| EFTA ellers og EF-land 1)          | 13231         | 100 | 0,3                     | 20,5                                          | 20,0                                   | 26,4                                               | 12,2                                              | 20,5          |
| Bosatt under 4 år                  | 1358          | 100 | 0,4                     | 5,5                                           | 7,5                                    | 13,5                                               | 9,4                                               | 63,7          |
| Bosatt 4-6 år                      | 1234          | 100 | 0,6                     | 14,6                                          | 16,9                                   | 33,5                                               | 17,7                                              | 16,7          |
| Bosatt 7 år og over                | 10639         | 100 | 0,2                     | 23,1                                          | 21,9                                   | 27,2                                               | 12,0                                              | 15,5          |
| Europa ellers 2)                   | 4550          | 100 | 0,4                     | 19,3                                          | 23,8                                   | 20,0                                               | 14,1                                              | 22,4          |
| Bosatt under 4 år                  | 792           | 100 | 0,5                     | 8,8                                           | 15,2                                   | 13,0                                               | 10,5                                              | 52,0          |
| Bosatt 4-6 år                      | 769           | 100 | 1,3                     | 11,7                                          | 31,7                                   | 20,5                                               | 18,2                                              | 16,5          |
| Bosatt 7 år og over                | 2989          | 100 | 0,2                     | 24,1                                          | 24,1                                   | 21,6                                               | 14,0                                              | 16,0          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania         | 3727          | 100 | 0,2                     | 17,1                                          | 16,7                                   | 27,6                                               | 15,5                                              | 22,9          |
| Bosatt under 4 år                  | 512           | 100 | 0,0                     | 1,8                                           | 2,7                                    | 11,9                                               | 10,9                                              | 72,7          |
| Bosatt 4-6 år                      | 315           | 100 | 1,3                     | 2,5                                           | 8,9                                    | 35,9                                               | 28,6                                              | 22,9          |
| Bosatt 7 år og over                | 2900          | 100 | 0,1                     | 21,4                                          | 20,0                                   | 29,5                                               | 14,9                                              | 14,2          |
| Asia 3)                            | 16122         | 100 | 2,1                     | 27,8                                          | 20,8                                   | 16,4                                               | 5,3                                               | 27,7          |
| Bosatt under 4 år                  | 2776          | 100 | 2,6                     | 19,8                                          | 12,1                                   | 11,5                                               | 4,0                                               | 50,0          |
| Bosatt 4-6 år                      | 4506          | 100 | 2,6                     | 30,1                                          | 25,0                                   | 18,3                                               | 5,3                                               | 18,7          |
| Bosatt 7 år og over                | 8840          | 100 | 1,7                     | 29,1                                          | 21,3                                   | 17,0                                               | 5,6                                               | 25,3          |
| Afrika                             | 3329          | 100 | 2,5                     | 22,6                                          | 20,6                                   | 19,5                                               | 6,1                                               | 28,6          |
| Bosatt under 4 år                  | 857           | 100 | 2,7                     | 16,0                                          | 13,7                                   | 17,3                                               | 3,0                                               | 47,4          |
| Bosatt 4-6 år                      | 840           | 100 | 4,4                     | 22,3                                          | 26,3                                   | 23,7                                               | 4,6                                               | 18,7          |
| Bosatt 7 år og over                | 1632          | 100 | 1,5                     | 26,3                                          | 21,3                                   | 18,5                                               | 8,5                                               | 23,8          |
| Sør-/Mellom-Amerika                | 2610          | 100 | 1,3                     | 23,0                                          | 26,2                                   | 19,4                                               | 7,7                                               | 22,5          |
| Bosatt under 4 år                  | 545           | 100 | 1,5                     | 19,3                                          | 21,7                                   | 18,3                                               | 6,1                                               | 33,2          |
| Bosatt 4-6 år                      | 954           | 100 | 2,1                     | 20,9                                          | 31,0                                   | 20,8                                               | 7,9                                               | 17,4          |
| Bosatt 7 år og over                | 1111          | 100 | 0,5                     | 26,6                                          | 24,2                                   | 18,7                                               | 8,3                                               | 21,6          |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 7. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), botid i Norge og fødelandsområde. 2. kvartal 1992. I prosent av personer i alt.

| Fødelandsområde.<br>Botid i Norge. | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                        |                                                    |                                                   |               |
|------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                    |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
| I alt .....                        | 59,2                        | 33,3                    | 52,9                                          | 64,6                                   | 76,6                                               | 82,9                                              | 25,0          |
| Norskfødte, i alt .....            | 60,0                        | 72,2                    | 53,1                                          | 65,0                                   | 77,4                                               | 84,1                                              | 23,1          |
| Innvandrere i alt .....            | 44,1                        | 33,0                    | 44,3                                          | 53,4                                   | 62,8                                               | 70,2                                              | 28,4          |
| Bosatt under 4 år .....            | 25,0                        | 22,8                    | 26,5                                          | 34,7                                   | 44,1                                               | 52,0                                              | 20,7          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 42,0                        | 35,3                    | 40,1                                          | 48,0                                   | 54,9                                               | 63,4                                              | 27,2          |
| Bosatt 7 år og over .....          | 54,3                        | 40,4                    | 48,4                                          | 58,8                                   | 68,8                                               | 76,1                                              | 40,6          |
| Norden .....                       | 59,3                        | 59,2                    | 54,3                                          | 62,8                                   | 74,9                                               | 78,4                                              | 48,0          |
| Bosatt under 4 år .....            | 50,9                        | 56,0                    | 52,5                                          | 59,4                                   | 65,4                                               | 67,1                                              | 47,6          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 58,9                        | 64,9                    | 51,4                                          | 64,4                                   | 76,2                                               | 76,8                                              | 42,5          |
| Bosatt 7 år og over .....          | 61,3                        | 57,1                    | 54,6                                          | 62,9                                   | 75,6                                               | 80,1                                              | 50,2          |
| EFTA ellers og EF-land 1)          | 53,0                        | 52,8                    | 51,2                                          | 60,9                                   | 67,6                                               | 74,1                                              | 34,5          |
| Bosatt under 4 år .....            | 34,0                        | 41,7                    | 37,7                                          | 47,7                                   | 49,3                                               | 57,7                                              | 29,1          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 42,7                        | 32,0                    | 47,4                                          | 50,5                                   | 63,5                                               | 71,0                                              | 18,5          |
| Bosatt 7 år og over .....          | 58,9                        | 71,4                    | 52,0                                          | 62,8                                   | 69,9                                               | 76,9                                              | 43,6          |
| Europa ellers 2) .....             | 39,2                        | 32,2                    | 42,7                                          | 54,0                                   | 60,8                                               | 66,7                                              | 20,3          |
| Bosatt under 4 år .....            | 18,0                        | 22,2                    | 26,9                                          | 37,7                                   | 43,8                                               | 52,9                                              | 12,0          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 42,3                        | 37,0                    | 35,0                                          | 53,3                                   | 51,8                                               | 56,2                                              | 24,3          |
| Bosatt 7 år og over .....          | 55,7                        | 35,7                    | 46,6                                          | 58,5                                   | 67,8                                               | 75,2                                              | 44,8          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....   | 42,7                        | 20,0                    | 42,3                                          | 52,4                                   | 58,9                                               | 68,9                                              | 25,0          |
| Bosatt under 4 år .....            | 24,4                        | 0,0                     | 19,1                                          | 28,6                                   | 43,6                                               | 56,0                                              | 21,2          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 33,8                        | 30,8                    | 15,7                                          | 41,8                                   | 49,8                                               | 63,8                                              | 16,6          |
| Bosatt 7 år og over .....          | 50,8                        | 14,3                    | 44,0                                          | 54,2                                   | 61,9                                               | 72,2                                              | 33,3          |
| Asia 3) .....                      | 34,3                        | 27,4                    | 36,7                                          | 45,0                                   | 51,6                                               | 62,2                                              | 22,7          |
| Bosatt under 4 år .....            | 18,0                        | 17,3                    | 22,7                                          | 27,3                                   | 35,3                                               | 44,9                                              | 13,6          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 38,2                        | 29,1                    | 39,0                                          | 42,6                                   | 46,5                                               | 57,9                                              | 27,2          |
| Bosatt 7 år og over .....          | 44,6                        | 36,0                    | 40,9                                          | 52,9                                   | 61,3                                               | 70,8                                              | 34,9          |
| Afrika .....                       | 29,9                        | 34,6                    | 33,6                                          | 40,4                                   | 48,2                                               | 62,4                                              | 18,1          |
| Bosatt under 4 år .....            | 16,8                        | 26,7                    | 21,6                                          | 25,9                                   | 37,6                                               | 34,7                                              | 11,7          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 35,2                        | 38,9                    | 33,9                                          | 41,5                                   | 45,0                                               | 53,4                                              | 22,7          |
| Bosatt 7 år og over .....          | 45,1                        | 38,7                    | 40,7                                          | 48,6                                   | 59,1                                               | 77,7                                              | 35,6          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....          | 40,1                        | 39,1                    | 37,9                                          | 48,1                                   | 52,2                                               | 57,5                                              | 27,8          |
| Bosatt under 4 år .....            | 26,8                        | 29,6                    | 30,9                                          | 33,7                                   | 40,3                                               | 40,2                                              | 18,4          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 42,5                        | 48,8                    | 37,6                                          | 50,7                                   | 50,5                                               | 53,2                                              | 29,9          |
| Bosatt 7 år og over .....          | 49,5                        | 31,6                    | 41,5                                          | 55,5                                   | 63,0                                               | 73,6                                              | 42,0          |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 8. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og fødeland. Prosent. 2. kvartal 1992.

| Fødeland.                                 | Arbeidstakere<br>I alt      Prosent |     | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
|-------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                           |                                     |     | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
|                                           |                                     |     |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Prosent                                   |                                     |     |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Arbeidstakere<br>i alt .....              | 1659936                             | 100 | 0,0                     | 43,8                                          | 29,6                                      | 19,7                                               | 4,6                                               | 2,2           |
| Norskfødte, i alt .                       | 1596984                             | 100 | 0,0                     | 44,6                                          | 30,0                                      | 19,6                                               | 4,5                                               | 1,3           |
| Innvandrere som er<br>arbeidstakere i alt | 62952                               | 100 | 1,0                     | 24,3                                          | 20,7                                      | 21,8                                               | 8,6                                               | 23,6          |
| Europa i alt .....                        | 38842                               | 100 | 0,5                     | 24,3                                          | 20,3                                      | 23,2                                               | 9,4                                               | 22,3          |
| Av dette                                  |                                     |     |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Danmark .....                             | 9181                                | 100 | 0,6                     | 31,2                                          | 20,3                                      | 20,5                                               | 5,9                                               | 21,6          |
| Finland .....                             | 1951                                | 100 | 0,6                     | 23,2                                          | 20,6                                      | 23,6                                               | 6,8                                               | 25,3          |
| Island .....                              | 874                                 | 100 | 0,3                     | 24,3                                          | 19,9                                      | 23,1                                               | 7,7                                               | 24,7          |
| Sverige .....                             | 7311                                | 100 | 0,5                     | 23,0                                          | 20,7                                      | 26,8                                               | 8,0                                               | 21,0          |
| Belgia .....                              | 233                                 | 100 | 0,0                     | 16,7                                          | 17,2                                      | 27,9                                               | 18,0                                              | 20,2          |
| Bulgaria .....                            | 171                                 | 100 | 0,6                     | 29,8                                          | 13,5                                      | 22,8                                               | 14,6                                              | 18,7          |
| Frankrike .....                           | 691                                 | 100 | 0,0                     | 15,1                                          | 15,1                                      | 27,6                                               | 17,5                                              | 24,7          |
| Hellas .....                              | 194                                 | 100 | 1,0                     | 17,0                                          | 26,3                                      | 21,6                                               | 7,7                                               | 26,3          |
| Irland .....                              | 156                                 | 100 | 0,6                     | 16,7                                          | 16,7                                      | 25,0                                               | 9,0                                               | 32,1          |
| Italia .....                              | 405                                 | 100 | 0,2                     | 30,6                                          | 20,7                                      | 12,3                                               | 10,1                                              | 25,9          |
| Jugoslavia (tidl.)                        | 1511                                | 100 | 0,7                     | 26,6                                          | 23,4                                      | 12,9                                               | 3,0                                               | 33,4          |
| Nederland .....                           | 1439                                | 100 | 0,3                     | 12,8                                          | 17,9                                      | 35,0                                               | 15,1                                              | 19,0          |
| Polen .....                               | 1608                                | 100 | 0,4                     | 11,7                                          | 24,3                                      | 22,8                                               | 22,7                                              | 18,1          |
| Portugal .....                            | 299                                 | 100 | 1,3                     | 36,1                                          | 15,4                                      | 10,0                                               | 3,7                                               | 33,4          |
| Romania .....                             | 127                                 | 100 | 0,0                     | 10,2                                          | 14,2                                      | 21,3                                               | 29,9                                              | 24,4          |
| Spania .....                              | 474                                 | 100 | 0,8                     | 39,0                                          | 18,1                                      | 12,0                                               | 5,7                                               | 24,3          |
| Storbritannia .....                       | 5177                                | 100 | 0,3                     | 18,6                                          | 16,7                                      | 29,6                                               | 10,9                                              | 23,8          |
| Sveits .....                              | 375                                 | 100 | 0,0                     | 12,3                                          | 27,7                                      | 31,5                                               | 11,7                                              | 16,8          |
| Tyskland .....                            | 3388                                | 100 | 0,2                     | 24,2                                          | 25,6                                      | 22,4                                               | 14,3                                              | 13,4          |
| Ungarn .....                              | 562                                 | 100 | 0,0                     | 24,0                                          | 30,4                                      | 23,8                                               | 13,9                                              | 7,8           |
| Østerrike .....                           | 394                                 | 100 | 0,0                     | 20,6                                          | 28,2                                      | 27,2                                               | 10,2                                              | 14,0          |
| Europa ellers .....                       | 643                                 | 100 | 0,5                     | 17,1                                          | 22,2                                      | 24,0                                               | 14,3                                              | 21,9          |
| Afrika i alt .....                        | 3329                                | 100 | 2,5                     | 22,6                                          | 20,6                                      | 19,5                                               | 6,1                                               | 28,6          |
| Av dette                                  |                                     |     |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Algerie .....                             | 143                                 | 100 | 2,1                     | 18,9                                          | 19,6                                      | 22,4                                               | 7,0                                               | 30,1          |
| Etiopia .....                             | 415                                 | 100 | 1,4                     | 23,4                                          | 26,3                                      | 17,6                                               | 7,2                                               | 24,1          |
| Egypt .....                               | 96                                  | 100 | 0,0                     | 8,3                                           | 15,6                                      | 26,0                                               | 20,8                                              | 29,2          |
| Gambia.....                               | 187                                 | 100 | 3,2                     | 22,5                                          | 40,1                                      | 13,4                                               | 3,2                                               | 17,6          |
| Ghana .....                               | 379                                 | 100 | 2,1                     | 13,5                                          | 17,2                                      | 30,9                                               | 7,1                                               | 29,3          |
| Kenya .....                               | 92                                  | 100 | 2,2                     | 15,2                                          | 18,5                                      | 27,2                                               | 1,1                                               | 35,9          |
| Marokko .....                             | 848                                 | 100 | 4,8                     | 30,8                                          | 12,3                                      | 10,5                                               | 1,7                                               | 40,0          |
| Nigeria .....                             | 127                                 | 100 | 0,0                     | 15,0                                          | 26,8                                      | 26,8                                               | 15,0                                              | 16,5          |
| Somalia .....                             | 137                                 | 100 | 3,6                     | 23,4                                          | 24,1                                      | 19,7                                               | 3,6                                               | 25,5          |
| Sør-Afrika .....                          | 173                                 | 100 | 0,0                     | 24,9                                          | 17,9                                      | 30,1                                               | 12,1                                              | 15,0          |
| Tunisia .....                             | 135                                 | 100 | 1,5                     | 25,2                                          | 23,0                                      | 13,3                                               | 1,5                                               | 35,6          |
| Afrika ellers .....                       | 597                                 | 100 | 1,8                     | 21,1                                          | 24,1                                      | 22,1                                               | 8,2                                               | 22,6          |
| Asia i alt .....                          | 16122                               | 100 | 2,1                     | 27,8                                          | 20,8                                      | 16,4                                               | 5,3                                               | 27,7          |
| Av dette                                  |                                     |     |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Bangladesh .....                          | 137                                 | 100 | 0,7                     | 16,1                                          | 26,3                                      | 33,6                                               | 10,2                                              | 13,1          |
| Sri Lanka .....                           | 2302                                | 100 | 1,0                     | 32,2                                          | 29,9                                      | 12,3                                               | 1,9                                               | 22,8          |
| Filippinene .....                         | 1636                                | 100 | 2,8                     | 16,9                                          | 15,5                                      | 32,3                                               | 9,9                                               | 22,6          |

|                      |      |     |     |      |      |      |      |      |
|----------------------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|
| Hong Kong .....      | 351  | 100 | 4,8 | 29,3 | 18,2 | 9,1  | 2,8  | 35,6 |
| India .....          | 1658 | 100 | 0,4 | 20,7 | 20,6 | 23,4 | 10,4 | 24,5 |
| Irak .....           | 99   | 100 | 0,0 | 16,2 | 15,2 | 32,3 | 12,1 | 24,2 |
| Iran .....           | 960  | 100 | 0,7 | 15,1 | 33,9 | 28,0 | 8,5  | 13,8 |
| Israel .....         | 159  | 100 | 0,6 | 16,4 | 26,4 | 24,5 | 5,7  | 26,4 |
| Japan .....          | 179  | 100 | 0,0 | 17,9 | 14,0 | 21,8 | 7,3  | 39,1 |
| Kina .....           | 824  | 100 | 2,5 | 16,9 | 13,1 | 16,7 | 11,4 | 39,3 |
| Libanon .....        | 154  | 100 | 1,3 | 20,1 | 22,7 | 24,7 | 5,2  | 26,0 |
| Pakistan .....       | 3047 | 100 | 1,1 | 32,6 | 13,9 | 9,6  | 1,9  | 40,9 |
| Thailand .....       | 424  | 100 | 6,6 | 32,3 | 17,0 | 9,7  | 3,5  | 30,9 |
| Tyrkia .....         | 1678 | 100 | 1,8 | 36,2 | 12,6 | 6,7  | 3,3  | 39,2 |
| Vietnam .....        | 2014 | 100 | 5,4 | 38,0 | 29,3 | 12,5 | 3,1  | 11,7 |
| Asia ellers .....    | 500  | 100 | 2,6 | 19,6 | 23,2 | 23,6 | 7,4  | 23,6 |
| Amerika i alt .....  | 6048 | 100 | 0,6 | 19,4 | 20,7 | 24,1 | 12,6 | 22,5 |
| Av dette             |      |     |     |      |      |      |      |      |
| Canada .....         | 432  | 100 | 0,2 | 25,5 | 15,7 | 28,5 | 10,0 | 20,1 |
| USA .....            | 3006 | 100 | 0,1 | 15,4 | 16,7 | 27,6 | 17,2 | 22,9 |
| Argentina .....      | 140  | 100 | 0,0 | 22,1 | 20,7 | 20,0 | 19,3 | 17,9 |
| Brasil .....         | 129  | 100 | 2,3 | 21,7 | 12,4 | 18,6 | 13,2 | 31,8 |
| Chile .....          | 1757 | 100 | 1,7 | 22,2 | 29,7 | 20,1 | 5,7  | 20,7 |
| Amerika ellers ..... | 584  | 100 | 0,3 | 25,9 | 20,0 | 17,3 | 9,4  | 27,1 |
| Oceania i alt .....  | 289  | 100 | 0,3 | 21,8 | 18,0 | 26,3 | 5,9  | 27,7 |
| Av dette             |      |     |     |      |      |      |      |      |
| Australia .....      | 190  | 100 | 0,5 | 18,4 | 18,9 | 30,0 | 6,8  | 25,3 |
| Oceania ellers ..... | 99   | 100 | 0,0 | 28,3 | 16,2 | 19,2 | 4,0  | 32,3 |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 9. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter fødelandsområde, utdanningsnivå og fagfelt for høyeste fullførte utdanning. 2. kvartal 1992.

| Utdanningsnivå<br>Fagfelt.                                       | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Norsk-<br>fødte | Arbeidstakere som er innvandrere |        |                                    |                     |                              |       |        |                             |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------------------------|--------|------------------------------------|---------------------|------------------------------|-------|--------|-----------------------------|
|                                                                  |                             |                 | I alt                            | Norden | EFTA<br>ellers<br>og<br>EU-land 1) | Europa<br>ellers 2) | Nord-<br>Amerika,<br>Oceania | Asia  | Afrika | Sør-/<br>Mellom-<br>Amerika |
| I alt, alle utdanningsnivå .....                                 | 1659936                     | 1596984         | 62952                            | 19383  | 13231                              | 4550                | 3727                         | 16122 | 3329   | 2610                        |
| Allment fagfelt .....                                            | 540481                      | 525617          | 14864                            | 4461   | 2640                               | 1008                | 683                          | 4567  | 780    | 725                         |
| Humaniora og estetikk .....                                      | 53585                       | 50642           | 2943                             | 737    | 856                                | 301                 | 313                          | 442   | 161    | 133                         |
| Undervisning .....                                               | 94896                       | 92112           | 2784                             | 1080   | 720                                | 174                 | 203                          | 406   | 84     | 117                         |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus                                  | 291015                      | 285070          | 5945                             | 2139   | 1259                               | 366                 | 445                          | 1186  | 343    | 207                         |
| Industri, håndverk, nat.vit., mm                                 | 360468                      | 350309          | 10159                            | 2883   | 2522                               | 957                 | 584                          | 2362  | 470    | 381                         |
| Samferdsel .....                                                 | 46008                       | 45334           | 674                              | 208    | 211                                | 53                  | 47                           | 95    | 34     | 26                          |
| Helsevesen .....                                                 | 107634                      | 102602          | 5032                             | 2292   | 1129                               | 300                 | 221                          | 827   | 141    | 122                         |
| Jordbruk, skogbruk og fiske ....                                 | 27552                       | 26996           | 556                              | 204    | 119                                | 54                  | 36                           | 88    | 40     | 15                          |
| Tjensteyting og forsvar.....                                     | 97334                       | 95356           | 1978                             | 693    | 513                                | 137                 | 91                           | 398   | 83     | 63                          |
| Annet fagfelt .....                                              | 3941                        | 1401            | 2540                             | 320    | 507                                | 164                 | 243                          | 949   | 157    | 200                         |
| Uoppgitt utdanning, ingen ut-<br>danning eller førskoleutdanning | 37022                       | 21545           | 15477                            | 4366   | 2755                               | 1036                | 861                          | 4802  | 1036   | 621                         |
| Grunnskole og videregående<br>skole I, (1-10 år), i alt .....    | 727120                      | 711835          | 15285                            | 5221   | 2717                               | 879                 | 637                          | 4477  | 754    | 600                         |
| Allment fagfelt .....                                            | 408932                      | 398994          | 9938                             | 3330   | 1785                               | 626                 | 384                          | 2971  | 472    | 370                         |
| Humaniora og estetikk .....                                      | 4132                        | 3982            | 150                              | 48     | 21                                 | 6                   | 5                            | 43    | 14     | 13                          |
| Undervisning .....                                               | 42                          | 29              | 13                               | 6      | 3                                  | 0                   | 0                            | 4     | 0      | 0                           |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus                                  | 109527                      | 108117          | 1410                             | 546    | 286                                | 73                  | 103                          | 277   | 73     | 52                          |
| Industri, håndverk, nat.vit., mm                                 | 102752                      | 100746          | 2006                             | 539    | 296                                | 99                  | 70                           | 757   | 136    | 109                         |
| Samferdsel .....                                                 | 13122                       | 12997           | 125                              | 47     | 30                                 | 4                   | 7                            | 19    | 11     | 7                           |
| Helsevesen .....                                                 | 27874                       | 27298           | 576                              | 365    | 104                                | 26                  | 21                           | 40    | 10     | 10                          |
| Jordbruk, skogbruk og fiske ....                                 | 7464                        | 7357            | 107                              | 62     | 18                                 | 2                   | 1                            | 21    | 2      | 1                           |
| Tjensteyting og forsvar.....                                     | 53064                       | 52277           | 787                              | 261    | 155                                | 37                  | 45                           | 223   | 31     | 35                          |
| Annet fagfelt .....                                              | 211                         | 38              | 173                              | 17     | 19                                 | 6                   | 1                            | 122   | 5      | 3                           |
| Videregående skole II (11-12 år)                                 | 491698                      | 478671          | 13027                            | 3960   | 2643                               | 1085                | 621                          | 3349  | 686    | 683                         |
| Allment fagfelt .....                                            | 131549                      | 126623          | 4926                             | 1131   | 855                                | 382                 | 299                          | 1596  | 308    | 355                         |
| Humaniora og estetikk .....                                      | 5812                        | 5495            | 317                              | 90     | 66                                 | 26                  | 16                           | 51    | 23     | 45                          |
| Undervisning .....                                               | 4390                        | 4240            | 150                              | 48     | 20                                 | 12                  | 6                            | 48    | 8      | 8                           |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus                                  | 90300                       | 88859           | 1441                             | 527    | 286                                | 99                  | 66                           | 341   | 74     | 48                          |
| Industri, håndverk, nat.vit., mm                                 | 168230                      | 164374          | 3856                             | 1283   | 855                                | 395                 | 136                          | 884   | 161    | 142                         |
| Samferdsel .....                                                 | 22835                       | 22521           | 314                              | 91     | 88                                 | 28                  | 28                           | 53    | 13     | 13                          |
| Helsevesen .....                                                 | 19830                       | 19136           | 694                              | 303    | 115                                | 33                  | 17                           | 165   | 28     | 33                          |
| Jordbruk, skogbruk og fiske ....                                 | 15996                       | 15752           | 244                              | 101    | 49                                 | 21                  | 19                           | 26    | 21     | 7                           |
| Tjensteyting og forsvar.....                                     | 32522                       | 31612           | 910                              | 354    | 271                                | 80                  | 27                           | 114   | 41     | 23                          |
| Annet fagfelt .....                                              | 234                         | 59              | 175                              | 32     | 38                                 | 9                   | 7                            | 71    | 9      | 9                           |
| Universitets- og høyskolenivå I<br>(13-16 år) .....              | 327127                      | 313379          | 13748                            | 4512   | 3497                               | 908                 | 1030                         | 2646  | 649    | 506                         |
| Allment fagfelt .....                                            | .                           | .               | .                                | .      | .                                  | .                   | .                            | .     | .      | .                           |
| Humaniora og estetikk .....                                      | 34204                       | 32529           | 1675                             | 425    | 477                                | 170                 | 167                          | 279   | 102    | 55                          |
| Undervisning .....                                               | 87160                       | 84840           | 2320                             | 952    | 613                                | 118                 | 175                          | 318   | 71     | 73                          |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus                                  | 78911                       | 76499           | 2412                             | 866    | 528                                | 137                 | 188                          | 459   | 159    | 75                          |
| Industri, håndverk, nat.vit., mm                                 | 56788                       | 54344           | 2444                             | 639    | 795                                | 211                 | 181                          | 437   | 109    | 72                          |
| Samferdsel .....                                                 | 10035                       | 9816            | 219                              | 70     | 89                                 | 15                  | 11                           | 18    | 10     | 6                           |
| Helsevesen .....                                                 | 47580                       | 44967           | 2613                             | 1281   | 593                                | 117                 | 129                          | 386   | 57     | 50                          |
| Jordbruk, skogbruk og fiske ....                                 | 492                         | 395             | 97                               | 16     | 24                                 | 12                  | 4                            | 29    | 9      | 3                           |
| Tjensteyting og forsvar.....                                     | 9069                        | 8847            | 222                              | 61     | 70                                 | 15                  | 13                           | 49    | 9      | 5                           |
| Annet fagfelt .....                                              | 2888                        | 1142            | 1746                             | 202    | 308                                | 113                 | 162                          | 671   | 123    | 167                         |

|                                                          |       |       |      |      |      |     |     |     |     |     |
|----------------------------------------------------------|-------|-------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Universitets- og høyskolenivå II<br>(17 år og mer) ..... | 76969 | 71554 | 5415 | 1324 | 1619 | 642 | 578 | 348 | 204 | 200 |
| Allment fagfelt .....                                    | .     | .     | .    | .    | .    | .   | .   | .   | .   | .   |
| Humaniora og estetikk .....                              | 9437  | 8636  | 801  | 174  | 292  | 99  | 125 | 69  | 22  | 20  |
| Undervisning .....                                       | 3304  | 3003  | 301  | 74   | 84   | 44  | 22  | 36  | 5   | 36  |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus                          | 12277 | 11595 | 682  | 200  | 159  | 57  | 88  | 109 | 37  | 32  |
| Industri, håndverk, nat.vit., mm                         | 32698 | 30845 | 1853 | 422  | 576  | 252 | 197 | 284 | 64  | 58  |
| Samferdsel .....                                         | 16    | -     | 16   | 0    | 4    | 6   | 1   | 5   | 0   | 0   |
| Helsetesesen .....                                       | 12350 | 11201 | 1149 | 343  | 317  | 124 | 54  | 236 | 46  | 29  |
| Jordbruk, skogbruk og fiske ....                         | 3600  | 3492  | 108  | 25   | 28   | 19  | 12  | 12  | 8   | 4   |
| Tjensteyting og forsvar.....                             | 2679  | 2620  | 59   | 17   | 17   | 5   | 6   | 12  | 2   | 0   |
| Annet fagfelt .....                                      | 608   | 162   | 446  | 69   | 142  | 36  | 73  | 85  | 20  | 21  |

---

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

| Tabell 10. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt) og fødelandsområde. |          |        |       |        |                      |         |          |        |       |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|-------|--------|----------------------|---------|----------|--------|-------|---------|
| 2. kvartal 1992. Prosent                                                                                                              |          |        |       |        |                      |         |          |        |       |         |
| Arbeidstakere som er innvandrere                                                                                                      |          |        |       |        |                      |         |          |        |       |         |
|                                                                                                                                       |          |        |       |        | EFTA                 |         |          |        |       |         |
| Utdanningsnivå                                                                                                                        | Arbeids- |        |       |        | ellers               | Nord-   |          |        |       | Sør-/   |
| Fagfelt.                                                                                                                              | takere   | Norsk- |       |        | og                   | Europa  | Amerika, |        |       | Mellom- |
|                                                                                                                                       | i alt    | fødte  | i alt | Norden | EU-land 1) ellers 2) | Oceania | Asia     | Afrika |       | Amerika |
| I alt, alle utdanningsnivå ..                                                                                                         | 100,0    | 100,0  | 100,0 | 100,0  | 100,0                | 100,0   | 100,0    | 100,0  | 100,0 | 100,0   |
| Allment fagfelt .....                                                                                                                 | 32,6     | 32,9   | 23,6  | 23,0   | 20,0                 | 22,2    | 18,3     | 28,3   | 23,4  | 27,8    |
| Humaniora og estetikk .....                                                                                                           | 3,2      | 3,2    | 4,7   | 3,8    | 6,5                  | 6,6     | 8,4      | 2,7    | 4,8   | 5,1     |
| Undervisning .....                                                                                                                    | 5,7      | 5,8    | 4,4   | 5,6    | 5,4                  | 3,8     | 5,4      | 2,5    | 2,5   | 4,5     |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus                                                                                                       | 17,5     | 17,9   | 9,4   | 11,0   | 9,5                  | 8,0     | 11,9     | 7,4    | 10,3  | 7,9     |
| Industri, håndverk, nat.vit., teknikk                                                                                                 | 21,7     | 21,9   | 16,1  | 14,9   | 19,1                 | 21,0    | 15,7     | 14,7   | 14,1  | 14,6    |
| Samferdsel .....                                                                                                                      | 2,8      | 2,8    | 1,1   | 1,1    | 1,6                  | 1,2     | 1,3      | 0,6    | 1,0   | 1,0     |
| Helsevesen .....                                                                                                                      | 6,5      | 6,4    | 8,0   | 11,8   | 8,5                  | 6,6     | 5,9      | 5,1    | 4,2   | 4,7     |
| Jordbruk, skogbruk og fiske                                                                                                           | 1,7      | 1,7    | 0,9   | 1,1    | 0,9                  | 1,2     | 1,0      | 0,5    | 1,2   | 0,6     |
| Tjenesteyting og forsvar ....                                                                                                         | 5,9      | 6,0    | 3,1   | 3,6    | 3,9                  | 3,0     | 2,4      | 2,5    | 2,5   | 2,4     |
| Annet fagfelt .....                                                                                                                   | 0,2      | 0,1    | 4,0   | 1,7    | 3,8                  | 3,6     | 6,5      | 5,9    | 4,7   | 7,7     |
| Uoppgitt utdanningsnivå, ingen<br>utdanning eller førskoleutdanning                                                                   | 2,2      | 1,3    | 24,6  | 22,5   | 20,8                 | 22,8    | 23,1     | 29,8   | 31,1  | 23,8    |
| Grunnskole/Vdg skole I ( -10 år), i alt                                                                                               | 100,0    | 100,0  | 100,0 | 100,0  | 100,0                | 100,0   | 100,0    | 100,0  | 100,0 | 100,0   |
| Allment fagfelt .....                                                                                                                 | 56,2     | 56,1   | 65,0  | 63,8   | 65,7                 | 71,2    | 60,3     | 66,4   | 62,6  | 61,7    |
| Humaniora og estetikk .....                                                                                                           | 0,6      | 0,6    | 1,0   | 0,9    | 0,8                  | 0,7     | 0,8      | 1,0    | 1,9   | 2,2     |
| Undervisning .....                                                                                                                    | 0,0      | 0,0    | 0,1   | 0,1    | 0,1                  | 0,0     | 0,0      | 0,1    | 0,0   | 0,0     |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus                                                                                                       | 15,1     | 15,2   | 9,2   | 10,5   | 10,5                 | 8,3     | 16,2     | 6,2    | 9,7   | 8,7     |
| Industri, håndverk, nat.vit., teknikk                                                                                                 | 14,1     | 14,2   | 13,1  | 10,3   | 10,9                 | 11,3    | 11,0     | 16,9   | 18,0  | 18,2    |
| Samferdsel .....                                                                                                                      | 1,8      | 1,8    | 0,8   | 0,9    | 1,1                  | 0,5     | 1,1      | 0,4    | 1,5   | 1,2     |
| Helsevesen .....                                                                                                                      | 3,8      | 3,8    | 3,8   | 7,0    | 3,8                  | 3,0     | 3,3      | 0,9    | 1,3   | 1,7     |
| Jordbruk, skogbruk og fiske                                                                                                           | 1,0      | 1,0    | 0,7   | 1,2    | 0,7                  | 0,2     | 0,2      | 0,5    | 0,3   | 0,2     |
| Tjenesteyting og forsvar ....                                                                                                         | 7,3      | 7,3    | 5,1   | 5,0    | 5,7                  | 4,2     | 7,1      | 5,0    | 4,1   | 5,8     |
| Annet fagfelt .....                                                                                                                   | 0,0      | 0,0    | 1,1   | 0,3    | 0,7                  | 0,7     | 0,2      | 2,7    | 0,7   | 0,5     |
| Videregående skole (11-12 år)                                                                                                         | 100,0    | 100,0  | 100,0 | 100,0  | 100,0                | 100,0   | 100,0    | 100,0  | 100,0 | 100,0   |
| Allment fagfelt .....                                                                                                                 | 26,8     | 26,5   | 37,8  | 28,6   | 32,3                 | 35,2    | 48,1     | 47,7   | 44,9  | 52,0    |
| Humaniora og estetikk .....                                                                                                           | 1,2      | 1,1    | 2,4   | 2,3    | 2,5                  | 2,4     | 2,6      | 1,5    | 3,4   | 6,6     |
| Undervisning .....                                                                                                                    | 0,9      | 0,9    | 1,2   | 1,2    | 0,8                  | 1,1     | 1,0      | 1,4    | 1,2   | 1,2     |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus                                                                                                       | 18,4     | 18,6   | 11,1  | 13,3   | 10,8                 | 9,1     | 10,6     | 10,2   | 10,8  | 7,0     |
| Industri, håndverk, nat.vit., teknikk                                                                                                 | 34,2     | 34,3   | 29,6  | 32,4   | 32,3                 | 36,4    | 21,9     | 26,4   | 23,5  | 20,8    |
| Samferdsel .....                                                                                                                      | 4,6      | 4,7    | 2,4   | 2,3    | 3,3                  | 2,6     | 4,5      | 1,6    | 1,9   | 1,9     |
| Helsevesen .....                                                                                                                      | 4,0      | 4,0    | 5,3   | 7,7    | 4,4                  | 3,0     | 2,7      | 4,9    | 4,1   | 4,8     |
| Jordbruk, skogbruk og fiske                                                                                                           | 3,3      | 3,3    | 1,9   | 2,6    | 1,9                  | 1,9     | 3,1      | 0,8    | 3,1   | 1,0     |
| Tjenesteyting og forsvar ....                                                                                                         | 6,6      | 6,6    | 7,0   | 8,9    | 10,3                 | 7,4     | 4,3      | 3,4    | 6,0   | 3,4     |
| Annet fagfelt .....                                                                                                                   | 0,0      | 0,0    | 1,3   | 0,8    | 1,4                  | 0,8     | 1,1      | 2,1    | 1,3   | 1,3     |
| Universitets- og høyskole-<br>nivå I (13-16 år) .....                                                                                 | 100,0    | 100,0  | 100,0 | 100,0  | 100,0                | 100,0   | 100,0    | 100,0  | 100,0 | 100,0   |
| Humaniora og estetikk .....                                                                                                           | 10,5     | 10,4   | 12,2  | 9,4    | 13,6                 | 18,7    | 16,2     | 10,5   | 15,7  | 10,9    |
| Undervisning .....                                                                                                                    | 26,6     | 27,1   | 16,9  | 21,1   | 17,5                 | 13,0    | 17,0     | 12,0   | 10,9  | 14,4    |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus                                                                                                       | 24,1     | 24,4   | 17,5  | 19,2   | 15,1                 | 15,1    | 18,3     | 17,3   | 24,5  | 14,8    |
| Industri, håndverk, nat.vit., teknikk                                                                                                 | 17,4     | 17,3   | 17,8  | 14,2   | 22,7                 | 23,2    | 17,6     | 16,5   | 16,8  | 14,2    |
| Samferdsel .....                                                                                                                      | 3,1      | 3,1    | 1,6   | 1,6    | 2,5                  | 1,7     | 1,1      | 0,7    | 1,5   | 1,2     |
| Helsevesen .....                                                                                                                      | 14,5     | 14,3   | 19,0  | 28,4   | 17,0                 | 12,9    | 12,5     | 14,6   | 8,8   | 9,9     |
| Jordbruk, skogbruk og fiske                                                                                                           | 0,2      | 0,1    | 0,7   | 0,4    | 0,7                  | 1,3     | 0,4      | 1,1    | 1,4   | 0,6     |
| Tjenesteyting og forsvar ....                                                                                                         | 2,8      | 2,8    | 1,6   | 1,4    | 2,0                  | 1,7     | 1,3      | 1,9    | 1,4   | 1,0     |
| Annet fagfelt .....                                                                                                                   | 0,9      | 0,4    | 12,7  | 4,5    | 8,8                  | 12,4    | 15,7     | 25,4   | 19,0  | 33,0    |
| Universitets- og høyskole-<br>nivå II (17 år og mer) .....                                                                            | 100,0    | 100,0  | 100,0 | 100,0  | 100,0                | 100,0   | 100,0    | 100,0  | 100,0 | 100,0   |
| Humaniora og estetikk .....                                                                                                           | 12,3     | 12,1   | 14,8  | 13,1   | 18,0                 | 15,4    | 21,6     | 8,1    | 10,8  | 10,0    |
| Undervisning .....                                                                                                                    | 4,3      | 4,2    | 5,6   | 5,6    | 5,2                  | 6,9     | 3,8      | 4,2    | 2,5   | 18,0    |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus                                                                                                       | 16,0     | 16,2   | 12,6  | 15,1   | 9,8                  | 8,9     | 15,2     | 12,9   | 18,1  | 16,0    |
| Industri, håndverk, nat.vit., teknikk                                                                                                 | 42,5     | 43,1   | 34,2  | 31,9   | 35,6                 | 39,3    | 34,1     | 33,5   | 31,4  | 29,0    |
| Samferdsel .....                                                                                                                      | 0,0      | 0,0    | 0,3   | 0,0    | 0,2                  | 0,9     | 0,2      | 0,6    | 0,0   | 0,0     |
| Helsevesen .....                                                                                                                      | 16,0     | 15,7   | 21,2  | 25,9   | 19,6                 | 19,3    | 9,3      | 27,8   | 22,5  | 14,5    |
| Jordbruk, skogbruk og fiske                                                                                                           | 4,7      | 4,9    | 2,0   | 1,9    | 1,7                  | 3,0     | 2,1      | 1,4    | 3,9   | 2,0     |
| Tjenesteyting og forsvar ....                                                                                                         | 3,5      | 3,7    | 1,1   | 1,3    | 1,1                  | 0,8     | 1,0      | 1,4    | 1,0   | 0,0     |
| Annet fagfelt .....                                                                                                                   | 0,8      | 0,2    | 8,2   | 5,2    | 8,8                  | 5,6     | 12,6     | 10,0   | 9,8   | 10,5    |
| 1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.                                                             |          |        |       |        |                      |         |          |        |       |         |

Tabell 11. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter fødelandsområde, utdanningsnivå og fagfelt for høyeste fullførte utdanning. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1992.

| Utdanningsnivå.<br>Fagfelt.                                      | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Norsk-<br>fødte | I alt | Norden | Arbeidstakere som er innvandrere   |                     |                              |      |        |                             |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------|--------|------------------------------------|---------------------|------------------------------|------|--------|-----------------------------|
|                                                                  |                             |                 |       |        | EFTA<br>ellers<br>og<br>EU-land 1) | Europa<br>ellers 2) | Nord-<br>Amerika,<br>Oceania | Asia | Afrika | Sør-/<br>Mellom-<br>Amerika |
| I alt, alle utdanningsnivå .....                                 | 59,2                        | 60,0            | 44,1  | 59,3   | 53,0                               | 39,2                | 42,7                         | 34,3 | 29,9   | 40,1                        |
| Allment fagfelt .....                                            | 50,8                        | 51,1            | 43,4  | 54,0   | 51,0                               | 44,8                | 42,5                         | 35,9 | 32,4   | 39,8                        |
| Humaniora og estetikk .....                                      | 57,2                        | 57,5            | 52,5  | 59,8   | 58,4                               | 51,9                | 54,6                         | 40,6 | 46,5   | 42,2                        |
| Undervisning .....                                               | 84,5                        | 85,0            | 70,8  | 80,7   | 71,6                               | 66,7                | 67,0                         | 60,1 | 53,8   | 60,6                        |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus ...                              | 66,5                        | 66,7            | 57,4  | 68,1   | 62,3                               | 54,3                | 56,5                         | 46,0 | 49,6   | 45,3                        |
| Industri, håndverk, nat.vit., tekn.                              | 69,2                        | 69,5            | 60,6  | 66,7   | 70,8                               | 61,9                | 66,9                         | 50,5 | 45,6   | 51,2                        |
| Samferdsel .....                                                 | 68,9                        | 69,0            | 58,9  | 60,1   | 69,9                               | 55,2                | 53,4                         | 50,5 | 43,0   | 57,8                        |
| Helsevesen .....                                                 | 79,8                        | 80,2            | 72,0  | 76,5   | 68,3                               | 70,9                | 62,3                         | 71,0 | 68,4   | 63,5                        |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                                | 49,3                        | 49,2            | 52,1  | 52,8   | 62,3                               | 52,4                | 52,2                         | 47,6 | 39,6   | 46,9                        |
| Tjensteyting og forsvar .....                                    | 59,4                        | 59,5            | 53,8  | 60,1   | 60,8                               | 47,4                | 45,0                         | 46,8 | 43,9   | 42,9                        |
| Annet fagfelt .....                                              | 58,9                        | 72,8            | 53,3  | 70,2   | 63,9                               | 53,9                | 57,6                         | 47,4 | 38,1   | 53,6                        |
| Uoppgitt utdanning, ingen<br>utdanning eller førskoleutdanning . | 25,2                        | 23,1            | 28,6  | 48,3   | 34,7                               | 20,4                | 24,9                         | 23,0 | 18,8   | 28,3                        |
| Grunnskole og videregående<br>skole I (1-10 år), i alt .....     | 52,9                        | 53,1            | 44,3  | 54,3   | 51,2                               | 42,7                | 42,3                         | 36,7 | 33,6   | 37,9                        |
| Allment fagfelt .....                                            | 48,7                        | 48,9            | 41,9  | 52,0   | 49,0                               | 41,8                | 39,3                         | 34,4 | 30,5   | 36,2                        |
| Humaniora og estetikk .....                                      | 44,4                        | 44,4            | 43,6  | 48,5   | 50,0                               | 35,3                | 33,3                         | 40,6 | 42,4   | 40,6                        |
| Undervisning .....                                               | 53,8                        | 56,9            | 48,1  | 100,0  | 42,9                               | 0,0                 | 0,0                          | 40,0 | 0,0    | 0,0                         |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus ...                              | 61,0                        | 61,2            | 49,5  | 59,5   | 55,5                               | 44,0                | 50,5                         | 37,0 | 42,9   | 40,9                        |
| Industri, håndverk, nat.vit., tekn.                              | 57,6                        | 57,9            | 47,3  | 54,3   | 54,6                               | 44,8                | 49,3                         | 43,5 | 40,5   | 40,4                        |
| Samferdsel .....                                                 | 68,2                        | 68,4            | 52,3  | 57,3   | 53,6                               | 33,3                | 58,3                         | 40,4 | 55,0   | 70,0                        |
| Helsevesen .....                                                 | 78,8                        | 79,0            | 69,8  | 71,9   | 70,7                               | 68,4                | 56,8                         | 66,7 | 58,8   | 55,6                        |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                                | 42,9                        | 42,9            | 41,6  | 46,6   | 50,0                               | 22,2                | 8,3                          | 40,4 | 16,7   | 33,3                        |
| Tjensteyting og forsvar .....                                    | 55,5                        | 55,6            | 49,0  | 59,2   | 53,4                               | 44,0                | 43,3                         | 43,7 | 36,0   | 38,9                        |
| Annet fagfelt .....                                              | 47,4                        | 57,6            | 45,6  | 58,6   | 54,3                               | 42,9                | 33,3                         | 44,9 | 29,4   | 33,3                        |
| Videregående skole II (11-12 år) ..                              | 64,6                        | 65,0            | 53,4  | 62,8   | 60,9                               | 54,0                | 52,4                         | 45,0 | 40,4   | 48,1                        |
| Allment fagfelt .....                                            | 58,9                        | 59,5            | 46,9  | 60,9   | 55,8                               | 50,9                | 47,5                         | 39,2 | 36,0   | 44,4                        |
| Humaniora og estetikk .....                                      | 48,3                        | 48,8            | 41,6  | 47,4   | 44,0                               | 34,7                | 44,4                         | 32,9 | 48,9   | 41,3                        |
| Undervisning .....                                               | 66,9                        | 67,2            | 59,3  | 69,6   | 46,8                               | 60,0                | 60,0                         | 58,5 | 53,3   | 50,0                        |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus ...                              | 66,2                        | 66,4            | 55,6  | 65,9   | 58,4                               | 55,9                | 61,1                         | 45,7 | 45,1   | 44,0                        |
| Industri, håndverk, nat.vit., tekn.                              | 71,1                        | 71,4            | 60,4  | 64,2   | 68,8                               | 59,0                | 64,5                         | 53,9 | 43,6   | 57,0                        |
| Samferdsel .....                                                 | 66,8                        | 67,0            | 57,9  | 60,7   | 65,7                               | 54,9                | 57,1                         | 56,4 | 32,5   | 54,2                        |
| Helsevesen .....                                                 | 81,1                        | 81,4            | 74,1  | 79,5   | 71,4                               | 71,7                | 63,0                         | 72,4 | 62,2   | 68,8                        |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                                | 47,7                        | 47,7            | 48,9  | 51,8   | 53,3                               | 46,7                | 51,4                         | 46,4 | 35,0   | 50,0                        |
| Tjensteyting og forsvar .....                                    | 60,8                        | 60,9            | 57,2  | 58,2   | 63,5                               | 50,3                | 43,5                         | 51,8 | 54,7   | 59,0                        |
| Annet fagfelt .....                                              | 53,1                        | 60,2            | 51,0  | 59,3   | 52,1                               | 60,0                | 46,7                         | 49,0 | 31,0   | 75,0                        |
| Universitets- og høyskolenivå I<br>(13-16 år) .....              | 76,6                        | 77,4            | 62,8  | 74,9   | 67,6                               | 60,8                | 58,9                         | 51,6 | 48,2   | 52,2                        |
| Allment fagfelt .....                                            | 55,6                        | 55,9            | 50,8  | 59,3   | 55,2                               | 55,9                | 49,6                         | 39,6 | 44,5   | 39,6                        |
| Humaniora og estetikk .....                                      | 85,6                        | 86,0            | 72,3  | 81,0   | 73,2                               | 67,0                | 70,6                         | 60,9 | 56,3   | 59,8                        |
| Undervisning .....                                               | 74,8                        | 75,3            | 62,7  | 74,4   | 66,8                               | 58,1                | 56,5                         | 52,9 | 53,4   | 47,5                        |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus ...                              | 81,9                        | 82,8            | 66,4  | 77,8   | 75,6                               | 66,8                | 56,5                         | 50,9 | 48,0   | 52,9                        |
| Samferdsel .....                                                 | 75,0                        | 75,2            | 66,6  | 62,5   | 85,6                               | 75,0                | 44,0                         | 43,9 | 62,5   | 54,5                        |
| Helsevesen .....                                                 | 82,0                        | 82,7            | 72,0  | 78,1   | 65,5                               | 70,1                | 63,9                         | 69,2 | 68,7   | 66,7                        |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                                | 69,9                        | 73,1            | 59,1  | 69,6   | 82,8                               | 57,1                | 57,1                         | 48,3 | 52,9   | 42,9                        |
| Tjensteyting og forsvar .....                                    | 77,2                        | 77,9            | 55,9  | 70,1   | 68,0                               | 38,5                | 48,1                         | 49,0 | 36,0   | 31,3                        |
| Annet fagfelt .....                                              | 58,8                        | 72,8            | 52,2  | 70,4   | 62,7                               | 52,6                | 54,2                         | 47,3 | 37,7   | 54,6                        |

|                                     |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------------------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
| Universitets- og høyskolenivå II    |      |      |      |       |      |      |      |      |      |      |
| (17 år og mer) .....                | 82,9 | 84,1 | 70,2 | 78,4  | 74,1 | 66,7 | 68,9 | 62,2 | 62,4 | 57,5 |
| Allment fagfelt .....               | .    | .    | .    | .     | .    | .    | .    | .    | .    | .    |
| Humaniora og estetikk .....         | 86,9 | 89,4 | 66,6 | 77,0  | 71,0 | 53,8 | 67,6 | 55,6 | 59,5 | 57,1 |
| Undervisning .....                  | 87,8 | 90,5 | 67,6 | 84,1  | 70,0 | 67,7 | 48,9 | 59,0 | 41,7 | 66,7 |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus ... | 76,7 | 77,6 | 64,2 | 76,9  | 70,0 | 60,0 | 61,5 | 50,9 | 61,7 | 50,8 |
| Industri, håndverk, nat.vit., tekn. | 88,7 | 89,6 | 75,8 | 83,1  | 79,2 | 74,3 | 79,4 | 65,1 | 64,6 | 65,2 |
| Samferdsel .....                    | 47,1 | -    | 47,1 | 0,0   | 50,0 | 46,2 | 50,0 | 83,3 | 0,0  | 0,0  |
| Helsevesen .....                    | 72,3 | 72,4 | 72,0 | 73,6  | 72,2 | 72,1 | 60,7 | 74,2 | 75,4 | 56,9 |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....   | 84,3 | 84,7 | 73,5 | 71,4  | 82,4 | 67,9 | 92,3 | 70,6 | 66,7 | 50,0 |
| Tjensteyting og forsvar.....        | 86,8 | 87,3 | 71,1 | 100,0 | 70,8 | 71,4 | 66,7 | 57,1 | 66,7 | 0,0  |
| Annet fagfelt .....                 | 68,4 | 84,8 | 63,9 | 80,2  | 73,2 | 60,0 | 69,5 | 50,9 | 50,0 | 45,7 |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 12. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og botid i Norge. Gjennomsnittlig årlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992.

| Utdanningsnivå.<br>Botid i Norge.                    | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Norsk-<br>fødte | Arbeidstakere som er innvandrere |        |                               |                     |                              |        |        |                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------------------------|--------|-------------------------------|---------------------|------------------------------|--------|--------|-----------------------------|
|                                                      |                             |                 | I alt                            | Norden | EFTA<br>ellers,<br>EU-land 1) | Europa<br>ellers 2) | Nord-<br>Amerika,<br>Oceania | Asia   | Afrika | Sør-/<br>Mellom-<br>Amerika |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                           | 220175                      | 220238          | 218523                           | 227594 | 256459                        | 211164              | 255488                       | 175990 | 185923 | 180564                      |
| Bosatt under 4 år .....                              | ..                          | ..              | 185725                           | 207168 | 233516                        | 180497              | 237166                       | 139172 | 141970 | 147964                      |
| Bosatt 4-6 år .....                                  | ..                          | ..              | 192160                           | 226436 | 251025                        | 183385              | 256126                       | 156776 | 160482 | 163665                      |
| Bosatt 7 år og over .....                            | ..                          | ..              | 230705                           | 231972 | 259325                        | 223884              | 257403                       | 192472 | 209023 | 207108                      |
| GRUNNSKOLE, VIDEREGÅENDE<br>SKOLE I (1-10 ÅR), I ALT | 189772                      | 189909          | 183507                           | 193090 | 206125                        | 186900              | 193666                       | 160156 | 162184 | 164561                      |
| Bosatt under 4 år .....                              | ..                          | ..              | 149722                           | 180232 | 190740                        | 146200              | 128809                       | 133171 | 129338 | 144005                      |
| Bosatt 4-6 år .....                                  | ..                          | ..              | 160881                           | 195248 | 194640                        | 150591              | 159205                       | 146454 | 147976 | 153329                      |
| Bosatt 7 år og over .....                            | ..                          | ..              | 190493                           | 193450 | 207548                        | 193897              | 195481                       | 170293 | 175726 | 178119                      |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT .....     | 212174                      | 212352          | 205149                           | 214520 | 239758                        | 191525              | 224645                       | 170182 | 182638 | 171519                      |
| Bosatt under 4 år .....                              | ..                          | ..              | 154576                           | 177961 | 191396                        | 149227              | 124581                       | 132401 | 142011 | 141041                      |
| Bosatt 4-6 år .....                                  | ..                          | ..              | 170242                           | 195559 | 206967                        | 160755              | 163566                       | 150764 | 154062 | 162039                      |
| Bosatt 7 år og over .....                            | ..                          | ..              | 217851                           | 220346 | 244207                        | 205699              | 229433                       | 183594 | 204531 | 195230                      |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT   | 252993                      | 253505          | 240247                           | 249899 | 274241                        | 217208              | 250382                       | 196700 | 195677 | 186512                      |
| Bosatt under 4 år .....                              | ..                          | ..              | 193093                           | 222999 | 242479                        | 166333              | 194110                       | 157245 | 150171 | 142964                      |
| Bosatt 4-6 år .....                                  | ..                          | ..              | 210748                           | 240414 | 274983                        | 164168              | 236139                       | 165244 | 166248 | 160556                      |
| Bosatt 7 år og over .....                            | ..                          | ..              | 251709                           | 254214 | 275891                        | 233239              | 254227                       | 216419 | 220105 | 223819                      |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT   | 337823                      | 339922          | 306236                           | 326825 | 323817                        | 283199              | 319960                       | 262510 | 268797 | 254642                      |
| Bosatt under 4 år .....                              | ..                          | ..              | 263994                           | 323044 | 280021                        | 225625              | 263085                       | 225092 | 204046 | 197359                      |
| Bosatt 4-6 år .....                                  | ..                          | ..              | 272115                           | 312325 | 301814                        | 260531              | 285010                       | 227967 | 202551 | 211859                      |
| Bosatt 7 år og over .....                            | ..                          | ..              | 319550                           | 330624 | 330932                        | 300565              | 330121                       | 284106 | 294258 | 294476                      |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....              | 239177                      | 267678          | 205462                           | 216767 | 254291                        | 192428              | 278452                       | 163943 | 176415 | 174185                      |
| Bosatt under 4 år .....                              | ..                          | ..              | 188043                           | 203238 | 232833                        | 186764              | 248286                       | 131571 | 137735 | 150439                      |
| Bosatt 4-6 år .....                                  | ..                          | ..              | 181942                           | 216874 | 242548                        | 161811              | 310356                       | 147431 | 162413 | 159600                      |
| Bosatt 7 år og over .....                            | ..                          | ..              | 222968                           | 230861 | 263922                        | 204318              | 290111                       | 184677 | 201474 | 198014                      |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

| Tabell 13. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og botid i Norge.                                                                                                                                                             |                           |                      |       |        |            |           |          |      |        |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------|-------|--------|------------|-----------|----------|------|--------|---------|
| Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for de enkelte fødelandsgrupper etter botid og utdanningsnivå med lønn for alle bosatte på hvert utdanningsnivå, 2. kvartal 1992. |                           |                      |       |        |            |           |          |      |        |         |
| Arbeidstakere som er innvandrere                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |                      |       |        |            |           |          |      |        |         |
| Utdanningsnivå.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Arbeids                   |                      |       |        | EFTA       |           | Nord-    |      |        | Sør-/   |
| Botid i Norge.                                                                                                                                                                                                                                                                                        | takere                    | Norsk-               |       |        | ellers,    | Europa    | Amerika, |      |        | Mellom- |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | i alt                     | fødte                | i alt | Norden | EU-land 1) | ellers 2) | Oceania  | Asia | Afrika | Amerika |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                         | 1,00                 | 0,99  | 1,03   | 1,16       | 0,96      | 1,16     | 0,80 | 0,84   | 0,82    |
| Bosatt under 4 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                               | ..                        |                      | 0,84  | 0,94   | 1,06       | 0,82      | 1,08     | 0,63 | 0,64   | 0,67    |
| Bosatt 4-6 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ..                        |                      | 0,87  | 1,03   | 1,14       | 0,83      | 1,16     | 0,71 | 0,73   | 0,74    |
| Bosatt 7 år og over .....                                                                                                                                                                                                                                                                             | ..                        |                      | 1,05  | 1,05   | 1,18       | 1,02      | 1,17     | 0,87 | 0,95   | 0,94    |
| GRUNNSKOLE, VIDEREgåENDE SKOLE I (-10 ÅR), I ALT .....                                                                                                                                                                                                                                                | 1                         | 1,00                 | 0,97  | 1,02   | 1,09       | 0,98      | 1,02     | 0,84 | 0,85   | 0,87    |
| Bosatt under 4 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                               | ..                        |                      | 0,79  | 0,95   | 1,01       | 0,77      | 0,68     | 0,70 | 0,68   | 0,76    |
| Bosatt 4-6 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ..                        |                      | 0,85  | 1,03   | 1,03       | 0,79      | 0,84     | 0,77 | 0,78   | 0,81    |
| Bosatt 7 år og over .....                                                                                                                                                                                                                                                                             | ..                        |                      | 1,00  | 1,02   | 1,09       | 1,02      | 1,03     | 0,90 | 0,93   | 0,94    |
| VIDEREgåENDE SKOLE II (11-12 ÅR) I ALT .....                                                                                                                                                                                                                                                          | 1                         | 1,00                 | 0,97  | 1,01   | 1,13       | 0,90      | 1,06     | 0,80 | 0,86   | 0,81    |
| Bosatt under 4 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                               | ..                        |                      | 0,73  | 0,84   | 0,90       | 0,70      | 0,59     | 0,62 | 0,67   | 0,66    |
| Bosatt 4-6 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ..                        |                      | 0,80  | 0,92   | 0,98       | 0,76      | 0,77     | 0,71 | 0,73   | 0,76    |
| Bosatt 7 år og over .....                                                                                                                                                                                                                                                                             | ..                        |                      | 1,03  | 1,04   | 1,15       | 0,97      | 1,08     | 0,87 | 0,96   | 0,92    |
| UNIVERSITETS- OG HØGSKOLE I (13-16 ÅR), I ALT .....                                                                                                                                                                                                                                                   | 1                         | 1,00                 | 0,95  | 0,99   | 1,08       | 0,86      | 0,99     | 0,78 | 0,77   | 0,74    |
| Bosatt under 4 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                               | ..                        |                      | 0,76  | 0,88   | 0,96       | 0,66      | 0,77     | 0,62 | 0,59   | 0,57    |
| Bosatt 4-6 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ..                        |                      | 0,83  | 0,95   | 1,09       | 0,65      | 0,93     | 0,65 | 0,66   | 0,63    |
| Bosatt 7 år og over .....                                                                                                                                                                                                                                                                             | ..                        |                      | 0,99  | 1,00   | 1,09       | 0,92      | 1,00     | 0,86 | 0,87   | 0,88    |
| UNIVERSITETS- OG HØGSKOLE II (17 ÅR OG MER), I ALT .....                                                                                                                                                                                                                                              | 1                         | 1,01                 | 0,91  | 0,97   | 0,96       | 0,84      | 0,95     | 0,78 | 0,80   | 0,75    |
| Bosatt under 4 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                               | ..                        |                      | 0,78  | 0,96   | 0,83       | 0,67      | 0,78     | 0,67 | 0,60   | 0,58    |
| Bosatt 4-6 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ..                        |                      | 0,81  | 0,92   | 0,89       | 0,77      | 0,84     | 0,67 | 0,60   | 0,63    |
| Bosatt 7 år og over .....                                                                                                                                                                                                                                                                             | ..                        |                      | 0,95  | 0,98   | 0,98       | 0,89      | 0,98     | 0,84 | 0,87   | 0,87    |
| UOPPGITT ELLER INGEN UTDANNING .....                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1                         | 1,12                 | 0,86  | 0,91   | 1,06       | 0,80      | 1,16     | 0,69 | 0,74   | 0,73    |
| Bosatt under 4 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                               | ..                        |                      | 0,79  | 0,85   | 0,97       | 0,78      | 1,04     | 0,55 | 0,58   | 0,63    |
| Bosatt 4-6 år .....                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ..                        |                      | 0,76  | 0,91   | 1,01       | 0,68      | 1,30     | 0,62 | 0,68   | 0,67    |
| Bosatt 7 år og over .....                                                                                                                                                                                                                                                                             | ..                        |                      | 0,93  | 0,97   | 1,10       | 0,85      | 1,21     | 0,77 | 0,84   | 0,83    |
| 1) Danmark ikke medregnet.                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2) Tyrkia ikke medregnet. | 3) Tyrkia medregnet. |       |        |            |           |          |      |        |         |

Tabell 14. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og botid i Norge. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992. Antall personer.

| Utdanningsnivå.<br>Botid i Norge.                   | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Norsk-<br>fødte | Arbeidstakere som er innvandrere |        |                               |                     |                              |      |        |                             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------------------------|--------|-------------------------------|---------------------|------------------------------|------|--------|-----------------------------|
|                                                     |                             |                 | I alt                            | Norden | EFTA<br>ellers,<br>EU-land 1) | Europa<br>ellers 2) | Nord-<br>Amerika,<br>Oceania | Asia | Afrika | Sør-/<br>Mellom-<br>Amerika |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                          | 1153302                     | 1110928         | 42374                            | 13900  | 9320                          | 3125                | 2498                         | 9961 | 1900   | 1670                        |
| Bosatt under 4 år .....                             | ..                          | ..              | 5460                             | 2056   | 749                           | 441                 | 223                          | 1357 | 323    | 311                         |
| Bosatt 4-6 år .....                                 | ..                          | ..              | 7021                             | 1782   | 890                           | 509                 | 212                          | 2573 | 458    | 597                         |
| Bosatt 7 år og over .....                           | ..                          | ..              | 29893                            | 10062  | 7681                          | 2175                | 2063                         | 6031 | 1119   | 762                         |
| GRUNNSKOLE, VIDEREgåENDE<br>SKOLE I (-10 ÅR), I ALT | 451329                      | 441678          | 9651                             | 3317   | 1868                          | 566                 | 377                          | 2728 | 431    | 364                         |
| Bosatt under 4 år .....                             | ..                          | ..              | 597                              | 127    | 53                            | 34                  | 7                            | 246  | 66     | 64                          |
| Bosatt 4-6 år .....                                 | ..                          | ..              | 1455                             | 270    | 137                           | 54                  | 6                            | 777  | 100    | 111                         |
| Bosatt 7 år og over .....                           | ..                          | ..              | 7599                             | 2920   | 1678                          | 478                 | 364                          | 1705 | 265    | 189                         |
| VIDEREgåENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT          | 367298                      | 358232          | 9066                             | 2949   | 1995                          | 787                 | 456                          | 1995 | 417    | 467                         |
| Bosatt under 4 år .....                             | ..                          | ..              | 592                              | 172    | 51                            | 67                  | 7                            | 161  | 54     | 80                          |
| Bosatt 4-6 år .....                                 | ..                          | ..              | 1632                             | 399    | 166                           | 164                 | 22                           | 564  | 114    | 203                         |
| Bosatt 7 år og over .....                           | ..                          | ..              | 6842                             | 2378   | 1778                          | 556                 | 427                          | 1270 | 249    | 184                         |
| UNIVERSITETS- OG HØY-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT  | 242625                      | 233257          | 9368                             | 3246   | 2428                          | 613                 | 711                          | 1658 | 383    | 329                         |
| Bosatt under 4 år .....                             | ..                          | ..              | 683                              | 225    | 112                           | 55                  | 22                           | 159  | 56     | 54                          |
| Bosatt 4-6 år .....                                 | ..                          | ..              | 1644                             | 506    | 290                           | 89                  | 78                           | 455  | 101    | 125                         |
| Bosatt 7 år og over .....                           | ..                          | ..              | 7041                             | 2515   | 2026                          | 469                 | 611                          | 1044 | 226    | 150                         |
| UNIVERSITETS- OG HØY-<br>SKOLE II (17 ÅR-), I ALT   | 70439                       | 66050           | 4389                             | 1164   | 1305                          | 520                 | 460                          | 645  | 154    | 141                         |
| Bosatt under 4 år .....                             | ..                          | ..              | 350                              | 91     | 80                            | 58                  | 28                           | 61   | 15     | 17                          |
| Bosatt 4-6 år .....                                 | ..                          | ..              | 822                              | 204    | 179                           | 117                 | 62                           | 184  | 28     | 48                          |
| Bosatt 7 år og over .....                           | ..                          | ..              | 3217                             | 869    | 1046                          | 345                 | 370                          | 400  | 111    | 76                          |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING                   | 21611                       | 11711           | 9900                             | 3224   | 1724                          | 639                 | 494                          | 2935 | 515    | 369                         |
| Bosatt under 4 år .....                             | ..                          | ..              | 3238                             | 1441   | 453                           | 227                 | 159                          | 730  | 132    | 96                          |
| Bosatt 4-6 år .....                                 | ..                          | ..              | 1468                             | 403    | 118                           | 85                  | 44                           | 593  | 115    | 110                         |
| Bosatt 7 år og over .....                           | ..                          | ..              | 5194                             | 1380   | 1153                          | 327                 | 291                          | 1612 | 268    | 163                         |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 15. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og fødeland. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer.  
2. kvartal 1992.

| Fødeland.                    | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                              |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
| Arbeidstakere<br>i alt ..... | 220339                      | 174077                  | 189826                                        | 212269                                    | 253163                                             | 338193                                            | 249651        |
| Norskfødte, i alt .          | 220238                      | 264692                  | 189910                                        | 212354                                    | 253506                                             | 339923                                            | 267799        |
| Innvandrere i alt .          | 223374                      | 170869                  | 185735                                        | 208682                                    | 243956                                             | 309896                                            | 216236        |
| Europa i alt .....           | 237042                      | 192248                  | 195246                                        | 221471                                    | 257999                                             | 320075                                            | 231665        |
| Av dette                     |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Danmark .....                | 220616                      | 196161                  | 193510                                        | 210972                                    | 234843                                             | 326442                                            | 219844        |
| Finland .....                | 219003                      | 176354                  | 186623                                        | 210005                                    | 238095                                             | 296267                                            | 213084        |
| Island .....                 | 230946                      | 51018                   | 179011                                        | 221323                                    | 257845                                             | 305835                                            | 226558        |
| Sverige .....                | 247063                      | 192599                  | 197003                                        | 225822                                    | 269085                                             | 336743                                            | 246972        |
| Belgia .....                 | 243937                      | -                       | 180803                                        | 207503                                    | 264131                                             | 296874                                            | 246324        |
| Bulgaria .....               | 199930                      | -                       | 167645                                        | 184394                                    | 216648                                             | 249237                                            | 202340        |
| Frankrike .....              | 266195                      | -                       | 212095                                        | 220589                                    | 265053                                             | 341859                                            | 276697        |
| Hellas .....                 | 218500                      | 142555                  | 172772                                        | 214827                                    | 233732                                             | 338450                                            | 182770        |
| Irland .....                 | 250193                      | 226516                  | 222370                                        | 227863                                    | 298380                                             | 279161                                            | 228047        |
| Italia .....                 | 233543                      | 182985                  | 208922                                        | 233413                                    | 260440                                             | 330901                                            | 200837        |
| Jugoslavia (tidl.) .         | 196581                      | 225454                  | 187827                                        | 196677                                    | 199954                                             | 284453                                            | 192437        |
| Nederland .....              | 248333                      | 201734                  | 209260                                        | 241688                                    | 242204                                             | 305758                                            | 239137        |
| Polen .....                  | 211976                      | 175942                  | 160253                                        | 178413                                    | 212673                                             | 267822                                            | 190347        |
| Portugal .....               | 195028                      | 149740                  | 189233                                        | 197379                                    | 206576                                             | 256882                                            | 190249        |
| Romania .....                | 228833                      | -                       | 175083                                        | 195772                                    | 198324                                             | 288837                                            | 212244        |
| Spania .....                 | 209322                      | 155275                  | 193680                                        | 223192                                    | 232666                                             | 278161                                            | 195628        |
| Storbritannia .....          | 282009                      | 297485                  | 213521                                        | 258993                                    | 307947                                             | 343440                                            | 293877        |
| Sveits .....                 | 260359                      | -                       | 241723                                        | 239576                                    | 236002                                             | 330944                                            | 317445        |
| Tyskland .....               | 245632                      | 198753                  | 199880                                        | 234228                                    | 248403                                             | 318669                                            | 251497        |
| Ungarn .....                 | 245963                      | -                       | 217304                                        | 214296                                    | 255254                                             | 357999                                            | 195090        |
| Østerrike .....              | 256771                      | -                       | 219936                                        | 232292                                    | 265681                                             | 334590                                            | 296410        |
| Europa ellers .....          | 241257                      | 174405                  | 214911                                        | 208530                                    | 233146                                             | 328193                                            | 249117        |
| Afrika i alt .....           | 194926                      | 174816                  | 168123                                        | 188681                                    | 203470                                             | 275785                                            | 191438        |
| Av dette                     |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Algerie .....                | 190496                      | 259349                  | 169222                                        | 141469                                    | 221667                                             | 235840                                            | 170353        |
| Etiopia .....                | 189360                      | 103727                  | 154052                                        | 178494                                    | 195510                                             | 299156                                            | 187967        |
| Egypt .....                  | 245116                      | -                       | 256420                                        | 224737                                    | 182308                                             | 277299                                            | 310650        |
| Gambia .....                 | 177146                      | 183583                  | 160041                                        | 177899                                    | 192644                                             | 227468                                            | 172535        |
| Ghana .....                  | 172693                      | 155714                  | 164008                                        | 155985                                    | 155342                                             | 248411                                            | 166224        |
| Kenya .....                  | 165440                      | -                       | 179920                                        | 183075                                    | 147898                                             | 245083                                            | 147562        |
| Marokko .....                | 178378                      | 171740                  | 170953                                        | 192934                                    | 202978                                             | 240967                                            | 169162        |
| Nigeria .....                | 187666                      | -                       | 139254                                        | 186436                                    | 199937                                             | 195607                                            | 206523        |
| Somalia .....                | 165528                      | 146533                  | 124727                                        | 158581                                    | 163835                                             | 262675                                            | 156125        |
| Sør-Afrika .....             | 236878                      | -                       | 172006                                        | 213388                                    | 246173                                             | 329234                                            | 280030        |
| Tunisia .....                | 181723                      | 186780                  | 156690                                        | 198415                                    | 182138                                             | 179319                                            | 186537        |
| Afrika ellers .....          | 214713                      | 187713                  | 176235                                        | 208818                                    | 220569                                             | 298353                                            | 214110        |
| Asia i alt .....             | 181797                      | 157813                  | 162830                                        | 173498                                    | 200885                                             | 266418                                            | 176222        |
| Av dette                     |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Bangladesh .....             | 159798                      | -                       | 154833                                        | 118999                                    | 141998                                             | 217352                                            | 158535        |
| Sri Lanka .....              | 169326                      | 157272                  | 155574                                        | 170210                                    | 197813                                             | 248295                                            | 163417        |
| Filippinene .....            | 184856                      | 167604                  | 182677                                        | 170790                                    | 190128                                             | 197837                                            | 183676        |
| Hong Kong .....              | 148466                      | 136657                  | 141111                                        | 159493                                    | 164550                                             | 235116                                            | 133395        |

|                      |        |        |        |        |        |        |        |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| India .....          | 211797 | 194492 | 180034 | 182648 | 217496 | 326049 | 190073 |
| Irak .....           | 186971 | -      | 145639 | 174090 | 172503 | 275060 | 137987 |
| Iran .....           | 178264 | 124438 | 149365 | 156055 | 186142 | 238749 | 184231 |
| Israel .....         | 191738 | -      | 191435 | 172050 | 216688 | 215426 | 177142 |
| Japan .....          | 222101 | -      | 153220 | 206059 | 250757 | 290740 | 234645 |
| Kina .....           | 201741 | 137475 | 151399 | 174130 | 224925 | 306165 | 159152 |
| Libanon .....        | 168379 | 134222 | 195202 | 149535 | 163641 | 299272 | 130767 |
| Pakistan .....       | 180778 | 139301 | 167711 | 186762 | 202030 | 265203 | 180004 |
| Thailand .....       | 158182 | 148466 | 144923 | 152746 | 173966 | 286252 | 138877 |
| Tyrkia .....         | 173782 | 154162 | 159192 | 172459 | 212204 | 268030 | 172158 |
| Vietnam .....        | 171664 | 162690 | 159839 | 170859 | 191988 | 256117 | 170404 |
| Asia ellers .....    | 213734 | 170637 | 165629 | 196809 | 230564 | 309543 | 205423 |
| Amerika i alt .....  | 229790 | 156994 | 182678 | 202799 | 233515 | 308217 | 240918 |
| Av dette             |        |        |        |        |        |        |        |
| Canada .....         | 243849 | -      | 175689 | 220515 | 245934 | 323531 | 292950 |
| USA .....            | 258697 | 231701 | 199089 | 227216 | 250746 | 321590 | 288946 |
| Argentina .....      | 235345 | -      | 179603 | 209914 | 217844 | 282062 | 307443 |
| Brasil .....         | 197713 | 113395 | 141182 | 164067 | 252191 | 318932 | 172810 |
| Chile .....          | 174046 | 159819 | 164075 | 169697 | 175320 | 228110 | 174525 |
| Amerika ellers ..... | 213031 | 135582 | 182387 | 208423 | 231575 | 287874 | 197270 |
| Oceania i alt .....  | 261957 | 132996 | 192211 | 223343 | 278320 | 384839 | 331003 |
| Av dette             |        |        |        |        |        |        |        |
| Australia .....      | 262474 | 132996 | 189559 | 216907 | 289603 | 385817 | 323464 |
| Oceania ellers ..... | 260922 | -      | 196521 | 237203 | 245338 | 381579 | 339548 |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

| Tabell 16. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og fødeland. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992. Forholdstall mellom lønn for de enkelte fødeland etter utdanningsnivå med lønn for alle bosatte på hvert utdanningsnivå. |                             |                    |                                         |                                           |                                               |                                                    |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|
| Utdanningsnivå                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |                    |                                         |                                           |                                               |                                                    |               |
| Fødeland.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Ingen<br>utdanning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg skole<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høgskole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høgskole II<br>17 år og mer | Uopp-<br>gitt |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |                    |                                         |                                           |                                               |                                                    |               |
| Arbeidstakere<br>i alt .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1                           | 1                  | 1                                       | 1                                         | 1                                             | 1                                                  | 1             |
| Norskfødte i alt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,00                        | 1,52               | 1,00                                    | 1,00                                      | 1,00                                          | 1,01                                               | 1,07          |
| Innvandrere i alt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,01                        | 0,98               | 0,98                                    | 0,98                                      | 0,96                                          | 0,92                                               | 0,87          |
| Europa i alt .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,08                        | 1,10               | 1,03                                    | 1,04                                      | 1,02                                          | 0,95                                               | 0,93          |
| Av dette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                    |                                         |                                           |                                               |                                                    |               |
| Danmark .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,00                        | 1,13               | 1,02                                    | 0,99                                      | 0,93                                          | 0,97                                               | 0,88          |
| Finland .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,99                        | 1,01               | 0,98                                    | 0,99                                      | 0,94                                          | 0,88                                               | 0,85          |
| Island .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,05                        | 0,29               | 0,94                                    | 1,04                                      | 1,02                                          | 0,90                                               | 0,91          |
| Sverige .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,12                        | 1,11               | 1,04                                    | 1,06                                      | 1,06                                          | 1,00                                               | 0,99          |
| Belgia .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,11                        | -                  | 0,95                                    | 0,98                                      | 1,04                                          | 0,88                                               | 0,99          |
| Bulgaria .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,91                        | -                  | 0,88                                    | 0,87                                      | 0,86                                          | 0,74                                               | 0,81          |
| Frankrike .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,21                        | -                  | 1,12                                    | 1,04                                      | 1,05                                          | 1,01                                               | 1,11          |
| Hellas .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,99                        | 0,82               | 0,91                                    | 1,01                                      | 0,92                                          | 1,00                                               | 0,73          |
| Irland .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,14                        | 1,30               | 1,17                                    | 1,07                                      | 1,18                                          | 0,83                                               | 0,91          |
| Italia .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,06                        | 1,05               | 1,10                                    | 1,10                                      | 1,03                                          | 0,98                                               | 0,80          |
| Jugoslavia (tidl.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,89                        | 1,30               | 0,99                                    | 0,93                                      | 0,79                                          | 0,84                                               | 0,77          |
| Nederland .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,13                        | 1,16               | 1,10                                    | 1,14                                      | 0,96                                          | 0,90                                               | 0,96          |
| Polen .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,96                        | 1,01               | 0,84                                    | 0,84                                      | 0,84                                          | 0,79                                               | 0,76          |
| Portugal .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,89                        | 0,86               | 1,00                                    | 0,93                                      | 0,82                                          | 0,76                                               | 0,76          |
| Romania .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,04                        | -                  | 0,92                                    | 0,92                                      | 0,78                                          | 0,85                                               | 0,85          |
| Spania .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,95                        | 0,89               | 1,02                                    | 1,05                                      | 0,92                                          | 0,82                                               | 0,78          |
| Storbritannia .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,28                        | 1,71               | 1,12                                    | 1,22                                      | 1,22                                          | 1,02                                               | 1,18          |
| Sveits .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,18                        | -                  | 1,27                                    | 1,13                                      | 0,93                                          | 0,98                                               | 1,27          |
| Tyskland .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,11                        | 1,14               | 1,05                                    | 1,10                                      | 0,98                                          | 0,94                                               | 1,01          |
| Ungarn .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,12                        | -                  | 1,14                                    | 1,01                                      | 1,01                                          | 1,06                                               | 0,78          |
| Østerrike .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,17                        | -                  | 1,16                                    | 1,09                                      | 1,05                                          | 0,99                                               | 1,19          |
| Europa ellers .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,09                        | 1,00               | 1,13                                    | 0,98                                      | 0,92                                          | 0,97                                               | 1,00          |
| Afrika i alt .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,88                        | 1,00               | 0,89                                    | 0,89                                      | 0,80                                          | 0,82                                               | 0,77          |
| Av dette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |                    |                                         |                                           |                                               |                                                    |               |
| Algerie .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,86                        | 1,49               | 0,89                                    | 0,67                                      | 0,88                                          | 0,70                                               | 0,68          |
| Etiopia .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,86                        | 0,60               | 0,81                                    | 0,84                                      | 0,77                                          | 0,88                                               | 0,75          |
| Egypt .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,11                        | -                  | 1,35                                    | 1,06                                      | 0,72                                          | 0,82                                               | 1,24          |
| Gambia .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,80                        | 1,05               | 0,84                                    | 0,84                                      | 0,76                                          | 0,67                                               | 0,69          |
| Ghana .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,78                        | 0,89               | 0,86                                    | 0,73                                      | 0,61                                          | 0,73                                               | 0,67          |
| Kenya .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,75                        | -                  | 0,95                                    | 0,86                                      | 0,58                                          | 0,72                                               | 0,59          |
| Marokko .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,81                        | 0,99               | 0,90                                    | 0,91                                      | 0,80                                          | 0,71                                               | 0,68          |
| Nigeria .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,85                        | -                  | 0,73                                    | 0,88                                      | 0,79                                          | 0,58                                               | 0,83          |
| Somalia .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,75                        | 0,84               | 0,66                                    | 0,75                                      | 0,65                                          | 0,78                                               | 0,63          |
| Sør-Afrika .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,08                        | -                  | 0,91                                    | 1,01                                      | 0,97                                          | 0,97                                               | 1,12          |
| Tunisia .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,82                        | 1,07               | 0,83                                    | 0,93                                      | 0,72                                          | 0,53                                               | 0,75          |
| Afrika ellers .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,97                        | 1,08               | 0,93                                    | 0,98                                      | 0,87                                          | 0,88                                               | 0,86          |

|                            |                           |      |                      |      |      |      |      |
|----------------------------|---------------------------|------|----------------------|------|------|------|------|
| Asia i alt .....           | 0,83                      | 0,91 | 0,86                 | 0,82 | 0,79 | 0,79 | 0,71 |
| Av dette                   |                           |      |                      |      |      |      |      |
| Bangladesh .....           | 0,73                      | -    | 0,82                 | 0,56 | 0,56 | 0,64 | 0,64 |
| Sri Lanka .....            | 0,77                      | 0,90 | 0,82                 | 0,80 | 0,78 | 0,73 | 0,65 |
| Filippinene .....          | 0,84                      | 0,96 | 0,96                 | 0,80 | 0,75 | 0,58 | 0,74 |
| Hong Kong .....            | 0,67                      | 0,79 | 0,74                 | 0,75 | 0,65 | 0,70 | 0,53 |
| India .....                | 0,96                      | 1,12 | 0,95                 | 0,86 | 0,86 | 0,96 | 0,76 |
| Irak .....                 | 0,85                      | -    | 0,77                 | 0,82 | 0,68 | 0,81 | 0,55 |
| Iran .....                 | 0,81                      | 0,71 | 0,79                 | 0,74 | 0,74 | 0,71 | 0,74 |
| Israel .....               | 0,87                      | -    | 1,01                 | 0,81 | 0,86 | 0,64 | 0,71 |
| Japan .....                | 1,01                      | -    | 0,81                 | 0,97 | 0,99 | 0,86 | 0,94 |
| Kina .....                 | 0,92                      | 0,79 | 0,80                 | 0,82 | 0,89 | 0,91 | 0,64 |
| Libanon .....              | 0,76                      | 0,77 | 1,03                 | 0,70 | 0,65 | 0,88 | 0,52 |
| Pakistan .....             | 0,82                      | 0,80 | 0,88                 | 0,88 | 0,80 | 0,78 | 0,72 |
| Thailand .....             | 0,72                      | 0,85 | 0,76                 | 0,72 | 0,69 | 0,85 | 0,56 |
| Tyrkia .....               | 0,79                      | 0,89 | 0,84                 | 0,81 | 0,84 | 0,79 | 0,69 |
| Vietnam .....              | 0,78                      | 0,93 | 0,84                 | 0,80 | 0,76 | 0,76 | 0,68 |
| Asia ellers .....          | 0,97                      | 0,98 | 0,87                 | 0,93 | 0,91 | 0,92 | 0,82 |
| Amerika i alt .....        | 1,04                      | 0,90 | 0,96                 | 0,96 | 0,92 | 0,91 | 0,97 |
| Av dette                   |                           |      |                      |      |      |      |      |
| Canada .....               | 1,11                      | -    | 0,93                 | 1,04 | 0,97 | 0,96 | 1,17 |
| USA .....                  | 1,17                      | 1,33 | 1,05                 | 1,07 | 0,99 | 0,95 | 1,16 |
| Argentina .....            | 1,07                      | -    | 0,95                 | 0,99 | 0,86 | 0,83 | 1,23 |
| Brasil .....               | 0,90                      | 0,65 | 0,74                 | 0,77 | 1,00 | 0,94 | 0,69 |
| Chile .....                | 0,79                      | 0,92 | 0,86                 | 0,80 | 0,69 | 0,67 | 0,70 |
| Amerika ellers .....       | 0,97                      | 0,78 | 0,96                 | 0,98 | 0,91 | 0,85 | 0,79 |
| Oceania i alt .....        | 1,19                      | 0,76 | 1,01                 | 1,05 | 1,10 | 1,14 | 1,33 |
| Av dette                   |                           |      |                      |      |      |      |      |
| Australia .....            | 1,19                      | 0,76 | 1,00                 | 1,02 | 1,14 | 1,14 | 1,30 |
| Oceania ellers .....       | 1,18                      | -    | 1,04                 | 1,12 | 0,97 | 1,13 | 1,36 |
| 1) Danmark ikke medregnet. | 2) Tyrkia ikke medregnet. |      | 3) Tyrkia medregnet. |      |      |      |      |

Tabell 17. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og fødeland. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer.  
2. kvartal 1992.

| Fødeland.                                 | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
|-------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                           |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
| Arbeidstakere<br>i alt .....              | 1147765                     | 351                     | 450723                                        | 366698                                    | 241940                                             | 70088                                             | 17965         |
| Norskfødte, i alt .                       | 1110851                     | 12                      | 441669                                        | 358224                                    | 233255                                             | 66049                                             | 11642         |
| Innvandrere som er<br>arbeidstakere i alt | 36914                       | 339                     | 9054                                          | 8474                                      | 8685                                               | 4039                                              | 6323          |
| Europa i alt .....                        | 24012                       | 109                     | 5877                                          | 5569                                      | 5956                                               | 2798                                              | 3703          |
| Av dette                                  |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Danmark .....                             | 5447                        | 30                      | 1752                                          | 1338                                      | 1189                                               | 423                                               | 715           |
| Finland .....                             | 1260                        | 5                       | 292                                           | 280                                       | 313                                                | 101                                               | 269           |
| Island .....                              | 538                         | 1                       | 116                                           | 120                                       | 133                                                | 57                                                | 111           |
| Sverige .....                             | 4575                        | 25                      | 1024                                          | 1030                                      | 1386                                               | 491                                               | 619           |
| Belgia .....                              | 134                         | -                       | 24                                            | 23                                        | 41                                                 | 28                                                | 18            |
| Bulgaria .....                            | 87                          | -                       | 27                                            | 16                                        | 25                                                 | 14                                                | 5             |
| Frankrike .....                           | 397                         | -                       | 72                                            | 69                                        | 113                                                | 87                                                | 56            |
| Hellas .....                              | 121                         | 2                       | 22                                            | 35                                        | 29                                                 | 13                                                | 20            |
| Irland .....                              | 93                          | 1                       | 17                                            | 17                                        | 22                                                 | 12                                                | 24            |
| Italia .....                              | 304                         | 1                       | 98                                            | 71                                        | 43                                                 | 33                                                | 58            |
| Jugoslavia (tidl.) ..                     | 872                         | 4                       | 252                                           | 227                                       | 98                                                 | 32                                                | 259           |
| Nederland .....                           | 870                         | 2                       | 122                                           | 193                                       | 294                                                | 155                                               | 104           |
| Polen .....                               | 902                         | 5                       | 90                                            | 238                                       | 206                                                | 265                                               | 98            |
| Portugal .....                            | 206                         | 3                       | 81                                            | 32                                        | 18                                                 | 10                                                | 62            |
| Romania .....                             | 61                          | -                       | 9                                             | 10                                        | 18                                                 | 23                                                | 1             |
| Spania .....                              | 333                         | 3                       | 129                                           | 71                                        | 38                                                 | 19                                                | 73            |
| Storbritannia .....                       | 3364                        | 8                       | 669                                           | 644                                       | 1049                                               | 434                                               | 560           |
| Sveits .....                              | 236                         | -                       | 27                                            | 77                                        | 72                                                 | 32                                                | 28            |
| Tyskland .....                            | 2236                        | 4                       | 492                                           | 635                                       | 516                                                | 373                                               | 216           |
| Ungarn .....                              | 423                         | -                       | 95                                            | 141                                       | 107                                                | 63                                                | 17            |
| Østerrike .....                           | 272                         | -                       | 60                                            | 76                                        | 79                                                 | 29                                                | 28            |
| Europa ellers .....                       | 368                         | 2                       | 67                                            | 98                                        | 106                                                | 66                                                | 29            |
| Afrika i alt .....                        | 1577                        | 39                      | 365                                           | 363                                       | 327                                                | 139                                               | 344           |
| Av dette                                  |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Algerie .....                             | 60                          | 2                       | 10                                            | 10                                        | 17                                                 | 7                                                 | 14            |
| Etiopia .....                             | 245                         | 2                       | 48                                            | 70                                        | 47                                                 | 22                                                | 56            |
| Egypt .....                               | 56                          | -                       | 5                                             | 11                                        | 16                                                 | 12                                                | 12            |
| Gambia .....                              | 92                          | 5                       | 18                                            | 35                                        | 12                                                 | 3                                                 | 19            |
| Ghana .....                               | 117                         | 4                       | 22                                            | 33                                        | 27                                                 | 18                                                | 13            |
| Kenya .....                               | 38                          | -                       | 8                                             | 9                                         | 10                                                 | 1                                                 | 10            |
| Marokko .....                             | 338                         | 18                      | 120                                           | 42                                        | 40                                                 | 7                                                 | 111           |
| Nigeria .....                             | 65                          | -                       | 9                                             | 19                                        | 18                                                 | 11                                                | 8             |
| Somalia .....                             | 34                          | 1                       | 6                                             | 9                                         | 9                                                  | 4                                                 | 5             |
| Sør-Afrika .....                          | 123                         | -                       | 30                                            | 22                                        | 41                                                 | 16                                                | 14            |
| Tunisia .....                             | 61                          | 1                       | 15                                            | 18                                        | 12                                                 | 1                                                 | 14            |
| Afrika ellers .....                       | 348                         | 6                       | 74                                            | 85                                        | 78                                                 | 37                                                | 68            |
| Asia i alt .....                          | 8604                        | 187                     | 2482                                          | 1834                                      | 1499                                               | 584                                               | 2018          |
| Av dette                                  |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Bangladesh .....                          | 50                          | -                       | 6                                             | 9                                         | 16                                                 | 12                                                | 7             |
| Sri Lanka .....                           | 1001                        | 15                      | 354                                           | 290                                       | 129                                                | 28                                                | 185           |
| Filippinene .....                         | 921                         | 22                      | 158                                           | 152                                       | 312                                                | 109                                               | 168           |

|                      |      |    |     |     |     |     |     |
|----------------------|------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Hong Kong .....      | 205  | 8  | 63  | 41  | 19  | 9   | 65  |
| India .....          | 914  | 4  | 169 | 177 | 258 | 116 | 190 |
| Irak .....           | 39   | -  | 6   | 6   | 12  | 9   | 6   |
| Iran .....           | 392  | 1  | 49  | 136 | 109 | 56  | 41  |
| Israel .....         | 100  | -  | 19  | 29  | 27  | 7   | 18  |
| Japan .....          | 86   | -  | 18  | 14  | 21  | 8   | 25  |
| Kina .....           | 318  | 9  | 79  | 52  | 70  | 61  | 47  |
| Libanon .....        | 80   | 1  | 16  | 22  | 27  | 4   | 10  |
| Pakistan .....       | 1718 | 15 | 542 | 252 | 174 | 36  | 699 |
| Thailand .....       | 160  | 10 | 64  | 28  | 17  | 11  | 30  |
| Tyrkia .....         | 913  | 13 | 340 | 128 | 61  | 38  | 333 |
| Vietnam .....        | 1427 | 84 | 556 | 423 | 178 | 50  | 136 |
| Asia ellers .....    | 280  | 5  | 43  | 75  | 69  | 30  | 58  |
|                      |      |    |     |     |     |     |     |
| Amerika i alt .....  | 3454 | 16 | 628 | 795 | 913 | 543 | 559 |
| Av dette             |      |    |     |     |     |     |     |
| Canada .....         | 256  | -  | 54  | 44  | 87  | 34  | 37  |
| USA .....            | 1839 | 1  | 274 | 364 | 551 | 385 | 264 |
| Argentina .....      | 85   | -  | 16  | 20  | 17  | 24  | 8   |
| Brasil .....         | 57   | 2  | 15  | 11  | 10  | 9   | 10  |
| Chile .....          | 898  | 12 | 184 | 294 | 178 | 55  | 175 |
| Amerika ellers ..... | 319  | 1  | 85  | 62  | 70  | 36  | 65  |
|                      |      |    |     |     |     |     |     |
| Oceania i alt .....  | 180  | 1  | 42  | 41  | 51  | 13  | 32  |
| Av dette             |      |    |     |     |     |     |     |
| Australia .....      | 120  | 1  | 26  | 28  | 38  | 10  | 17  |
| Oceania ellers ..... | 60   | -  | 16  | 13  | 13  | 3   | 15  |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 18. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og næring. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2.kvartal 1992

[illegible]

|                                                                                                |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Utvinning av råolje og naturgass .....                                                         | 379215 | 379727 | 357859 | 336788 | 401604 | 317123 | 353394 | 291865 | 303352 | 251940 |
| Industri .....                                                                                 | 223867 | 224051 | 217191 | 234204 | 243216 | 203105 | 219539 | 186874 | 197967 | 193701 |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                      | 209571 | 209586 | 207253 | 210141 | 210679 | 231728 | 207065 | 165854 | 0      | 0      |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                      | 205704 | 205707 | 205497 | 207739 | 216942 | 192760 | 213549 | 174281 | 196768 | 193809 |
| Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet ....                                               | 208078 | 208266 | 201811 | 217770 | 231266 | 187414 | 194980 | 158615 | 186068 | 169828 |
| Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..                                             | 225748 | 225546 | 237485 | 236419 | 277488 | 214669 | 273360 | 189428 | 246648 | 184429 |
| Bank- og finansiering, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forr.-messig tjenesteyting .... | 238529 | 238253 | 252740 | 249602 | 293324 | 237486 | 254137 | 194311 | 193390 | 220504 |
| Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ....                                                 | 184630 | 184789 | 178432 | 184114 | 198333 | 173207 | 193872 | 165015 | 166264 | 154802 |
| Uppgitt .....                                                                                  | 187011 | 186927 | 189601 | 208565 | 211662 | 173584 | 233048 | 160346 | 128861 | 0      |
| UNIVERSITETS- OG HØY-SKOLE I, I ALT (13-16 ÅR)                                                 | 253163 | 253506 | 243956 | 251903 | 275777 | 222223 | 252179 | 200885 | 203470 | 195063 |
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                      | 205013 | 208865 | 156358 | 177779 | 178867 | 150579 | 190007 | 138275 | 119345 | 121551 |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                      | 426553 | 426491 | 427722 | 460268 | 441933 | 320949 | 396886 | 330908 | 378003 | 585510 |
| Av dette                                                                                       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Utvinning av råolje og naturgass .....                                                         | 432540 | 432534 | 432649 | 474886 | 442089 | 340476 | 396886 | 335904 | 378003 | 585510 |
| Industri .....                                                                                 | 299029 | 300472 | 265672 | 311731 | 296780 | 238522 | 275074 | 208097 | 251826 | 180270 |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                      | 263631 | 264026 | 225747 | 234946 | 215588 | 263789 | 154767 | 182962 | 246336 | 0      |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                      | 272942 | 273365 | 258225 | 277285 | 292238 | 211610 | 230043 | 230572 | 187954 | 216982 |
| Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet ....                                               | 284505 | 286492 | 246465 | 291220 | 285447 | 212101 | 248684 | 180309 | 182273 | 182763 |
| Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..                                             | 282526 | 282668 | 278596 | 293722 | 344361 | 242090 | 275165 | 213900 | 221628 | 190604 |
| Bank- og finansiering, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forr.-messig tjenesteyting .... | 309108 | 308770 | 318970 | 318461 | 361577 | 249513 | 314816 | 237174 | 233479 | 278068 |
| Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ....                                                 | 218233 | 218545 | 209305 | 215136 | 215035 | 212904 | 208984 | 195647 | 190454 | 182509 |
| Uppgitt .....                                                                                  | 245215 | 245433 | 239773 | 233519 | 301338 | 173631 | 276055 | 166640 | 121737 | 172200 |
| UNIVERSITETS- OG HØY-SKOLE II, I ALT (17 ÅR- )                                                 | 338193 | 339923 | 309896 | 327145 | 326677 | 290426 | 323646 | 266418 | 275785 | 262495 |
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                      | 271413 | 269644 | 311773 | 411736 | 350289 | 111538 | 227202 | 0      | 0      | 0      |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                      | 498215 | 499868 | 473791 | 466700 | 498944 | 423779 | 482802 | 424520 | 433015 | 433338 |
| Av dette                                                                                       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Utvinning av råolje og naturgass .....                                                         | 500648 | 502226 | 477227 | 469407 | 501080 | 434197 | 491601 | 424381 | 433015 | 433338 |
| Industri .....                                                                                 | 395253 | 398636 | 336947 | 382968 | 353711 | 295935 | 415613 | 250293 | 268947 | 316107 |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                      | 341615 | 342441 | 306064 | 327093 | 368136 | 285674 | 303802 | 233839 | 0      | 265136 |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                      | 333851 | 335652 | 272345 | 286985 | 284758 | 262970 | 329178 | 213463 | 212089 | 264951 |
| Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet ....                                               | 383651 | 391086 | 303088 | 366795 | 342035 | 286683 | 307929 | 209483 | 200164 | 241063 |
| Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..                                             | 384893 | 389076 | 322321 | 355674 | 315611 | 318583 | 328424 | 272933 | 389422 | 213184 |
| Bank- og finansiering, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forr.-messig tjenesteyting .... | 395441 | 397093 | 366366 | 371588 | 392788 | 327649 | 393329 | 320396 | 315188 | 306802 |
| Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ....                                                 | 302829 | 304027 | 283554 | 300089 | 290733 | 275628 | 282226 | 259063 | 273063 | 227113 |
| Uppgitt .....                                                                                  | 365929 | 370742 | 262972 | 313054 | 225509 | 282014 | 177325 | 202730 | 108772 | 559586 |
| UOPPGITT ELLER INGEN UTDANNING .....                                                           | 248203 | 267796 | 213928 | 227700 | 261938 | 195548 | 292770 | 174661 | 189746 | 182536 |

|                                                                                                          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                                | 155900 | 164674 | 144825 | 168232 | 161863 | 148888 | 0      | 125893 | 0      | 0      |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                                | 475941 | 495070 | 417879 | 421424 | 420374 | 0      | 436679 | 337227 | 393569 | 387383 |
| Av dette                                                                                                 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Utvinning av råolje og<br>naturgass .....                                                                | 497772 | 516163 | 440450 | 480180 | 438353 | 0      | 436679 | 395519 | 393569 | 387383 |
| Industri .....                                                                                           | 230677 | 246447 | 210610 | 230332 | 250346 | 207528 | 233086 | 186800 | 198023 | 185305 |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                                | 232502 | 230490 | 242963 | 264964 | 254192 | 0      | 223792 | 142727 | 0      | 0      |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                                | 217760 | 218567 | 216004 | 207634 | 242639 | 217561 | 189178 | 201617 | 191488 | 242078 |
| Varehandel, hotell- og<br>restaurantvirksomhet ....                                                      | 214285 | 243560 | 183345 | 217240 | 213516 | 170083 | 223453 | 153008 | 158587 | 150003 |
| Transport, lagring, post<br>og telekommunikasjoner ..                                                    | 287034 | 309380 | 232063 | 248898 | 296034 | 207158 | 300733 | 195844 | 249225 | 195037 |
| Bank- og finansiering,<br>forsikringsvirksomhet,<br>eiendomsdrift og forr.-<br>messig tjenesteyting .... | 347256 | 352461 | 333394 | 319912 | 385034 | 218690 | 370027 | 223619 | 269251 | 340360 |
| Offentlig, sosial og<br>privat tjenesteyting ....                                                        | 217771 | 230470 | 189693 | 197828 | 204693 | 196643 | 242226 | 171211 | 179028 | 164309 |
| Uppgitt .....                                                                                            | 223543 | 243421 | 197874 | 162987 | 302442 | 148751 | 442320 | 149884 | 253432 | 179655 |

---

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

| Tabell 19. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og næring. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992. Forholdstall mellom lønn for de enkelte fødelandsgrupper og for alle bosatte etter næring og utdanningsnivå. |         |        |       |        |            |           |          |      |        |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-------|--------|------------|-----------|----------|------|--------|---------|
| Arbeidstakere som er innvandrere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |        |       |        |            |           |          |      |        |         |
| Utdanningsnivå.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Arbeids |        |       |        | EFTA       |           | Nord-    |      |        | Sør-/   |
| Næring.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | takere  | Norsk- |       |        | ellers,    | Europa    | Amerika, |      |        | Mellom- |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | i alt   | fødte  | I alt | Norden | EU-hand 1) | ellers 2) | Oceania  | Asia | Afrika | Amerika |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1       | 1,00   | 1,01  | 1,05   | 1,17       | 0,98      | 1,17     | 0,83 | 0,88   | 0,85    |
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1       | 1,00   | 1,00  | 1,08   | 1,19       | 0,90      | 1,15     | 0,84 | 0,91   | 0,83    |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1       | 1,00   | 1,09  | 1,05   | 1,16       | 0,95      | 1,11     | 0,95 | 0,94   | 1,04    |
| Av dette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |        |       |        |            |           |          |      |        |         |
| Utvinning av råolje og naturgass .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1       | 1,00   | 1,02  | 1,05   | 1,05       | 0,92      | 1,00     | 0,89 | 0,84   | 0,98    |
| Industri .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1       | 1,00   | 0,99  | 1,06   | 1,14       | 0,97      | 1,10     | 0,84 | 0,93   | 0,87    |
| Kraft- og vannforsyning ..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1       | 1,00   | 0,99  | 1,02   | 0,98       | 1,10      | 0,97     | 0,81 | 0,90   | 1,17    |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1       | 1,00   | 1,03  | 1,03   | 1,11       | 0,98      | 1,01     | 0,90 | 0,93   | 0,98    |
| Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet ....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1       | 1,00   | 0,96  | 1,07   | 1,11       | 0,96      | 1,06     | 0,75 | 0,82   | 0,77    |
| Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1       | 1,00   | 1,06  | 1,10   | 1,26       | 1,01      | 1,20     | 0,87 | 1,03   | 0,86    |
| Bank- og finansiering, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forr.-messig tjenesteyting ....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1       | 1,00   | 1,11  | 1,08   | 1,27       | 0,96      | 1,18     | 0,86 | 0,86   | 0,99    |
| Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1       | 1,00   | 1,01  | 1,03   | 1,09       | 1,03      | 1,11     | 0,89 | 0,91   | 0,83    |
| Uoppgitt næring .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1       | 1,00   | 0,97  | 0,99   | 1,26       | 0,80      | 1,50     | 0,76 | 0,86   | 1,07    |
| GRUNNSKOLE, VIDERE GÅENDE SKOLE I, I ALT (-10 ÅR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1       | 1,00   | 0,97  | 1,02   | 1,09       | 0,98      | 1,02     | 0,84 | 0,85   | 0,87    |
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1       | 1,00   | 0,98  | 1,08   | 1,12       | -         | 0,55     | 0,84 | 0,99   | 1,16    |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1       | 1,00   | 1,02  | 0,87   | 1,19       | 1,18      | 1,12     | 0,90 | 0,59   | 0,66    |
| Av dette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |        |       |        |            |           |          |      |        |         |
| Utvinning av råolje og naturgass .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1       | 1,00   | 0,94  | 0,85   | 1,00       | 1,05      | 0,99     | 0,89 | 0,47   | 0,55    |
| Industri .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1       | 1,00   | 0,99  | 1,05   | 1,10       | 1,02      | 0,99     | 0,90 | 0,96   | 0,93    |
| Kraft- og vannforsyning ..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1       | 1,00   | 0,93  | 0,96   | 0,88       | 0,88      | 0,97     | 0,92 | 0,75   | 1,24    |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1       | 1,00   | 1,02  | 1,04   | 1,10       | 0,97      | 0,99     | 0,89 | 0,93   | 0,82    |
| Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet ....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1       | 1,00   | 0,93  | 1,03   | 1,03       | 1,02      | 1,05     | 0,78 | 0,83   | 0,74    |
| Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1       | 1,00   | 1,01  | 1,05   | 1,15       | 0,96      | 1,01     | 0,90 | 0,87   | 0,96    |
| Bank- og finansiering, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forr.-messig tjenesteyting ....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1       | 1,00   | 1,03  | 1,01   | 1,17       | 0,91      | 1,03     | 0,88 | 0,71   | 1,19    |
| Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1       | 1,00   | 0,95  | 1,01   | 1,03       | 0,96      | 1,01     | 0,84 | 0,88   | 0,83    |
| Uoppgitt næring .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1       | 1,00   | 0,95  | 1,01   | 1,04       | 0,94      | 0,62     | 0,93 | 0,70   | 0,41    |
| VIDERE GÅENDE SKOLE II, I ALT (11-12 ÅR)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1       | 1,00   | 0,97  | 1,01   | 1,13       | 0,90      | 1,06     | 0,80 | 0,86   | 0,81    |
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1       | 1,00   | 0,97  | 1,07   | 0,99       | 0,78      | 1,01     | 0,90 | 1,11   | 0,60    |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1       | 1,00   | 0,99  | 0,88   | 1,15       | 0,81      | 1,03     | 0,85 | 0,88   | 0,73    |
| Av dette                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |        |       |        |            |           |          |      |        |         |
| Utvinning av råolje og naturgass .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1       | 1,00   | 0,94  | 0,89   | 1,06       | 0,84      | 0,93     | 0,77 | 0,80   | 0,66    |
| Industri .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1       | 1,00   | 0,96  | 1,04   | 1,08       | 0,90      | 0,98     | 0,82 | 0,87   | 0,84    |
| Kraft- og vannforsyning ..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1       | 1,00   | 0,99  | 1,00   | 1,01       | 1,11      | 0,99     | 0,79 | 1,02   | -       |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1       | 1,00   | 1,00  | 1,01   | 1,05       | 0,93      | 1,04     | 0,85 | 0,93   | 0,96    |
| Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet ....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1       | 1,00   | 0,95  | 1,04   | 1,11       | 0,87      | 0,92     | 0,74 | 0,85   | 0,78    |
| Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1       | 1,00   | 1,04  | 1,04   | 1,23       | 0,95      | 1,20     | 0,83 | 1,07   | 0,82    |
| Bank- og finansiering, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forr.-messig tjenesteyting ....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1       | 1,00   | 1,05  | 1,04   | 1,23       | 0,95      | 1,07     | 0,81 | 0,81   | 0,92    |
| Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1       | 1,00   | 0,95  | 0,98   | 1,07       | 0,92      | 1,04     | 0,88 | 0,87   | 0,80    |
| Uoppgitt næring .....                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1       | 1,00   | 1,00  | 1,12   | 1,08       | 0,91      | 1,25     | 0,87 | 0,64   | -       |

|                                                                                                          |   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| UNIVERSITETS- OG HØY-<br>SKOLE I, I ALT (13-16 ÅR)                                                       | 1 | 1,00 | 0,95 | 0,99 | 1,08 | 0,86 | 0,99 | 0,78 | 0,77 | 0,74 |
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                                | 1 | 1,03 | 0,73 | 0,85 | 0,85 | 0,74 | 0,93 | 0,65 | 0,54 | 0,56 |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                                | 1 | 1,00 | 0,99 | 1,08 | 1,02 | 0,75 | 0,93 | 0,77 | 0,89 | 1,37 |
| Av dette                                                                                                 |   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Utvinning av råolje og<br>naturgass .....                                                                | 1 | 1,00 | 0,99 | 1,10 | 1,00 | 0,79 | 0,92 | 0,77 | 0,87 | 1,35 |
| Industri .....                                                                                           | 1 | 1,01 | 0,88 | 1,06 | 0,99 | 0,78 | 0,91 | 0,68 | 0,79 | 0,59 |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                                | 1 | 1,00 | 0,86 | 0,91 | 0,82 | 1,00 | 0,59 | 0,69 | 0,93 | -    |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                                | 1 | 1,00 | 0,92 | 0,99 | 1,05 | 0,76 | 0,84 | 0,83 | 0,69 | 0,71 |
| Varehandel, hotell- og<br>restaurantvirksomhet ....                                                      | 1 | 1,01 | 0,85 | 1,02 | 1,00 | 0,73 | 0,87 | 0,61 | 0,60 | 0,59 |
| Transport, lagring, post<br>og telekommunikasjoner ..                                                    | 1 | 1,00 | 0,99 | 1,04 | 1,22 | 0,85 | 0,96 | 0,76 | 0,78 | 0,67 |
| Bank- og finansiering,<br>forsikringsvirksomhet,<br>eiendomsdrift og forr.-<br>messig tjenesteyting .... | 1 | 1,00 | 1,03 | 1,02 | 1,17 | 0,80 | 1,01 | 0,76 | 0,80 | 0,89 |
| Offentlig, sosial og<br>privat tjenesteyting ....                                                        | 1 | 1,00 | 0,95 | 0,98 | 0,98 | 0,95 | 0,95 | 0,88 | 0,84 | 0,81 |
| Uoppgift næring .....                                                                                    | 1 | 1,00 | 0,97 | 0,94 | 1,20 | 0,71 | 1,13 | 0,68 | 0,50 | 0,70 |
| UNIVERSITETS- OG HØY-<br>SKOLE II, I ALT (17 ÅR- )                                                       | 1 | 1,01 | 0,91 | 0,97 | 0,96 | 0,84 | 0,95 | 0,78 | 0,80 | 0,75 |
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                                | 1 | 1,00 | 1,03 | 1,27 | 1,30 | 0,41 | 0,84 | 0,61 | -    | 0,62 |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                                | 1 | 1,00 | 0,94 | 0,96 | 0,99 | 0,85 | 0,97 | 0,81 | 0,65 | 0,87 |
| Av dette                                                                                                 |   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Utvinning av råolje og<br>naturgass .....                                                                | 1 | 1,00 | 0,95 | 0,96 | 0,99 | 0,87 | 0,98 | 0,81 | 0,65 | 0,87 |
| Industri .....                                                                                           | 1 | 1,01 | 0,83 | 0,96 | 0,89 | 0,71 | 1,01 | 0,62 | 0,67 | 0,75 |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                                | 1 | 1,00 | 0,90 | 0,96 | 1,08 | 0,84 | 0,89 | 0,68 | -    | 0,78 |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                                | 1 | 1,01 | 0,78 | 0,86 | 0,83 | 0,72 | 0,99 | 0,64 | 0,64 | 0,53 |
| Varehandel, hotell- og<br>restaurantvirksomhet ....                                                      | 1 | 1,02 | 0,78 | 0,99 | 0,89 | 0,70 | 0,77 | 0,50 | 0,52 | 0,60 |
| Transport, lagring, post<br>og telekommunikasjoner ..                                                    | 1 | 1,01 | 0,84 | 0,92 | 0,82 | 0,86 | 0,84 | 0,69 | 1,01 | 0,55 |
| Bank- og finansiering,<br>forsikringsvirksomhet,<br>eiendomsdrift og forr.-<br>messig tjenesteyting .... | 1 | 1,00 | 0,93 | 0,93 | 1,00 | 0,80 | 1,00 | 0,83 | 0,80 | 0,77 |
| Offentlig, sosial og<br>privat tjenesteyting ....                                                        | 1 | 1,00 | 0,93 | 0,99 | 0,95 | 0,90 | 0,92 | 0,85 | 0,88 | 0,74 |
| Uoppgift næring .....                                                                                    | 1 | 1,01 | 0,73 | 0,86 | 0,68 | 0,77 | 0,49 | 0,59 | 0,30 | 1,53 |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....                                                                  | 1 | 1,12 | 0,86 | 0,91 | 1,06 | 0,80 | 1,16 | 0,69 | 0,74 | 0,73 |
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                                | 1 | 1,12 | 0,91 | 1,06 | 1,02 | 0,85 | 0,72 | 0,81 | 0,60 | -    |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                                | 1 | 1,06 | 0,85 | 0,85 | 0,83 | -    | 0,96 | 0,63 | 0,84 | 0,74 |
| Av dette                                                                                                 |   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Utvinning av råolje og<br>naturgass .....                                                                | 1 | 1,06 | 0,85 | 0,90 | 0,82 | -    | 0,92 | 0,68 | 0,81 | 0,71 |
| Industri .....                                                                                           | 1 | 1,09 | 0,91 | 1,01 | 1,10 | 0,88 | 1,03 | 0,79 | 0,83 | 0,78 |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                                | 1 | 1,00 | 0,99 | 1,15 | 0,95 | -    | 0,97 | 0,65 | -    | -    |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                                | 1 | 1,02 | 0,97 | 0,94 | 1,11 | 0,92 | 0,90 | 0,88 | 0,78 | 1,06 |
| Varehandel, hotell- og<br>restaurantvirksomhet ....                                                      | 1 | 1,20 | 0,86 | 1,02 | 1,07 | 0,79 | 1,11 | 0,68 | 0,75 | 0,71 |
| Transport, lagring, post<br>og telekommunikasjoner ..                                                    | 1 | 1,09 | 0,82 | 0,84 | 1,07 | 0,79 | 1,01 | 0,71 | 0,85 | 0,69 |
| Bank- og finansiering,<br>forsikringsvirksomhet,<br>eiendomsdrift og forr.-<br>messig tjenesteyting .... | 1 | 1,03 | 0,95 | 0,92 | 1,09 | 0,67 | 1,06 | 0,67 | 0,68 | 0,92 |
| Offentlig, sosial og<br>privat tjenesteyting ....                                                        | 1 | 1,09 | 0,88 | 0,91 | 0,95 | 0,96 | 1,06 | 0,78 | 0,80 | 0,75 |
| Uoppgift næring .....                                                                                    | 1 | 1,12 | 0,89 | 0,77 | 1,24 | 0,71 | 1,86 | 0,69 | 1,17 | 0,74 |
| 1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.                                |   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

Tabell 20. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og næring. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønn i 1992 på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992.

[illegible]

|                                                                                                |        |        |      |      |      |     |     |      |     |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------|------|------|-----|-----|------|-----|-----|
| Utvinning av råolje og naturgass .....                                                         | 4995   | 4878   | 117  | 33   | 46   | 4   | 19  | 4    | 7   | 4   |
| Industri .....                                                                                 | 82328  | 80112  | 2216 | 625  | 506  | 238 | 104 | 532  | 92  | 119 |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                      | 9197   | 9138   | 59   | 21   | 15   | 9   | 6   | 8    | 0   | 0   |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                      | 35478  | 34961  | 517  | 257  | 123  | 34  | 25  | 45   | 13  | 20  |
| Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet ....                                               | 63341  | 61499  | 1842 | 599  | 478  | 138 | 71  | 409  | 74  | 73  |
| Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..                                             | 32715  | 32161  | 554  | 185  | 135  | 29  | 47  | 120  | 25  | 13  |
| Bank- og finansiering, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forr.-messig tjenesteyting .... | 40507  | 39735  | 772  | 262  | 232  | 62  | 72  | 101  | 17  | 26  |
| Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ....                                                 | 90165  | 87917  | 2248 | 735  | 386  | 192 | 99  | 577  | 129 | 130 |
| Uoppgitt .....                                                                                 | 2463   | 2386   | 77   | 25   | 14   | 10  | 4   | 21   | 3   | 0   |
| UNIVERSITETS- OG HØY-SKOLE I, I ALT (13-16 ÅR)                                                 | 241940 | 233255 | 8685 | 3021 | 2316 | 558 | 689 | 1499 | 327 | 275 |
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                      | 409    | 379    | 30   | 9    | 4    | 4   | 2   | 4    | 5   | 2   |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                      | 4998   | 4747   | 251  | 64   | 108  | 7   | 41  | 19   | 8   | 4   |
| Av dette                                                                                       |        |        |      |      |      |     |     |      |     |     |
| Utvinning av råolje og naturgass .....                                                         | 4797   | 4552   | 245  | 61   | 107  | 6   | 41  | 18   | 8   | 4   |
| Industri .....                                                                                 | 23294  | 22328  | 966  | 220  | 292  | 78  | 69  | 217  | 34  | 56  |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                      | 2524   | 2498   | 26   | 7    | 7    | 6   | 1   | 4    | 1   | 0   |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                      | 6546   | 6363   | 183  | 69   | 44   | 19  | 15  | 20   | 10  | 6   |
| Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet ....                                               | 20966  | 19925  | 1041 | 310  | 254  | 77  | 76  | 259  | 46  | 19  |
| Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..                                             | 11837  | 11422  | 415  | 130  | 105  | 30  | 33  | 89   | 18  | 10  |
| Bank- og finansiering, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forr.-messig tjenesteyting .... | 31474  | 30432  | 1042 | 347  | 380  | 48  | 109 | 117  | 22  | 19  |
| Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ....                                                 | 138045 | 133385 | 4660 | 1844 | 1100 | 285 | 335 | 758  | 181 | 157 |
| Uoppgitt .....                                                                                 | 1847   | 1776   | 71   | 21   | 22   | 4   | 8   | 12   | 2   | 2   |
| UNIVERSITETS- OG HØY-SKOLE II, I ALT (17 ÅR- )                                                 | 70088  | 66049  | 4039 | 1073 | 1225 | 462 | 432 | 584  | 139 | 124 |
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                      | 262    | 251    | 11   | 3    | 4    | 1   | 3   | 0    | 0   | 0   |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                      | 3217   | 3013   | 204  | 58   | 83   | 12  | 23  | 17   | 3   | 8   |
| Av dette                                                                                       |        |        |      |      |      |     |     |      |     |     |
| Utvinning av råolje og naturgass .....                                                         | 3136   | 2938   | 198  | 57   | 81   | 11  | 22  | 16   | 3   | 8   |
| Industri .....                                                                                 | 5671   | 5360   | 311  | 64   | 96   | 50  | 32  | 48   | 9   | 12  |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                      | 837    | 818    | 19   | 6    | 3    | 4   | 2   | 2    | 0   | 2   |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                      | 1476   | 1434   | 42   | 9    | 12   | 9   | 4   | 4    | 3   | 1   |
| Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet ....                                               | 2580   | 2362   | 218  | 44   | 64   | 40  | 19  | 38   | 9   | 4   |
| Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..                                             | 1516   | 1421   | 95   | 25   | 19   | 14  | 17  | 15   | 3   | 2   |
| Bank- og finansiering, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forr.-messig tjenesteyting .... | 9691   | 9170   | 521  | 130  | 166  | 62  | 70  | 64   | 14  | 15  |
| Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ....                                                 | 44435  | 41835  | 2600 | 729  | 772  | 268 | 261 | 394  | 97  | 79  |
| Uoppgitt .....                                                                                 | 403    | 385    | 18   | 5    | 6    | 2   | 1   | 2    | 1   | 1   |
| UOPPGITT ELLER INGEN UTDANNING .....                                                           | 18316  | 11654  | 6662 | 1783 | 1271 | 412 | 335 | 2205 | 383 | 273 |

|                                                                                                          |      |      |      |     |     |     |    |     |     |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|
| Jordbruk, skogbruk, fiske                                                                                | 138  | 77   | 61   | 18  | 9   | 3   | 0  | 31  | 0   | 0  |
| Oljeutvinning, bergverk..                                                                                | 686  | 516  | 170  | 36  | 73  | 0   | 41 | 10  | 5   | 5  |
| Av dette                                                                                                 |      |      |      |     |     |     |    |     |     |    |
| Utvinning av råolje og<br>naturgass .....                                                                | 634  | 480  | 154  | 29  | 66  | 0   | 41 | 8   | 5   | 5  |
| Industri .....                                                                                           | 3954 | 2214 | 1740 | 392 | 292 | 133 | 48 | 700 | 86  | 89 |
| Kraft- og vannforsyning .                                                                                | 93   | 78   | 15   | 6   | 4   | 0   | 4  | 1   | 0   | 0  |
| Bygge- og anleggsvirks. .                                                                                | 857  | 587  | 270  | 132 | 66  | 16  | 19 | 18  | 8   | 11 |
| Varehandel, hotell- og<br>restaurantvirksomhet ....                                                      | 3217 | 1653 | 1564 | 391 | 292 | 70  | 44 | 627 | 92  | 48 |
| Transport, lagring, post<br>og telekommunikasjoner ..                                                    | 1685 | 1198 | 487  | 128 | 71  | 23  | 22 | 211 | 22  | 10 |
| Bank- og finansiering,<br>forsikringsvirksomhet,<br>eiendomsdrift og forr.-<br>messig tjenesteyting .... | 1773 | 1289 | 484  | 145 | 171 | 22  | 69 | 55  | 14  | 8  |
| Offentlig, sosial og<br>privat tjenesteyting ....                                                        | 5677 | 3909 | 1768 | 520 | 278 | 125 | 82 | 517 | 151 | 95 |
| Uoppgitt .....                                                                                           | 236  | 133  | 103  | 15  | 15  | 20  | 6  | 35  | 5   | 7  |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 21. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst 4 års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kontraktmessig lønn i 1992 for de med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992. Antall personer.

|                                                     |                             | Lønnsinntekt fra arbeid |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| Fødelandsområde.<br>Høyeste fullførte<br>utdanning. | Arbeids-<br>takere<br>i alt | 0-<br>49999             | 50000-<br>99999 | 100000-<br>124999 | 125000-<br>149999 | 150000-<br>174999 | 175000-<br>199999 | 200000-<br>249999 | 250000-<br>299999 | 300000-<br>499999 | 500000<br>og mer |
| ALLE UTDANNINGSNIVÅER                               |                             |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| I ALT .....                                         | 1208358                     | 60526                   | 61582           | 52175             | 89999             | 164919            | 192631            | 285372            | 140040            | 138891            | 22222            |
| Norskfødte, i alt .....                             | 1168485                     | 57576                   | 59178           | 50243             | 86762             | 159670            | 187076            | 277030            | 135787            | 133956            | 21206            |
| Innvandrere i alt .....                             | 39873                       | 2950                    | 2404            | 1932              | 3237              | 5249              | 5555              | 8342              | 4253              | 4935              | 1016             |
| Norden .....                                        | 12473                       | 627                     | 539             | 459               | 819               | 1567              | 1953              | 2963              | 1506              | 1732              | 308              |
| EFTA ellers, EF-land 1) .....                       | 9283                        | 712                     | 331             | 287               | 486               | 842               | 1210              | 2057              | 1134              | 1767              | 457              |
| Europa ellers 2) .....                              | 2867                        | 181                     | 176             | 128               | 194               | 405               | 431               | 658               | 337               | 323               | 34               |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....                    | 2459                        | 184                     | 106             | 70                | 124               | 257               | 284               | 546               | 333               | 436               | 119              |
| Asia 3) .....                                       | 9561                        | 952                     | 978             | 767               | 1232              | 1590              | 1265              | 1539              | 724               | 453               | 61               |
| Afrika .....                                        | 1756                        | 179                     | 137             | 113               | 208               | 308               | 220               | 314               | 120               | 137               | 20               |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                           | 1474                        | 115                     | 137             | 108               | 174               | 280               | 192               | 265               | 99                | 87                | 17               |
| GRUNNSKOLE, VIDEREGÅENDE                            |                             |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| SKOLE I, I ALT (1-10 ÅR) .....                      | 480769                      | 30020                   | 32406           | 27256             | 47241             | 89749             | 91658             | 100615            | 36285             | 23782             | 1756             |
| Av dette                                            |                             |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| Innvandrere i alt .....                             | 9906                        | 851                     | 821             | 658               | 1101              | 1792              | 1635              | 1838              | 689               | 473               | 48               |
| Norden .....                                        | 3430                        | 240                     | 200             | 185               | 322               | 627               | 644               | 738               | 265               | 193               | 16               |
| EFTA ellers, EF-land 1) .....                       | 1938                        | 123                     | 101             | 96                | 164               | 300               | 368               | 418               | 187               | 160               | 21               |
| Europa ellers 2) .....                              | 579                         | 47                      | 47              | 31                | 45                | 103               | 100               | 135               | 46                | 24                | 1                |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....                    | 393                         | 23                      | 33              | 22                | 36                | 80                | 60                | 84                | 23                | 27                | 5                |
| Asia 3) .....                                       | 2810                        | 327                     | 370             | 255               | 433               | 507               | 366               | 362               | 134               | 54                | 2                |
| Afrika .....                                        | 426                         | 61                      | 37              | 38                | 57                | 99                | 55                | 51                | 18                | 9                 | 1                |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                           | 330                         | 30                      | 33              | 31                | 44                | 76                | 42                | 50                | 16                | 6                 | 2                |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II,                              |                             |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| I ALT (11-12 ÅR) .....                              | 386027                      | 19308                   | 21891           | 18659             | 31749             | 52558             | 62574             | 92715             | 43432             | 38415             | 4726             |
| Av dette                                            |                             |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| Innvandrere i alt .....                             | 9046                        | 569                     | 622             | 465               | 785               | 1365              | 1391              | 1950              | 928               | 847               | 124              |
| Norden .....                                        | 2935                        | 156                     | 169             | 106               | 203               | 419               | 502               | 657               | 355               | 328               | 40               |
| EFTA ellers, EF-land 1) .....                       | 2061                        | 117                     | 90              | 71                | 108               | 216               | 310               | 490               | 269               | 325               | 65               |
| Europa ellers 2) .....                              | 762                         | 41                      | 56              | 41                | 53                | 129               | 138               | 193               | 71                | 38                | 2                |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....                    | 481                         | 32                      | 26              | 18                | 31                | 68                | 61                | 130               | 54                | 50                | 11               |
| Asia 3) .....                                       | 1993                        | 159                     | 213             | 176               | 279               | 383               | 266               | 320               | 127               | 67                | 3                |
| Afrika .....                                        | 396                         | 33                      | 29              | 23                | 51                | 73                | 52                | 79                | 30                | 24                | 2                |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                           | 418                         | 31                      | 39              | 30                | 60                | 77                | 62                | 81                | 22                | 15                | 1                |
| UNIVERSITETS- OG HØY-                               |                             |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| SKOLE I, I ALT (13-16 ÅR) .....                     | 250399                      | 8448                    | 5612            | 4981              | 8933              | 19135             | 33853             | 76445             | 41568             | 43641             | 7783             |
| Av dette                                            |                             |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| Innvandrere i alt .....                             | 9097                        | 411                     | 321             | 298               | 508               | 879               | 1324              | 2472              | 1156              | 1418              | 310              |
| Norden .....                                        | 3113                        | 92                      | 52              | 72                | 124               | 250               | 490               | 976               | 436               | 518               | 103              |
| EFTA ellers, EF-land 1) .....                       | 2441                        | 125                     | 51              | 58                | 101               | 164               | 305               | 639               | 303               | 542               | 153              |
| Europa ellers 2) .....                              | 591                         | 32                      | 32              | 23                | 33                | 67                | 91                | 148               | 91                | 66                | 8                |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....                    | 724                         | 35                      | 28              | 16                | 32                | 60                | 113               | 180               | 107               | 127               | 26               |
| Asia 3) .....                                       | 1597                        | 98                      | 111             | 90                | 144               | 236               | 241               | 377               | 176               | 110               | 14               |

|                          |     |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |
|--------------------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
| Afrika .....             | 341 | 14 | 20 | 19 | 42 | 53 | 48 | 86 | 24 | 32 | 3 |
| Sør-/Mellom-Amerika .... | 290 | 15 | 27 | 20 | 32 | 49 | 36 | 66 | 19 | 23 | 3 |

UNIVERSITETS- OG HØY-  
SKOLE II, I ALT (17 ÅR-)

|  |       |     |     |     |     |     |      |       |       |       |      |
|--|-------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|------|
|  | 70645 | 555 | 408 | 355 | 579 | 995 | 2024 | 12019 | 16903 | 30054 | 6753 |
|--|-------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|-------|------|

Av dette

|                          |      |     |    |    |     |     |     |     |     |      |     |
|--------------------------|------|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| Innvandrere i alt .....  | 4168 | 129 | 84 | 71 | 109 | 167 | 247 | 755 | 822 | 1458 | 326 |
| Norden .....             | 1088 | 15  | 12 | 14 | 17  | 25  | 46  | 185 | 230 | 444  | 100 |
| EFTA ellers, EF-land 1)  | 1268 | 43  | 25 | 13 | 29  | 32  | 55  | 214 | 245 | 496  | 116 |
| Europa ellers 2) .....   | 470  | 8   | 10 | 7  | 14  | 34  | 39  | 91  | 82  | 162  | 23  |
| Nord-Amerika og          |      |     |    |    |     |     |     |     |     |      |     |
| Oceania .....            | 463  | 31  | 6  | 6  | 8   | 14  | 22  | 79  | 110 | 146  | 41  |
| Asia 3) .....            | 608  | 24  | 21 | 22 | 30  | 40  | 60  | 130 | 109 | 141  | 31  |
| Afrika .....             | 143  | 4   | 8  | 5  | 5   | 5   | 12  | 29  | 26  | 42   | 7   |
| Sør-/Mellom-Amerika .... | 128  | 4   | 2  | 4  | 6   | 17  | 13  | 27  | 20  | 27   | 8   |

UOPPGITT ELLER INGEN

|                 |       |      |      |     |      |      |      |      |      |      |      |
|-----------------|-------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|
| UTDANNING ..... | 20518 | 2195 | 1265 | 924 | 1497 | 2482 | 2522 | 3578 | 1852 | 2999 | 1204 |
|-----------------|-------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|

Av dette

|                          |      |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |
|--------------------------|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|
| Innvandrere i alt .....  | 7656 | 990 | 556 | 440 | 734 | 1046 | 958 | 1327 | 658 | 739 | 208 |
| Norden .....             | 1907 | 124 | 106 | 82  | 153 | 246  | 271 | 407  | 220 | 249 | 49  |
| EFTA ellers, EF-land 1)  | 1575 | 304 | 64  | 49  | 84  | 130  | 172 | 296  | 130 | 244 | 102 |
| Europa ellers 2) .....   | 465  | 53  | 31  | 26  | 49  | 72   | 63  | 91   | 47  | 33  | 0   |
| Nord-Amerika og          |      |     |     |     |     |      |     |      |     |     |     |
| Oceania .....            | 398  | 63  | 13  | 8   | 17  | 35   | 28  | 73   | 39  | 86  | 36  |
| Asia 3) .....            | 2553 | 344 | 263 | 224 | 346 | 424  | 332 | 350  | 178 | 81  | 11  |
| Afrika .....             | 450  | 67  | 43  | 28  | 53  | 78   | 53  | 69   | 22  | 30  | 7   |
| Sør-/Mellom-Amerika .... | 308  | 35  | 36  | 23  | 32  | 61   | 39  | 41   | 22  | 16  | 3   |

1) Danmark ikke medregnet 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 22. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år med minst fire års botid i Norge, etter høyeste fullførte utdanning (nivå), fødelandsområde og kontraktsmessig lønn i 1992 for de med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. 2. kvartal 1992. Antall personer og prosent.

| Fødelandsområde.<br>Høyeste fullførte<br>utdanning. | Arbeidstakere |     | Lønnsinntekt fra arbeid |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
|-----------------------------------------------------|---------------|-----|-------------------------|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
|                                                     |               |     | 0-<br>49999             | 50000-<br>99999 | 100000-<br>124999 | 125000-<br>149999 | 150000-<br>174999 | 175000-<br>199999 | 200000-<br>249999 | 250000-<br>299999 | 300000-<br>499999 | 500000<br>og mer |
| Prosent                                             |               |     |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| ALLE UTDANNINGSNIVÅER                               |               |     |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| I ALT .....                                         | 1208358       | 100 | 5,0                     | 5,1             | 4,3               | 7,4               | 13,6              | 15,9              | 23,6              | 11,6              | 11,5              | 1,8              |
| Norskfødte, i alt .....                             | 1168485       | 100 | 4,9                     | 5,1             | 4,3               | 7,4               | 13,7              | 16,0              | 23,7              | 11,6              | 11,5              | 1,8              |
| Innvandrere i alt .....                             | 39873         | 100 | 7,4                     | 6,0             | 4,8               | 8,1               | 13,2              | 13,9              | 20,9              | 10,7              | 12,4              | 2,5              |
| Norden .....                                        | 12473         | 100 | 5,0                     | 4,3             | 3,7               | 6,6               | 12,6              | 15,7              | 23,8              | 12,1              | 13,9              | 2,5              |
| EFTA ellers, EF-land 1) .....                       | 9283          | 100 | 7,7                     | 3,6             | 3,1               | 5,2               | 9,1               | 13,0              | 22,2              | 12,2              | 19,0              | 4,9              |
| Europa ellers 2) .....                              | 2867          | 100 | 6,3                     | 6,1             | 4,5               | 6,8               | 14,1              | 15,0              | 23,0              | 11,8              | 11,3              | 1,2              |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....                    | 2459          | 100 | 7,5                     | 4,3             | 2,8               | 5,0               | 10,5              | 11,5              | 22,2              | 13,5              | 17,7              | 4,8              |
| Asia 3) .....                                       | 9561          | 100 | 10,0                    | 10,2            | 8,0               | 12,9              | 16,6              | 13,2              | 16,1              | 7,6               | 4,7               | 0,6              |
| Afrika .....                                        | 1756          | 100 | 10,2                    | 7,8             | 6,4               | 11,8              | 17,5              | 12,5              | 17,9              | 6,8               | 7,8               | 1,1              |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                           | 1474          | 100 | 7,8                     | 9,3             | 7,3               | 11,8              | 19,0              | 13,0              | 18,0              | 6,7               | 5,9               | 1,2              |
| GRUNNSKOLE OG VIDEREGÅENDE                          |               |     |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| SKOLE I, I ALT (1-10 ÅR) .....                      | 480769        | 100 | 6,2                     | 6,7             | 5,7               | 9,8               | 18,7              | 19,1              | 20,9              | 7,5               | 4,9               | 0,4              |
| Av dette                                            |               |     |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| Innvandrere i alt .....                             | 9906          | 100 | 8,6                     | 8,3             | 6,6               | 11,1              | 18,1              | 16,5              | 18,6              | 7,0               | 4,8               | 0,5              |
| Norden .....                                        | 3430          | 100 | 7,0                     | 5,8             | 5,4               | 9,4               | 18,3              | 18,8              | 21,5              | 7,7               | 5,6               | 0,5              |
| EFTA ellers, EF-land 1) .....                       | 1938          | 100 | 6,3                     | 5,2             | 5,0               | 8,5               | 15,5              | 19,0              | 21,6              | 9,6               | 8,3               | 1,1              |
| Europa ellers 2) .....                              | 579           | 100 | 8,1                     | 8,1             | 5,4               | 7,8               | 17,8              | 17,3              | 23,3              | 7,9               | 4,1               | 0,2              |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....                    | 393           | 100 | 5,9                     | 8,4             | 5,6               | 9,2               | 20,4              | 15,3              | 21,4              | 5,9               | 6,9               | 1,3              |
| Asia 3) .....                                       | 2810          | 100 | 11,6                    | 13,2            | 9,1               | 15,4              | 18,0              | 13,0              | 12,9              | 4,8               | 1,9               | 0,1              |
| Afrika .....                                        | 426           | 100 | 14,3                    | 8,7             | 8,9               | 13,4              | 23,2              | 12,9              | 12,0              | 4,2               | 2,1               | 0,2              |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                           | 330           | 100 | 9,1                     | 10,0            | 9,4               | 13,3              | 23,0              | 12,7              | 15,2              | 4,8               | 1,8               | 0,6              |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II,                              |               |     |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| I ALT (11-12 ÅR) .....                              | 386027        | 100 | 5,0                     | 5,7             | 4,8               | 8,2               | 13,6              | 16,2              | 24,0              | 11,3              | 10,0              | 1,2              |
| Av dette                                            |               |     |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| Innvandrere i alt .....                             | 9046          | 100 | 6,3                     | 6,9             | 5,1               | 8,7               | 15,1              | 15,4              | 21,6              | 10,3              | 9,4               | 1,4              |
| Norden .....                                        | 2935          | 100 | 5,3                     | 5,8             | 3,6               | 6,9               | 14,3              | 17,1              | 22,4              | 12,1              | 11,2              | 1,4              |
| EFTA ellers, EF-land 1) .....                       | 2061          | 100 | 5,7                     | 4,4             | 3,4               | 5,2               | 10,5              | 15,0              | 23,8              | 13,1              | 15,8              | 3,2              |
| Europa ellers 2) .....                              | 762           | 100 | 5,4                     | 7,3             | 5,4               | 7,0               | 16,9              | 18,1              | 25,3              | 9,3               | 5,0               | 0,3              |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....                    | 481           | 100 | 6,7                     | 5,4             | 3,7               | 6,4               | 14,1              | 12,7              | 27,0              | 11,2              | 10,4              | 2,3              |
| Asia 3) .....                                       | 1993          | 100 | 8,0                     | 10,7            | 8,8               | 14,0              | 19,2              | 13,3              | 16,1              | 6,4               | 3,4               | 0,2              |
| Afrika .....                                        | 396           | 100 | 8,3                     | 7,3             | 5,8               | 12,9              | 18,4              | 13,1              | 19,9              | 7,6               | 6,1               | 0,5              |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                           | 418           | 100 | 7,4                     | 9,3             | 7,2               | 14,4              | 18,4              | 14,8              | 19,4              | 5,3               | 3,6               | 0,2              |
| UNIVERSITETS- OG HØY-                               |               |     |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| SKOLE I, I ALT (13-16 ÅR) .....                     | 250399        | 100 | 3,4                     | 2,2             | 2,0               | 3,6               | 7,6               | 13,5              | 30,5              | 16,6              | 17,4              | 3,1              |
| Av dette                                            |               |     |                         |                 |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                  |
| Innvandrere i alt .....                             | 9097          | 100 | 4,5                     | 3,5             | 3,3               | 5,6               | 9,7               | 14,6              | 27,2              | 12,7              | 15,6              | 3,4              |
| Norden .....                                        | 3113          | 100 | 3,0                     | 1,7             | 2,3               | 4,0               | 8,0               | 15,7              | 31,4              | 14,0              | 16,6              | 3,3              |
| EFTA ellers, EF-land 1) .....                       | 2441          | 100 | 5,1                     | 2,1             | 2,4               | 4,1               | 6,7               | 12,5              | 26,2              | 12,4              | 22,2              | 6,3              |
| Europa ellers 2) .....                              | 591           | 100 | 5,4                     | 5,4             | 3,9               | 5,6               | 11,3              | 15,4              | 25,0              | 15,4              | 11,2              | 1,4              |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....                    | 724           | 100 | 4,8                     | 3,9             | 2,2               | 4,4               | 8,3               | 15,6              | 24,9              | 14,8              | 17,5              | 3,6              |
| Asia 3) .....                                       | 1597          | 100 | 6,1                     | 7,0             | 5,6               | 9,0               | 14,8              | 15,1              | 23,6              | 11,0              | 6,9               | 0,9              |
| Afrika .....                                        | 341           | 100 | 4,1                     | 5,9             | 5,6               | 12,3              | 15,5              | 14,1              | 25,2              | 7,0               | 9,4               | 0,9              |

|                                                   |       |     |      |      |     |      |      |      |      |      |      |     |
|---------------------------------------------------|-------|-----|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|
| Sør-/Mellom-Amerika ....                          | 290   | 100 | 5,2  | 9,3  | 6,9 | 11,0 | 16,9 | 12,4 | 22,8 | 6,6  | 7,9  | 1,0 |
| UNIVERSITETS- OG HØY-<br>SKOLE II, I ALT (17 ÅR-) | 70645 | 100 | 0,8  | 0,6  | 0,5 | 0,8  | 1,4  | 2,9  | 17,0 | 23,9 | 42,5 | 9,6 |
| Av dette                                          |       |     |      |      |     |      |      |      |      |      |      |     |
| Innvandrere i alt .....                           | 4168  | 100 | 3,1  | 2,0  | 1,7 | 2,6  | 4,0  | 5,9  | 18,1 | 19,7 | 35,0 | 7,8 |
| Norden .....                                      | 1088  | 100 | 1,4  | 1,1  | 1,3 | 1,6  | 2,3  | 4,2  | 17,0 | 21,1 | 40,8 | 9,2 |
| EFTA ellers, EF-land 1)                           | 1268  | 100 | 3,4  | 2,0  | 1,0 | 2,3  | 2,5  | 4,3  | 16,9 | 19,3 | 39,1 | 9,1 |
| Europa ellers 2) .....                            | 470   | 100 | 1,7  | 2,1  | 1,5 | 3,0  | 7,2  | 8,3  | 19,4 | 17,4 | 34,5 | 4,9 |
| Nord-Amerika og                                   |       |     |      |      |     |      |      |      |      |      |      |     |
| Oceania .....                                     | 463   | 100 | 6,7  | 1,3  | 1,3 | 1,7  | 3,0  | 4,8  | 17,1 | 23,8 | 31,5 | 8,9 |
| Asia 3) .....                                     | 608   | 100 | 3,9  | 3,5  | 3,6 | 4,9  | 6,6  | 9,9  | 21,4 | 17,9 | 23,2 | 5,1 |
| Afrika .....                                      | 143   | 100 | 2,8  | 5,6  | 3,5 | 3,5  | 3,5  | 8,4  | 20,3 | 18,2 | 29,4 | 4,9 |
| Sør-/Mellom-Amerika ....                          | 128   | 100 | 3,1  | 1,6  | 3,1 | 4,7  | 13,3 | 10,2 | 21,1 | 15,6 | 21,1 | 6,3 |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....           | 20518 | 100 | 10,7 | 6,2  | 4,5 | 7,3  | 12,1 | 12,3 | 17,4 | 9,0  | 14,6 | 5,9 |
| Av dette                                          |       |     |      |      |     |      |      |      |      |      |      |     |
| Innvandrere i alt .....                           | 7656  | 100 | 12,9 | 7,3  | 5,7 | 9,6  | 13,7 | 12,5 | 17,3 | 8,6  | 9,7  | 2,7 |
| Norden .....                                      | 1907  | 100 | 6,5  | 5,6  | 4,3 | 8,0  | 12,9 | 14,2 | 21,3 | 11,5 | 13,1 | 2,6 |
| EFTA ellers, EF-land 1)                           | 1575  | 100 | 19,3 | 4,1  | 3,1 | 5,3  | 8,3  | 10,9 | 18,8 | 8,3  | 15,5 | 6,5 |
| Europa ellers 2) .....                            | 465   | 100 | 11,4 | 6,7  | 5,6 | 10,5 | 15,5 | 13,5 | 19,6 | 10,1 | 7,1  | 0,0 |
| Nord-Amerika og                                   |       |     |      |      |     |      |      |      |      |      |      |     |
| Oceania .....                                     | 398   | 100 | 15,8 | 3,3  | 2,0 | 4,3  | 8,8  | 7,0  | 18,3 | 9,8  | 21,6 | 9,0 |
| Asia 3) .....                                     | 2553  | 100 | 13,5 | 10,3 | 8,8 | 13,6 | 16,6 | 13,0 | 13,7 | 7,0  | 3,2  | 0,4 |
| Afrika .....                                      | 450   | 100 | 14,9 | 9,6  | 6,2 | 11,8 | 17,3 | 11,8 | 15,3 | 4,9  | 6,7  | 1,6 |
| Sør-/Mellom-Amerika ....                          | 308   | 100 | 11,4 | 11,7 | 7,5 | 10,4 | 19,8 | 12,7 | 13,3 | 7,1  | 5,2  | 1,0 |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 23. Registrerte arbeidsløse i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) pr. 1.10 1992, fødelandsområde og kjønn. Utgangen av mai 1993.

| Fødelandsområde.<br>Kjønn.       | Arbeids-<br>løse<br>i alt | Ingen<br>utdan-<br>ning | Utdanningsnivå                             |                                            |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|----------------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                  |                           |                         | Grunn-<br>skole/<br>Vdg<br>skole<br>-10 år | Videre-<br>gående-<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |               |
| I alt .....                      | 107353                    | 177                     | 60049                                      | 32957                                      | 7922                                               | 1004                                              | 5244          |
| Norskfødt, i alt .....           | 97921                     | -                       | 57228                                      | 30941                                      | 6817                                               | 711                                               | 2224          |
| Innvandrere, i alt .....         | 9432                      | 177                     | 2821                                       | 2016                                       | 1105                                               | 293                                               | 3020          |
| Norden .....                     | 1392                      | 13                      | 450                                        | 289                                        | 112                                                | 22                                                | 506           |
| EFTA ellers og EF-land 1)        | 809                       | 1                       | 248                                        | 199                                        | 105                                                | 34                                                | 222           |
| Europa ellers 2) .....           | 820                       | 8                       | 149                                        | 199                                        | 120                                                | 51                                                | 293           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 226                       | 1                       | 67                                         | 33                                         | 45                                                 | 15                                                | 65            |
| Asia 3) .....                    | 4391                      | 114                     | 1426                                       | 887                                        | 464                                                | 111                                               | 1389          |
| Afrika .....                     | 1141                      | 30                      | 298                                        | 246                                        | 150                                                | 31                                                | 386           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 653                       | 10                      | 183                                        | 163                                        | 109                                                | 29                                                | 159           |
| MENN                             |                           |                         |                                            |                                            |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                      | 67913                     | 109                     | 36360                                      | 22186                                      | 4947                                               | 709                                               | 3602          |
| Norskfødt, i alt .....           | 61410                     | -                       | 34420                                      | 20727                                      | 4195                                               | 505                                               | 1563          |
| Innvandrere, i alt .....         | 6503                      | 109                     | 1940                                       | 1459                                       | 752                                                | 204                                               | 2039          |
| Norden .....                     | 902                       | 9                       | 269                                        | 194                                        | 65                                                 | 13                                                | 352           |
| EFTA ellers og EF-land 1)        | 560                       | 1                       | 163                                        | 142                                        | 63                                                 | 25                                                | 166           |
| Europa ellers 2) .....           | 521                       | 3                       | 110                                        | 140                                        | 71                                                 | 33                                                | 164           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 139                       | 1                       | 39                                         | 19                                         | 24                                                 | 9                                                 | 47            |
| Asia 3) .....                    | 3001                      | 64                      | 990                                        | 645                                        | 314                                                | 76                                                | 912           |
| Afrika .....                     | 943                       | 23                      | 240                                        | 212                                        | 137                                                | 29                                                | 302           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 437                       | 8                       | 129                                        | 107                                        | 78                                                 | 19                                                | 96            |
| KVINNER                          |                           |                         |                                            |                                            |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                      | 39440                     | 68                      | 23689                                      | 10771                                      | 2975                                               | 295                                               | 1642          |
| Norskfødt, i alt .....           | 36511                     | -                       | 22808                                      | 10214                                      | 2622                                               | 206                                               | 661           |
| Innvandrere, i alt .....         | 2929                      | 68                      | 881                                        | 557                                        | 353                                                | 89                                                | 981           |
| Norden .....                     | 490                       | 4                       | 181                                        | 95                                         | 47                                                 | 9                                                 | 154           |
| EFTA ellers og EF-land 1)        | 249                       | -                       | 85                                         | 57                                         | 42                                                 | 9                                                 | 56            |
| Europa ellers 2) .....           | 299                       | 5                       | 39                                         | 59                                         | 49                                                 | 18                                                | 129           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 87                        | -                       | 28                                         | 14                                         | 21                                                 | 6                                                 | 18            |
| Asia 3) .....                    | 1390                      | 50                      | 436                                        | 242                                        | 150                                                | 35                                                | 477           |
| Afrika .....                     | 198                       | 7                       | 58                                         | 34                                         | 13                                                 | 2                                                 | 84            |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 216                       | 2                       | 54                                         | 56                                         | 31                                                 | 10                                                | 63            |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 24. Registrerte arbeidsløse i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) pr. 1.10 1992, fødelandsområde og kjønn. Utgangen av mai 1993. Absolutte tall og prosent.

|                            |             | Utdanningsnivå |                         |                                            |                                           |                                                  |                                                 |               |
|----------------------------|-------------|----------------|-------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------|
| Fødelandsområde.<br>Kjønn. | Arbeidsløse |                | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg<br>skole<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Univer-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Univer-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
|                            | I alt       | Prosent        |                         |                                            |                                           |                                                  |                                                 |               |
| Prosent                    |             |                |                         |                                            |                                           |                                                  |                                                 |               |
| I ALT .....                | 107353      | 100            | 0,2                     | 55,9                                       | 30,7                                      | 7,4                                              | 0,9                                             | 4,9           |
| Norskfødte, i alt .....    | 97921       | 100            | -                       | 58,4                                       | 31,6                                      | 7,0                                              | 0,7                                             | 2,3           |
| Innvandrere i alt .....    | 9432        | 100            | 1,9                     | 29,9                                       | 21,4                                      | 11,7                                             | 3,1                                             | 32,0          |
| Norden .....               | 1392        | 100            | 0,9                     | 32,3                                       | 20,8                                      | 8,0                                              | 1,6                                             | 36,4          |
| EFTA ellers og EF-land 1)  | 809         | 100            | 0,1                     | 30,7                                       | 24,6                                      | 13,0                                             | 4,2                                             | 27,4          |
| Europa ellers 2) .....     | 820         | 100            | 1,0                     | 18,2                                       | 24,3                                      | 14,6                                             | 6,2                                             | 35,7          |
| Nord-Amerika og            |             |                |                         |                                            |                                           |                                                  |                                                 |               |
| Oceania .....              | 226         | 100            | 0,4                     | 29,6                                       | 14,6                                      | 19,9                                             | 6,6                                             | 28,8          |
| Asia 3) .....              | 4391        | 100            | 2,6                     | 32,5                                       | 20,2                                      | 10,6                                             | 2,5                                             | 31,6          |
| Afrika .....               | 1141        | 100            | 2,6                     | 26,1                                       | 21,6                                      | 13,1                                             | 2,7                                             | 33,8          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....  | 653         | 100            | 1,5                     | 28,0                                       | 25,0                                      | 16,7                                             | 4,4                                             | 24,3          |
| MENN                       |             |                |                         |                                            |                                           |                                                  |                                                 |               |
| I alt .....                | 67913       | 100            | 0,2                     | 53,5                                       | 32,7                                      | 7,3                                              | 1,0                                             | 5,3           |
| Norskfødte, i alt .....    | 61410       | 100            | -                       | 56,0                                       | 33,8                                      | 6,8                                              | 0,8                                             | 2,5           |
| Innvandrere i alt .....    | 6503        | 100            | 1,7                     | 29,8                                       | 22,4                                      | 11,6                                             | 3,1                                             | 31,4          |
| Norden .....               | 902         | 100            | 1,0                     | 29,8                                       | 21,5                                      | 7,2                                              | 1,4                                             | 39,0          |
| EFTA ellers og EF-land 1)  | 560         | 100            | 0,2                     | 29,1                                       | 25,4                                      | 11,3                                             | 4,5                                             | 29,6          |
| Europa ellers 2) .....     | 521         | 100            | 0,6                     | 21,1                                       | 26,9                                      | 13,6                                             | 6,3                                             | 31,5          |
| Nord-Amerika og            |             |                |                         |                                            |                                           |                                                  |                                                 |               |
| Oceania .....              | 139         | 100            | 0,7                     | 28,1                                       | 13,7                                      | 17,3                                             | 6,5                                             | 33,8          |
| Asia 3) .....              | 3001        | 100            | 2,1                     | 33,0                                       | 21,5                                      | 10,5                                             | 2,5                                             | 30,4          |
| Afrika .....               | 943         | 100            | 2,4                     | 25,5                                       | 22,5                                      | 14,5                                             | 3,1                                             | 32,0          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....  | 437         | 100            | 1,8                     | 29,5                                       | 24,5                                      | 17,8                                             | 4,3                                             | 22,0          |
| KVINNER                    |             |                |                         |                                            |                                           |                                                  |                                                 |               |
| I alt .....                | 39440       | 100            | 0,2                     | 60,1                                       | 27,3                                      | 7,5                                              | 0,7                                             | 4,2           |
| Norskfødte, i alt .....    | 36511       | 100            | -                       | 62,5                                       | 28,0                                      | 7,2                                              | 0,6                                             | 1,8           |
| Innvandrere i alt .....    | 2929        | 100            | 2,3                     | 30,1                                       | 19,0                                      | 12,1                                             | 3,0                                             | 33,5          |
| Norden .....               | 490         | 100            | 0,8                     | 36,9                                       | 19,4                                      | 9,6                                              | 1,8                                             | 31,4          |
| EFTA ellers og EF-land 1)  | 249         | 100            | -                       | 34,1                                       | 22,9                                      | 16,9                                             | 3,6                                             | 22,5          |
| Europa ellers 2) .....     | 299         | 100            | 1,7                     | 13,0                                       | 19,7                                      | 16,4                                             | 6,0                                             | 43,1          |
| Nord-Amerika og            |             |                |                         |                                            |                                           |                                                  |                                                 |               |
| Oceania .....              | 87          | 100            | -                       | 32,2                                       | 16,1                                      | 24,1                                             | 6,9                                             | 20,7          |
| Asia 3) .....              | 1390        | 100            | 3,6                     | 31,4                                       | 17,4                                      | 10,8                                             | 2,5                                             | 34,3          |
| Afrika .....               | 198         | 100            | 3,5                     | 29,3                                       | 17,2                                      | 6,6                                              | 1,0                                             | 42,4          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....  | 216         | 100            | 0,9                     | 25,0                                       | 25,9                                      | 14,4                                             | 4,6                                             | 29,2          |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 25. Registrerte arbeidsløse i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) pr. 1.10 1992, fødelandsområde og kjønn.  
I prosent av personer i alt. Utgangen av mai 1993.

| Fødelandsområde.<br>Kjønn.       | Utdanningsnivå            |                         |                                            |                                           |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|----------------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                  | Arbeids-<br>løse<br>i alt | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg<br>skole<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |               |
| I alt .....                      | 3,8                       | 9,8                     | 4,5                                        | 4,2                                       | 1,8                                                | 1,0                                               | 3,4           |
| Norskfødte, i alt .....          | 3,7                       | -                       | 4,4                                        | 4,1                                       | 1,6                                                | 0,8                                               | 2,2           |
| Innvandrere, i alt .....         | 6,4                       | 9,9                     | 8,1                                        | 8,2                                       | 5,0                                                | 3,8                                               | 5,3           |
| Norden .....                     | 4,2                       | 7,2                     | 4,9                                        | 4,7                                       | 1,9                                                | 1,3                                               | 5,2           |
| EFTA ellers og EF-land 1)        | 3,2                       | 1,5                     | 4,8                                        | 4,6                                       | 2,1                                                | 1,6                                               | 2,6           |
| Europa ellers 2) .....           | 6,2                       | 14,0                    | 6,9                                        | 9,9                                       | 8,0                                                | 5,3                                               | 4,5           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 2,6                       | 4,0                     | 4,7                                        | 2,9                                       | 2,7                                                | 1,9                                               | 1,8           |
| Asia 3) .....                    | 8,9                       | 9,8                     | 11,1                                       | 11,4                                      | 8,8                                                | 7,9                                               | 6,7           |
| Afrika .....                     | 9,7                       | 13,3                    | 11,8                                       | 14,2                                      | 10,8                                               | 9,2                                               | 6,9           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 9,8                       | 12,8                    | 10,9                                       | 11,1                                      | 11,3                                               | 8,6                                               | 7,5           |
| MENN                             |                           |                         |                                            |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                      | 4,7                       | 15,2                    | 6,1                                        | 4,7                                       | 2,4                                                | 1,0                                               | 4,3           |
| Norskfødte, i alt .....          | 4,5                       | -                       | 5,9                                        | 4,5                                       | 2,1                                                | 0,7                                               | 2,8           |
| Innvandrere i alt .....          | 8,3                       | 15,4                    | 10,9                                       | 10,0                                      | 7,5                                                | 4,5                                               | 6,6           |
| Norden .....                     | 5,9                       | 11,8                    | 7,1                                        | 5,9                                       | 3,4                                                | 1,4                                               | 6,9           |
| EFTA ellers og EF-land 1)        | 4,1                       | 1,9                     | 7,1                                        | 5,6                                       | 2,8                                                | 1,9                                               | 3,1           |
| Europa ellers 2) .....           | 7,7                       | 15,8                    | 10,5                                       | 12,6                                      | 10,6                                               | 6,7                                               | 4,8           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 3,5                       | 7,1                     | 7,2                                        | 3,5                                       | 3,8                                                | 2,0                                               | 2,6           |
| Asia 3) .....                    | 10,9                      | 16,0                    | 13,3                                       | 12,8                                      | 10,6                                               | 8,6                                               | 8,5           |
| Afrika .....                     | 11,7                      | 21,1                    | 13,9                                       | 16,7                                      | 12,9                                               | 10,2                                              | 8,3           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 12,8                      | 22,9                    | 14,6                                       | 13,3                                      | 15,1                                               | 10,3                                              | 9,5           |
| KVINNER                          |                           |                         |                                            |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                      | 2,8                       | 6,2                     | 3,2                                        | 3,4                                       | 1,2                                                | 1,3                                               | 2,3           |
| Norskfødte kvinner .....         | 2,8                       | -                       | 3,2                                        | 3,3                                       | 1,2                                                | 1,0                                               | 1,4           |
| Innvandrere i alt .....          | 4,2                       | 6,2                     | 5,1                                        | 5,5                                       | 3,0                                                | 2,8                                               | 3,8           |
| Norden .....                     | 2,7                       | 3,8                     | 3,3                                        | 3,3                                       | 1,1                                                | 1,2                                               | 3,3           |
| EFTA ellers og EF-land 1)        | 2,2                       | -                       | 3,0                                        | 3,3                                       | 1,5                                                | 1,0                                               | 1,7           |
| Europa ellers 2) .....           | 4,6                       | 13,2                    | 3,6                                        | 6,5                                       | 5,8                                                | 3,9                                               | 4,1           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 1,9                       | -                       | 3,1                                        | 2,4                                       | 2,0                                                | 1,7                                               | 1,1           |
| Asia 3) .....                    | 6,4                       | 6,6                     | 8,1                                        | 8,7                                       | 6,5                                                | 6,7                                               | 4,7           |
| Afrika .....                     | 5,3                       | 6,0                     | 7,2                                        | 7,3                                       | 4,0                                                | 3,8                                               | 4,3           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....        | 6,7                       | 4,7                     | 6,7                                        | 8,5                                       | 6,9                                                | 6,5                                               | 5,6           |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 26. Registrerte arbeidsløse i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) pr 1. 10 1992, fødelandsområde og botid i Norge. Utgangen av mai 1993. Absolutte tall og prosent.

| Fødelandsområde.<br>Botid i Norge. | Arbeidsløse |         | Ingen<br>utdan-<br>ning | Utdanningsnivå                             |                                           |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|------------------------------------|-------------|---------|-------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                    | I alt       | Prosent |                         | Grunn-<br>skole/<br>Vdg<br>skole<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |               |
|                                    |             |         |                         |                                            |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                        | 107353      | 100     | 0,2                     | 55,9                                       | 30,7                                      | 7,4                                                | 0,9                                               | 4,9           |
| Norskfødte, i alt .....            | 97921       | 100     | -                       | 58,4                                       | 31,6                                      | 7,0                                                | 0,7                                               | 2,3           |
| Innvandrere i alt .....            | 9432        | 100     | 1,9                     | 29,9                                       | 21,4                                      | 11,7                                               | 3,1                                               | 32,0          |
| Bosatt under 4 år .....            | 1703        | 100     | 1,1                     | 11,9                                       | 6,2                                       | 3,7                                                | 0,9                                               | 76,3          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 3150        | 100     | 3,0                     | 29,7                                       | 25,4                                      | 16,4                                               | 4,4                                               | 21,1          |
| Bosatt 7 år og over ...            | 4579        | 100     | 1,4                     | 36,8                                       | 24,3                                      | 11,5                                               | 3,0                                               | 23,0          |
| Norden .....                       | 1392        | 100     | 0,9                     | 32,3                                       | 20,8                                      | 8,0                                                | 1,6                                               | 36,4          |
| Bosatt under 4 år .....            | 277         | 100     | -                       | 3,6                                        | 2,2                                       | 2,9                                                | -                                                 | 91,3          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 231         | 100     | 3,5                     | 29,0                                       | 22,9                                      | 9,5                                                | 2,6                                               | 32,5          |
| Bosatt 7 år og over ...            | 884         | 100     | 0,6                     | 42,2                                       | 26,0                                      | 9,3                                                | 1,8                                               | 20,1          |
| EFTA ellers og EF-land 1)          | 809         | 100     | 0,1                     | 30,7                                       | 24,6                                      | 13,0                                               | 4,2                                               | 27,4          |
| Bosatt under 4 år .....            | 87          | 100     | -                       | 6,9                                        | 5,7                                       | 2,3                                                | -                                                 | 85,1          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 90          | 100     | -                       | 23,3                                       | 25,6                                      | 21,1                                               | 2,2                                               | 27,8          |
| Bosatt 7 år og over ...            | 632         | 100     | 0,2                     | 35,0                                       | 27,1                                      | 13,3                                               | 5,1                                               | 19,5          |
| Europa ellers 2) .....             | 820         | 100     | 1,0                     | 18,2                                       | 24,3                                      | 14,6                                               | 6,2                                               | 35,7          |
| Bosatt under 4 år .....            | 212         | 100     | 0,5                     | 11,8                                       | 8,5                                       | 4,2                                                | 2,4                                               | 72,6          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 283         | 100     | 1,8                     | 17,0                                       | 31,8                                      | 17,7                                               | 7,4                                               | 24,4          |
| Bosatt 7 år og over ...            | 325         | 100     | 0,6                     | 23,4                                       | 28,0                                      | 18,8                                               | 7,7                                               | 21,5          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....   | 226         | 100     | 0,4                     | 29,6                                       | 14,6                                      | 19,9                                               | 6,6                                               | 28,8          |
| Bosatt under 4 år .....            | 25          | 100     | -                       | 8,0                                        | -                                         | 4,0                                                | -                                                 | 88,0          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 19          | 100     | 5,3                     | 5,3                                        | 10,5                                      | 31,6                                               | 10,5                                              | 36,8          |
| Bosatt 7 år og over ...            | 182         | 100     | -                       | 35,2                                       | 17,0                                      | 20,9                                               | 7,1                                               | 19,8          |
| Asia 3) .....                      | 4391        | 100     | 2,6                     | 32,5                                       | 20,2                                      | 10,6                                               | 2,5                                               | 31,6          |
| Bosatt under 4 år .....            | 749         | 100     | 2,0                     | 15,8                                       | 5,9                                       | 2,9                                                | 1,1                                               | 72,4          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 1651        | 100     | 3,4                     | 32,6                                       | 24,3                                      | 15,4                                               | 4,1                                               | 19,9          |
| Bosatt 7 år og over ...            | 1991        | 100     | 2,2                     | 38,5                                       | 22,1                                      | 9,4                                                | 1,8                                               | 26,0          |
| Afrika .....                       | 1141        | 100     | 2,6                     | 26,1                                       | 21,6                                      | 13,1                                               | 2,7                                               | 33,8          |
| Bosatt under 4 år .....            | 289         | 100     | 0,3                     | 11,4                                       | 6,9                                       | 5,5                                                | 0,3                                               | 75,4          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 478         | 100     | 3,6                     | 31,4                                       | 25,5                                      | 17,6                                               | 3,8                                               | 18,2          |
| Bosatt 7 år og over ...            | 374         | 100     | 3,2                     | 30,7                                       | 27,8                                      | 13,4                                               | 3,2                                               | 21,7          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....          | 653         | 100     | 1,5                     | 28,0                                       | 25,0                                      | 16,7                                               | 4,4                                               | 24,3          |
| Bosatt under 4 år .....            | 64          | 100     | 1,6                     | 12,5                                       | 18,8                                      | 7,8                                                | 1,6                                               | 57,8          |
| Bosatt 4-6 år .....                | 398         | 100     | 2,0                     | 26,6                                       | 26,9                                      | 20,6                                               | 5,5                                               | 18,3          |
| Bosatt 7 år og over ...            | 191         | 100     | 0,5                     | 36,1                                       | 23,0                                      | 11,5                                               | 3,1                                               | 25,7          |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 27. Registrerte arbeidsløse i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) pr. 1.10 1992, fødelandsområde og botid i Norge.  
Utgangen av mai 1993. I prosent av personer i alt.

| Landbakgrunn.<br>Botid i Norge.  | Arbeids-<br>løse<br>i alt | Ingen<br>utdan-<br>ning | Utdanningsnivå                             |                                           |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|----------------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                  |                           |                         | Grunn-<br>skole/<br>Vdg<br>skole<br>-10 år | Videre<br>gående-<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |               |
| I alt .....                      | 3,8                       | 9,8                     | 4,5                                        | 4,2                                       | 1,8                                                | 1,0                                               | 3,4           |
| Norskfødte, i alt ....           | 3,7                       | -                       | 4,4                                        | 4,1                                       | 1,6                                                | 0,8                                               | 2,2           |
| Innvandrere i alt ....           | 6,4                       | 9,9                     | 8,1                                        | 8,2                                       | 5,0                                                | 3,8                                               | 5,3           |
| Bosatt under 4 år ....           | 4,9                       | 8,6                     | 7,3                                        | 10,1                                      | 6,1                                                | 3,8                                               | 4,4           |
| Bosatt 4-6 år .....              | 10,4                      | 11,4                    | 12,6                                       | 12,3                                      | 9,8                                                | 7,8                                               | 7,7           |
| Bosatt 7 år og over ..           | 5,5                       | 8,5                     | 6,8                                        | 6,5                                       | 3,4                                                | 2,5                                               | 5,6           |
| Norden .....                     | 4,2                       | 7,2                     | 4,9                                        | 4,7                                       | 1,9                                                | 1,3                                               | 5,2           |
| Bosatt under 4 år ....           | 5,3                       | -                       | 6,0                                        | 4,9                                       | 4,0                                                | -                                                 | 5,5           |
| Bosatt 4-6 år .....              | 6,0                       | 10,3                    | 10,0                                       | 6,4                                       | 2,6                                                | 2,3                                               | 6,4           |
| Bosatt 7 år og over ..           | 3,7                       | 5,4                     | 4,4                                        | 4,4                                       | 1,7                                                | 1,2                                               | 4,4           |
| EFTA ellers og EF-land           | 3,2                       | 1,5                     | 4,8                                        | 4,6                                       | 2,1                                                | 1,6                                               | 2,6           |
| Bosatt under 4 år ....           | 2,2                       | -                       | 4,8                                        | 7,1                                       | 1,4                                                | -                                                 | 2,0           |
| Bosatt 4-6 år .....              | 3,4                       | -                       | 5,9                                        | 5,8                                       | 3,2                                                | 0,6                                               | 2,5           |
| Bosatt 7 år og over ..           | 3,4                       | 2,5                     | 4,7                                        | 4,5                                       | 1,9                                                | 1,8                                               | 3,2           |
| Europa ellers 2) .....           | 6,2                       | 14,0                    | 6,9                                        | 9,9                                       | 8,0                                                | 5,3                                               | 4,5           |
| Bosatt under 4 år ....           | 4,0                       | 14,3                    | 10,4                                       | 14,3                                      | 8,6                                                | 7,7                                               | 3,2           |
| Bosatt 4-6 år .....              | 12,6                      | 15,6                    | 13,2                                       | 16,0                                      | 13,3                                               | 7,8                                               | 10,7          |
| Bosatt 7 år og over ..           | 5,7                       | 11,1                    | 4,9                                        | 6,9                                       | 5,9                                                | 4,0                                               | 6,2           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania ..... | 2,6                       | 4,0                     | 4,7                                        | 2,9                                       | 2,7                                                | 1,9                                               | 1,8           |
| Bosatt under 4 år ....           | 1,2                       | -                       | 4,4                                        | -                                         | 2,1                                                | -                                                 | 1,1           |
| Bosatt 4-6 år .....              | 2,2                       | 7,7                     | 2,1                                        | 2,9                                       | 2,8                                                | 1,5                                               | 1,8           |
| Bosatt 7 år og over ..           | 3,2                       | -                       | 4,8                                        | 3,0                                       | 2,7                                                | 2,0                                               | 2,9           |
| Asia 3) .....                    | 8,9                       | 9,8                     | 11,1                                       | 11,4                                      | 8,8                                                | 7,9                                               | 6,7           |
| Bosatt under 4 år ....           | 5,8                       | 9,8                     | 7,6                                        | 9,5                                       | 6,6                                                | 9,0                                               | 5,3           |
| Bosatt 4-6 år .....              | 11,6                      | 10,7                    | 12,4                                       | 13,1                                      | 12,2                                               | 13,5                                              | 8,8           |
| Bosatt 7 år og over ..           | 9,0                       | 8,8                     | 11,1                                       | 10,3                                      | 6,6                                                | 4,3                                               | 7,6           |
| Afrika .....                     | 9,7                       | 13,3                    | 11,8                                       | 14,2                                      | 10,8                                               | 9,2                                               | 6,9           |
| Bosatt under 4 år ....           | 6,7                       | 3,2                     | 6,5                                        | 11,8                                      | 9,6                                                | 4,3                                               | 6,4           |
| Bosatt 4-6 år .....              | 14,1                      | 14,9                    | 17,6                                       | 16,4                                      | 14,0                                               | 16,4                                              | 8,9           |
| Bosatt 7 år og over ..           | 9,2                       | 14,8                    | 9,8                                        | 12,7                                      | 8,1                                                | 5,9                                               | 6,8           |
| Sør-/Mellom-Amerika ..           | 9,8                       | 12,8                    | 10,9                                       | 11,1                                      | 11,3                                               | 8,6                                               | 7,5           |
| Bosatt under 4 år ....           | 6,1                       | 16,7                    | 5,4                                        | 21,1                                      | 11,1                                               | 6,3                                               | 4,8           |
| Bosatt 4-6 år .....              | 12,7                      | 17,0                    | 14,0                                       | 12,6                                      | 14,6                                               | 12,2                                              | 10,0          |
| Bosatt 7 år og over ..           | 7,7                       | 4,0                     | 8,8                                        | 7,9                                       | 6,1                                                | 4,2                                               | 7,9           |

1) Danmark ikke medregnet. 2) Tyrkia ikke medregnet. 3) Tyrkia medregnet.

Tabell 28. Registrerte arbeidsløse i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) pr 1.10 1992 og fødeland. Utgangen av mai 1993. Absolutte tall og prosent.

| Fødeland.                 | Utdanningsnivå |         |                  |                   |                         |                               |                                |            |
|---------------------------|----------------|---------|------------------|-------------------|-------------------------|-------------------------------|--------------------------------|------------|
|                           | Arbeidsløse    |         | Ingen utdan-ning | Grunn- skole/ Vdg | Videre- gående skole II | Universi- tet og høy- skole I | Universi- tet og høy- skole II | Uopp- gitt |
|                           | I alt          | Prosent |                  | -10 år            | 11-12 år                | 13-16 år                      | 17 år-                         |            |
| Arbeidstakere i alt ..... | 107353         | 100     | 0,2              | 55,9              | 30,7                    | 7,4                           | 0,9                            | 4,9        |
| Norskfødte, i alt .       | 97921          | 100     | -                | 58,4              | 31,6                    | 7,0                           | 0,7                            | 2,3        |
| Innvandrere, i alt        | 9432           | 100     | 1,9              | 29,9              | 21,4                    | 11,7                          | 3,1                            | 32,0       |
| Europa i alt .....        | 3629           | 100     | 1,2              | 30,3              | 20,5                    | 9,8                           | 3,1                            | 35,0       |
| Av dette                  |                |         |                  |                   |                         |                               |                                |            |
| Danmark .....             | 636            | 100     | 1,3              | 36,6              | 19,5                    | 8,2                           | 1,4                            | 33,0       |
| Finland .....             | 176            | 100     | 0,6              | 30,7              | 18,2                    | 5,7                           | 0,6                            | 44,3       |
| Island .....              | 87             | 100     | -                | 28,7              | 18,4                    | 9,2                           | 2,3                            | 41,4       |
| Sverige .....             | 485            | 100     | 0,8              | 28,5              | 23,5                    | 8,5                           | 2,1                            | 36,7       |
| Belgia .....              | 15             | 100     | -                | 20,0              | 40,0                    | 20,0                          | -                              | 20,0       |
| Bulgaria .....            | 35             | 100     | -                | 17,1              | 22,9                    | 14,3                          | 8,6                            | 37,1       |
| Frankrike .....           | 59             | 100     | -                | 18,6              | 27,1                    | 10,2                          | 6,8                            | 37,3       |
| Hellas .....              | 29             | 100     | -                | 13,8              | 37,9                    | 6,9                           | -                              | 41,4       |
| Irland .....              | 12             | 100     | -                | 33,3              | 25,0                    | 8,3                           | -                              | 33,3       |
| Italia .....              | 45             | 100     | -                | 24,4              | 31,1                    | 13,3                          | 2,2                            | 28,9       |
| Jugoslavia (tidl.)        | 346            | 100     | 2,0              | 24,6              | 21,4                    | 10,1                          | 1,2                            | 40,8       |
| Nederland .....           | 60             | 100     | -                | 26,7              | 28,3                    | 18,3                          | 3,3                            | 23,3       |
| Polen .....               | 299            | 100     | 0,3              | 11,7              | 27,4                    | 18,1                          | 11,4                           | 31,1       |
| Portugal .....            | 30             | 100     | 3,3              | 40,0              | 23,3                    | 10,0                          | -                              | 23,3       |
| Romania .....             | 23             | 100     | -                | 13,0              | 21,7                    | 34,8                          | 4,3                            | 26,1       |
| Spania .....              | 55             | 100     | -                | 38,2              | 14,5                    | 3,6                           | 7,3                            | 36,4       |
| Storbritannia .....       | 301            | 100     | -                | 30,9              | 19,6                    | 13,0                          | 5,6                            | 30,9       |
| Sveits .....              | 15             | 100     | -                | 40,0              | 33,3                    | 6,7                           | -                              | 20,0       |
| Tyskland .....            | 174            | 100     | -                | 35,6              | 27,6                    | 16,7                          | 2,9                            | 17,2       |
| Ungarn .....              | 43             | 100     | -                | 20,9              | 39,5                    | 18,6                          | 4,7                            | 16,3       |
| Østerrike .....           | 14             | 100     | -                | 35,7              | 35,7                    | 14,3                          | 7,1                            | 7,1        |
| Europa ellers .....       | 82             | 100     | -                | 13,4              | 19,5                    | 13,4                          | 8,5                            | 45,1       |
| Afrika i alt .....        | 1141           | 100     | 2,6              | 26,1              | 21,6                    | 13,1                          | 2,7                            | 33,8       |
| Av dette                  |                |         |                  |                   |                         |                               |                                |            |
| Algerie .....             | 61             | 100     | 3,3              | 26,2              | 23,0                    | 16,4                          | 3,3                            | 27,9       |
| Etiopia .....             | 215            | 100     | 1,9              | 26,0              | 25,1                    | 14,4                          | 1,9                            | 30,7       |
| Egypt .....               | 17             | 100     | -                | 23,5              | -                       | 29,4                          | 11,8                           | 35,3       |
| Gambia .....              | 88             | 100     | -                | 26,1              | 37,5                    | 8,0                           | 1,1                            | 27,3       |
| Ghana .....               | 62             | 100     | 3,2              | 14,5              | 30,6                    | 11,3                          | 4,8                            | 35,5       |
| Kenya .....               | 32             | 100     | 3,1              | 31,3              | 25,0                    | 18,8                          | -                              | 21,9       |
| Marokko .....             | 263            | 100     | 6,8              | 29,7              | 14,8                    | 11,4                          | 0,8                            | 36,5       |
| Nigeria .....             | 29             | 100     | -                | 37,9              | 17,2                    | 17,2                          | 3,4                            | 24,1       |
| Somalia .....             | 194            | 100     | 1,0              | 25,8              | 18,0                    | 11,3                          | 2,1                            | 41,8       |
| Sør-Afrika .....          | 13             | 100     | -                | 23,1              | 38,5                    | 23,1                          | -                              | 15,4       |
| Tunisia .....             | 49             | 100     | -                | 24,5              | 14,3                    | 16,3                          | 2,0                            | 42,9       |
| Afrika ellers .....       | 118            | 100     | 0,8              | 22,0              | 22,9                    | 13,6                          | 9,3                            | 31,4       |
| Asia i alt .....          | 4391           | 100     | 2,6              | 32,5              | 20,2                    | 10,6                          | 2,5                            | 31,6       |
| Av dette                  |                |         |                  |                   |                         |                               |                                |            |
| Bangladesh .....          | 15             | 100     | -                | 26,7              | 26,7                    | 33,3                          | 6,7                            | 6,7        |
| Sri Lanka .....           | 462            | 100     | 1,3              | 35,7              | 25,3                    | 6,7                           | 1,5                            | 29,4       |
| Filippinene .....         | 194            | 100     | 1,0              | 24,2              | 17,5                    | 26,8                          | 6,7                            | 23,7       |
| Hong Kong .....           | 40             | 100     | 5,0              | 30,0              | 17,5                    | 5,0                           | -                              | 42,5       |
| India .....               | 197            | 100     | 1,0              | 27,4              | 21,3                    | 16,2                          | 8,1                            | 25,9       |

|                      |     |     |     |      |      |      |      |      |
|----------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| Irak .....           | 131 | 100 | 0,8 | 13,7 | 14,5 | 19,8 | 6,1  | 45,0 |
| Iran .....           | 692 | 100 | 0,7 | 18,2 | 32,4 | 20,2 | 4,5  | 24,0 |
| Israel .....         | 43  | 100 | 2,3 | 11,6 | 20,9 | 14,0 | -    | 51,2 |
| Japan .....          | 15  | 100 | -   | 13,3 | 26,7 | 13,3 | -    | 46,7 |
| Kina .....           | 57  | 100 | 3,5 | 15,8 | 12,3 | 21,1 | 7,0  | 40,4 |
| Libanon .....        | 104 | 100 | 1,9 | 30,8 | 15,4 | 8,7  | 1,0  | 42,3 |
| Pakistan .....       | 753 | 100 | 1,9 | 33,6 | 12,2 | 7,2  | 0,8  | 44,4 |
| Thailand .....       | 90  | 100 | 2,2 | 36,7 | 16,7 | 11,1 | 1,1  | 32,2 |
| Tyrkia .....         | 608 | 100 | 3,5 | 41,8 | 9,5  | 3,3  | 1,0  | 41,0 |
| Vietnam .....        | 861 | 100 | 5,6 | 43,1 | 25,4 | 5,5  | 0,6  | 19,9 |
| Asia ellers .....    | 129 | 100 | 4,7 | 31,8 | 15,5 | 12,4 | 9,3  | 26,4 |
| Amerika i alt .....  | 861 | 100 | 1,3 | 28,3 | 22,6 | 17,8 | 5,1  | 24,9 |
| Av dette             |     |     |     |      |      |      |      |      |
| Canada .....         | 34  | 100 | -   | 35,3 | 11,8 | 26,5 | 2,9  | 23,5 |
| USA .....            | 174 | 100 | 0,6 | 28,2 | 16,1 | 20,1 | 8,0  | 27,0 |
| Argentina .....      | 16  | 100 | -   | 18,8 | 6,3  | 18,8 | 12,5 | 43,8 |
| Brasil .....         | 25  | 100 | -   | 36,0 | 12,0 | 28,0 | -    | 24,0 |
| Chile .....          | 496 | 100 | 1,8 | 28,0 | 28,6 | 17,1 | 4,0  | 20,4 |
| Amerika ellers ..... | 116 | 100 | 0,9 | 27,6 | 14,7 | 12,1 | 6,0  | 38,8 |
| Oceania i alt .....  | 18  | 100 | -   | 33,3 | 5,6  | 5,6  | -    | 55,6 |
| Av dette             |     |     |     |      |      |      |      |      |
| Australia .....      | 10  | 100 | -   | 50,0 | -    | 10,0 | -    | 40,0 |
| Oceania ellers ..... | 8   | 100 | -   | 12,5 | 12,5 | -    | -    | 75,0 |

---

## **TABELLVEDLEGG**

**DEL II: TALLGRUNNLAG TIL ARTIKKEL I SAMFUNNSSPEILET  
NR 2/96:**

**«INNVANDRERE I NORGE: HØYT UTDANNET,  
MEN LITE ETTERSURT ARBEIDSKRAFT?»**

## REGISTERTABELLER, 2. KVARTAL 1995

### (2. KVARTAL 1992 FOR LØNNSINNTEKTSDATA)

#### SYSSELSATTE

##### Kjønn

- Tabell 1. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. Personer bosatt i landet før 1989. 2. kvartal 1995.
- Tabell 2. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. Personer bosatt i landet før 1989. Absolutte tall og prosent. 2. kvartal 1995.
- Tabell 3. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. Personer bosatt i landet før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.

##### Alder

- Tabell 4. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og alder. Personer bosatt i landet før 1989. Absolutte tall og prosent. 2. kvartal 1995.
- Tabell 5. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og alder. Personer bosatt i landet før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.

##### Bosettingstidspunkt

- Tabell 6. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og tidspunkt for bosetting i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1995.
- Tabell 7. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og tidspunkt for bosetting i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.
- Tabell 8. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og tidspunkt for bosetting i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1995.
- Tabell 9. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og tidspunkt for bosetting i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.

### **Bosettingstidspunkt og kjønn**

- Tabell 10. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og tidspunkt for bosetting i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. Menn. 2. kvartal 1995.
- Tabell 11. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og tidspunkt for bosetting i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. Menn. 2. kvartal 1995.
- Tabell 12. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og tidspunkt for bosetting i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. Kvinner. 2. kvartal 1995.
- Tabell 13. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og tidspunkt for bosetting i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. Kvinner. 2. kvartal 1995.

### **Landbakgrunn (enkeltland)**

- Tabell 14. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og landbakgrunn (enkeltland). Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. 2. kvartal 1995.
- Tabell 15. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og landbakgrunn (enkeltland). Personer bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.

### **Fagfelt for høyeste fullførte utdanning**

- Tabell 16. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt) og landbakgrunn. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1995.
- Tabell 17. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt) og landbakgrunn. Personer bosatt i Norge før 1989. Prosent. 2. kvartal 1995.
- Tabell 18. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt) og landbakgrunn. Personer bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.

### **Lønnsinntekt, næring, landbakgrunn, høyeste fullførte utdanning (nivå), alder, kjønn og bosettingstidspunkt**

- Tabell 19. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

- Tabell 20. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for de enkelte landgrupper med lønn for alle bosatte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.
- Tabell 21. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.
- Tabell 22. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for de enkelte landgrupper med lønn for alle bosatte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.
- Kjønn**
- Tabell 23. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for de enkelte landgrupper med lønn for alle bosatte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992. Menn.
- Tabell 24. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992. Menn.
- Tabell 25. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for de enkelte landgrupper med lønn for alle bosatte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992. Kvinner.
- Tabell 26. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992. Kvinner.

## **Alder**

- Tabell 27. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter alder, høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig kontraktmessig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for de enkelte landgrupper med lønn for alle bosatte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.
- Tabell 28. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter alder, høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

## **REGISTRERTE HELT ARBEIDSLEDIGE OG PERSONER PÅ ORDINÆRE ARBEIDSMARKEDSTILTAK**

- Tabell 29. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. Absolutte tall og prosent. Utgangen av mai 1995.
- Tabell 30. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. I prosent av personer i alt. Utgangen av mai 1995.
- Tabell 31. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og landbakgrunn (enkeltland). Absolutte tall og prosent. Utgangen av mai 1995.
- Tabell 32. Personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. Utgangen av mai 1995.
- Tabell 33. Personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. Personer bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. Utgangen av mai 1995.
- Tabell 34. Personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og landbakgrunn (enkeltland). Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. Utgangen av mai 1995.

Tabell 1. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. Personer bosatt i landet før 1989. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.<br>Kjønn.                       | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                               |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |               |
| I alt .....                                   | 1725259                     | 1734                    | 678176                                        | 560112                                    | 373105                                             | 88764                                             | 23368         |
| Norskfødte i alt .....                        | 1670951                     | 1150                    | 664244                                        | 547470                                    | 360185                                             | 83626                                             | 14276         |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 54308                       | 584                     | 13932                                         | 12642                                     | 12920                                              | 5138                                              | 9092          |
| Norden .....                                  | 15758                       | 97                      | 4513                                          | 3550                                      | 4091                                               | 1178                                              | 2329          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 10943                       | 54                      | 2280                                          | 2351                                      | 3096                                               | 1487                                              | 1675          |
| Øst-Europa .....                              | 4102                        | 39                      | 819                                           | 1050                                      | 931                                                | 660                                               | 603           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....              | 2408                        | 7                       | 369                                           | 392                                       | 784                                                | 481                                               | 375           |
| Asia 1) .....                                 | 15522                       | 274                     | 4597                                          | 3724                                      | 2834                                               | 936                                               | 3157          |
| Afrika .....                                  | 2985                        | 72                      | 720                                           | 791                                       | 645                                                | 199                                               | 558           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 2590                        | 41                      | 634                                           | 784                                       | 539                                                | 197                                               | 395           |
| MENN                                          |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                                   | 903078                      | 921                     | 306947                                        | 342036                                    | 172771                                             | 66701                                             | 13702         |
| Norskfødte i alt .....                        | 872918                      | 595                     | 299559                                        | 334297                                    | 167015                                             | 63620                                             | 7832          |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 30160                       | 326                     | 7388                                          | 7739                                      | 5756                                               | 3081                                              | 5870          |
| Norden .....                                  | 6800                        | 50                      | 1756                                          | 1838                                      | 1253                                               | 640                                               | 1263          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 6316                        | 34                      | 1129                                          | 1569                                      | 1460                                               | 909                                               | 1215          |
| Øst-Europa .....                              | 2155                        | 22                      | 438                                           | 598                                       | 395                                                | 353                                               | 349           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....              | 1135                        | 6                       | 127                                           | 202                                       | 299                                                | 281                                               | 220           |
| Asia 1) .....                                 | 10079                       | 138                     | 3081                                          | 2500                                      | 1576                                               | 613                                               | 2171          |
| Afrika .....                                  | 2109                        | 50                      | 479                                           | 558                                       | 461                                                | 167                                               | 394           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 1566                        | 26                      | 378                                           | 474                                       | 312                                                | 118                                               | 258           |
| KVINNER                                       |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                                   | 822181                      | 813                     | 371229                                        | 218076                                    | 200334                                             | 22063                                             | 9666          |
| Norskfødte i alt .....                        | 798033                      | 555                     | 364685                                        | 213173                                    | 193170                                             | 20006                                             | 6444          |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 24148                       | 258                     | 6544                                          | 4903                                      | 7164                                               | 2057                                              | 3222          |
| Norden .....                                  | 8958                        | 47                      | 2757                                          | 1712                                      | 2838                                               | 538                                               | 1066          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 4627                        | 20                      | 1151                                          | 782                                       | 1636                                               | 578                                               | 460           |
| Øst-Europa .....                              | 1947                        | 17                      | 381                                           | 452                                       | 536                                                | 307                                               | 254           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....              | 1273                        | 1                       | 242                                           | 190                                       | 485                                                | 200                                               | 155           |
| Asia 1) .....                                 | 5443                        | 136                     | 1516                                          | 1224                                      | 1258                                               | 323                                               | 986           |
| Afrika .....                                  | 876                         | 22                      | 241                                           | 233                                       | 184                                                | 32                                                | 164           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 1024                        | 15                      | 256                                           | 310                                       | 227                                                | 79                                                | 137           |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 2. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning(nivå), landbakgrunn og kjønn. Absolutte tall og prosent. Personer bosatt i landet før 1989. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.<br>Kjønn.                       | Arbeidstakere |         | Utdanningsnivå          |                          |                               |                                        |                                         |               |
|-----------------------------------------------|---------------|---------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|
|                                               |               |         | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg. | Videre-<br>gående<br>skole II | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II | Uopp-<br>gitt |
|                                               | I alt         | Prosent |                         | skole I<br>-10 år        | 11-12 år                      | 13-16 år                               | 17 år-                                  |               |
| I alt .....                                   | 1725259       | 100     | 0,1                     | 39,3                     | 32,5                          | 21,6                                   | 5,1                                     | 1,4           |
| Norskfødte i alt .....                        | 1670951       | 100     | 0,1                     | 39,8                     | 32,8                          | 21,6                                   | 5,0                                     | 0,9           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 54308         | 100     | 1,1                     | 25,7                     | 23,3                          | 23,8                                   | 9,5                                     | 16,7          |
| Norden .....                                  | 15758         | 100     | 0,6                     | 28,6                     | 22,5                          | 26,0                                   | 7,5                                     | 14,8          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 10943         | 100     | 0,5                     | 20,8                     | 21,5                          | 28,3                                   | 13,6                                    | 15,3          |
| Øst-Europa .....                              | 4102          | 100     | 1,0                     | 20,0                     | 25,6                          | 22,7                                   | 16,1                                    | 14,7          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....              | 2408          | 100     | 0,3                     | 15,3                     | 16,3                          | 32,6                                   | 20,0                                    | 15,6          |
| Asia 1) .....                                 | 15522         | 100     | 1,8                     | 29,6                     | 24,0                          | 18,3                                   | 6,0                                     | 20,3          |
| Afrika .....                                  | 2985          | 100     | 2,4                     | 24,1                     | 26,5                          | 21,6                                   | 6,7                                     | 18,7          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 2590          | 100     | 1,6                     | 24,5                     | 30,3                          | 20,8                                   | 7,6                                     | 15,3          |
| MENN                                          |               |         |                         |                          |                               |                                        |                                         |               |
| I alt .....                                   | 903078        | 100     | 0,1                     | 34,0                     | 37,9                          | 19,1                                   | 7,4                                     | 1,5           |
| Norskfødte i alt .....                        | 872918        | 100     | 0,1                     | 34,3                     | 38,3                          | 19,1                                   | 7,3                                     | 0,9           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 30160         | 100     | 1,1                     | 24,5                     | 25,7                          | 19,1                                   | 10,2                                    | 19,5          |
| Norden .....                                  | 6800          | 100     | 0,7                     | 25,8                     | 27,0                          | 18,4                                   | 9,4                                     | 18,6          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 6316          | 100     | 0,5                     | 17,9                     | 24,8                          | 23,1                                   | 14,4                                    | 19,2          |
| Øst-Europa .....                              | 2155          | 100     | 1,0                     | 20,3                     | 27,7                          | 18,3                                   | 16,4                                    | 16,2          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....              | 1135          | 100     | 0,5                     | 11,2                     | 17,8                          | 26,3                                   | 24,8                                    | 19,4          |
| Asia 1) .....                                 | 10079         | 100     | 1,4                     | 30,6                     | 24,8                          | 15,6                                   | 6,1                                     | 21,5          |
| Afrika .....                                  | 2109          | 100     | 2,4                     | 22,7                     | 26,5                          | 21,9                                   | 7,9                                     | 18,7          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 1566          | 100     | 1,7                     | 24,1                     | 30,3                          | 19,9                                   | 7,5                                     | 16,5          |
| KVINNER                                       |               |         |                         |                          |                               |                                        |                                         |               |
| I alt .....                                   | 822181        | 100     | 0,1                     | 45,2                     | 26,5                          | 24,4                                   | 2,7                                     | 1,2           |
| Norskfødte i alt .....                        | 798033        | 100     | 0,1                     | 45,7                     | 26,7                          | 24,2                                   | 2,5                                     | 0,8           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 24148         | 100     | 1,1                     | 27,1                     | 20,3                          | 29,7                                   | 8,5                                     | 13,3          |
| Norden .....                                  | 8958          | 100     | 0,5                     | 30,8                     | 19,1                          | 31,7                                   | 6,0                                     | 11,9          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 4627          | 100     | 0,4                     | 24,9                     | 16,9                          | 35,4                                   | 12,5                                    | 9,9           |
| Øst-Europa .....                              | 1947          | 100     | 0,9                     | 19,6                     | 23,2                          | 27,5                                   | 15,8                                    | 13,0          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....              | 1273          | 100     | 0,1                     | 19,0                     | 14,9                          | 38,1                                   | 15,7                                    | 12,2          |
| Asia 1) .....                                 | 5443          | 100     | 2,5                     | 27,9                     | 22,5                          | 23,1                                   | 5,9                                     | 18,1          |
| Afrika .....                                  | 876           | 100     | 2,5                     | 27,5                     | 26,6                          | 21,0                                   | 3,7                                     | 18,7          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 1024          | 100     | 1,5                     | 25,0                     | 30,3                          | 22,2                                   | 7,7                                     | 13,4          |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 3. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. I prosent av personer i alt. Personer bosatt i landet før 1989. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.<br>Kjønn.                       | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                               |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |               |
| I alt .....                                   | 61,9                        | 27,4                    | 54,0                                          | 67,1                                      | 76,4                                               | 83,4                                              | 24,4          |
| Norskfødte, i alt .....                       | 62,2                        | 24,4                    | 54,2                                          | 67,4                                      | 76,8                                               | 84,1                                              | 19,3          |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 52,9                        | 36,6                    | 46,4                                          | 56,8                                      | 65,7                                               | 72,4                                              | 41,5          |
| Norden .....                                  | 63,9                        | 59,5                    | 55,4                                          | 65,1                                      | 76,8                                               | 79,8                                              | 56,6          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 60,8                        | 44,3                    | 52,4                                          | 62,5                                      | 70,0                                               | 76,1                                              | 49,2          |
| Øst-Europa .....                              | 53,7                        | 46,4                    | 44,9                                          | 55,4                                      | 63,6                                               | 71,9                                              | 41,6          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....              | 52,9                        | 31,8                    | 39,3                                          | 53,6                                      | 62,8                                               | 74,7                                              | 38,9          |
| Asia 1) .....                                 | 44,0                        | 29,7                    | 41,0                                          | 50,4                                      | 55,9                                               | 65,6                                              | 34,1          |
| Afrika .....                                  | 42,2                        | 36,2                    | 35,6                                          | 49,6                                      | 53,0                                               | 53,9                                              | 33,3          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 48,5                        | 48,8                    | 41,0                                          | 55,1                                      | 58,0                                               | 64,2                                              | 37,5          |
| MENN                                          |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                                   | 63,7                        | 28,4                    | 54,5                                          | 69,0                                      | 77,0                                               | 84,5                                              | 26,8          |
| Norskfødte menn, ialt ...                     | 64,1                        | 23,2                    | 54,6                                          | 69,2                                      | 77,5                                               | 85,1                                              | 20,4          |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 55,1                        | 47,8                    | 48,8                                          | 58,4                                      | 64,5                                               | 73,8                                              | 46,5          |
| Norden .....                                  | 62,5                        | 67,6                    | 54,1                                          | 64,7                                      | 78,0                                               | 82,2                                              | 54,2          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 65,8                        | 43,0                    | 58,5                                          | 68,4                                      | 75,1                                               | 79,7                                              | 55,0          |
| Øst-Europa .....                              | 55,2                        | 57,9                    | 47,8                                          | 57,1                                      | 61,3                                               | 73,2                                              | 44,7          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....              | 56,7                        | 40,0                    | 37,7                                          | 58,9                                      | 65,4                                               | 78,9                                              | 44,5          |
| Asia 1) .....                                 | 49,1                        | 42,1                    | 47,2                                          | 52,7                                      | 55,1                                               | 65,8                                              | 42,4          |
| Afrika .....                                  | 42,3                        | 47,6                    | 35,0                                          | 47,5                                      | 51,1                                               | 53,4                                              | 35,1          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 54,1                        | 60,5                    | 46,3                                          | 59,5                                      | 60,7                                               | 69,8                                              | 46,3          |
| KVINNER                                       |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                                   | 60,0                        | 26,4                    | 53,6                                          | 64,5                                      | 75,8                                               | 80,1                                              | 21,6          |
| Norskfødte kvinner, i alt                     | 60,4                        | 25,7                    | 53,9                                          | 64,7                                      | 76,2                                               | 81,2                                              | 18,2          |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 50,5                        | 28,2                    | 43,9                                          | 54,5                                      | 66,6                                               | 70,4                                              | 34,6          |
| Norden .....                                  | 64,9                        | 52,8                    | 56,3                                          | 65,6                                      | 76,3                                               | 77,2                                              | 59,8          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 55,0                        | 46,5                    | 47,5                                          | 53,4                                      | 66,1                                               | 71,1                                              | 38,6          |
| Øst-Europa .....                              | 52,3                        | 37,0                    | 42,0                                          | 53,4                                      | 65,4                                               | 70,4                                              | 38,0          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....              | 50,0                        | 14,3                    | 40,1                                          | 49,0                                      | 61,3                                               | 69,4                                              | 33,0          |
| Asia 1) .....                                 | 36,8                        | 22,9                    | 32,3                                          | 46,2                                      | 56,8                                               | 65,4                                              | 23,8          |
| Afrika .....                                  | 41,8                        | 23,4                    | 36,9                                          | 55,2                                      | 58,4                                               | 57,1                                              | 29,7          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 41,9                        | 36,6                    | 35,2                                          | 49,6                                      | 54,6                                               | 57,2                                              | 27,7          |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 4. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå),  
alder og landbakgrunn. Absolutte tall og prosent. Personer som er bosatt i landet før 1989.  
2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.<br>Alder.                       | Arbeidstakere<br>I alt    Prosent |     | Utdanningsnivå          |                                               |                                            |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|-----|-------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                               |                                   |     | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående-<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |               |
| I alt .....                                   | 1725259                           | 100 | 0,1                     | 39,3                                          | 32,5                                       | 21,6                                               | 5,1                                               | 1,4           |
| 16-24 år .....                                | 191726                            | 100 | -                       | 32,6                                          | 54,4                                       | 10,0                                               | -                                                 | 3,0           |
| 25-54 år .....                                | 1308114                           | 100 | 0,1                     | 37,0                                          | 31,8                                       | 24,1                                               | 5,9                                               | 1,1           |
| 55-66 år .....                                | 225419                            | 100 | 0,1                     | 58,4                                          | 17,6                                       | 17,2                                               | 5,4                                               | 1,3           |
| Norskfødte i alt .....                        | 1670951                           | 100 | 0,1                     | 39,8                                          | 32,8                                       | 21,6                                               | 5,0                                               | 0,9           |
| 16-24 år .....                                | 189399                            | 100 | -                       | 32,5                                          | 54,6                                       | 10,0                                               | -                                                 | 2,9           |
| 25-54 år .....                                | 1263755                           | 100 | 0,1                     | 37,5                                          | 32,1                                       | 24,1                                               | 5,7                                               | 0,5           |
| 55-66 år .....                                | 217797                            | 100 | 0,1                     | 59,2                                          | 17,5                                       | 17,0                                               | 5,2                                               | 1,0           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 54308                             | 100 | 1,1                     | 25,7                                          | 23,3                                       | 23,8                                               | 9,5                                               | 16,7          |
| 16-24 år .....                                | 2327                              | 100 | 0,2                     | 44,1                                          | 36,4                                       | 6,1                                                | 0,1                                               | 13,1          |
| 25-54 år .....                                | 44359                             | 100 | 1,2                     | 23,2                                          | 23,1                                       | 24,8                                               | 9,7                                               | 17,9          |
| 55-66 år .....                                | 7622                              | 100 | 0,7                     | 34,1                                          | 20,2                                       | 23,0                                               | 11,0                                              | 10,9          |
| Norden .....                                  | 15758                             | 100 | 0,6                     | 28,6                                          | 22,5                                       | 26,0                                               | 7,5                                               | 14,8          |
| 16-24 år .....                                | 315                               | 100 | 0,3                     | 40,3                                          | 42,9                                       | 9,8                                                | -                                                 | 6,7           |
| 25-54 år .....                                | 12265                             | 100 | 0,7                     | 24,1                                          | 22,9                                       | 27,5                                               | 7,9                                               | 16,8          |
| 55-66 år .....                                | 3178                              | 100 | 0,3                     | 44,9                                          | 19,0                                       | 21,6                                               | 6,5                                               | 7,7           |
| Vest-Europa ellers .....                      | 10943                             | 100 | 0,5                     | 20,8                                          | 21,5                                       | 28,3                                               | 13,6                                              | 15,3          |
| 16-24 år .....                                | 127                               | 100 | 0,8                     | 33,9                                          | 42,5                                       | 11,0                                               | 0,8                                               | 11,0          |
| 25-54 år .....                                | 8609                              | 100 | 0,5                     | 19,0                                          | 20,7                                       | 29,6                                               | 13,7                                              | 16,6          |
| 55-66 år .....                                | 2207                              | 100 | 0,5                     | 27,2                                          | 23,5                                       | 24,3                                               | 14,0                                              | 10,5          |
| Øst-Europa .....                              | 4102                              | 100 | 1,0                     | 20,0                                          | 25,6                                       | 22,7                                               | 16,1                                              | 14,7          |
| 16-24 år .....                                | 184                               | 100 | -                       | 38,6                                          | 38,0                                       | 8,2                                                | -                                                 | 15,2          |
| 25-54 år .....                                | 3256                              | 100 | 1,0                     | 18,5                                          | 25,0                                       | 22,8                                               | 16,7                                              | 16,0          |
| 55-66 år .....                                | 662                               | 100 | 1,1                     | 22,1                                          | 25,1                                       | 26,1                                               | 17,4                                              | 8,3           |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 2408                              | 100 | 0,3                     | 15,3                                          | 16,3                                       | 32,6                                               | 20,0                                              | 15,6          |
| 16-24 år .....                                | 35                                | 100 | -                       | 40,0                                          | 40,0                                       | 8,6                                                | -                                                 | 11,4          |
| 25-54 år .....                                | 1798                              | 100 | 0,4                     | 10,6                                          | 15,2                                       | 34,8                                               | 21,9                                              | 17,1          |
| 55-66 år .....                                | 575                               | 100 | 0,0                     | 28,5                                          | 18,3                                       | 27,0                                               | 15,1                                              | 11,1          |
| Asia 1) .....                                 | 15522                             | 100 | 1,8                     | 29,6                                          | 24,0                                       | 18,3                                               | 6,0                                               | 20,3          |
| 16-24 år .....                                | 1319                              | 100 | 0,1                     | 46,9                                          | 34,1                                       | 4,5                                                | 0,1                                               | 14,3          |
| 25-54 år .....                                | 13574                             | 100 | 1,9                     | 28,2                                          | 23,5                                       | 19,5                                               | 6,3                                               | 20,6          |
| 55-66 år .....                                | 629                               | 100 | 3,0                     | 24,0                                          | 14,0                                       | 19,2                                               | 12,9                                              | 26,9          |
| Afrika .....                                  | 2985                              | 100 | 2,4                     | 24,1                                          | 26,5                                       | 21,6                                               | 6,7                                               | 18,7          |
| 16-24 år .....                                | 186                               | 100 | -                       | 44,6                                          | 30,6                                       | 6,5                                                | -                                                 | 18,3          |
| 25-54 år .....                                | 2602                              | 100 | 2,5                     | 22,4                                          | 27,2                                       | 22,4                                               | 6,7                                               | 18,8          |
| 55-66 år .....                                | 197                               | 100 | 3,0                     | 27,9                                          | 13,2                                       | 25,4                                               | 12,2                                              | 18,3          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 2590                              | 100 | 1,6                     | 24,5                                          | 30,3                                       | 20,8                                               | 7,6                                               | 15,3          |
| 16-24 år .....                                | 161                               | 100 | 0,6                     | 43,5                                          | 41,6                                       | 3,7                                                | -                                                 | 10,6          |
| 25-54 år .....                                | 2255                              | 100 | 1,6                     | 22,5                                          | 30,5                                       | 22,1                                               | 7,9                                               | 15,3          |
| 55-66 år .....                                | 174                               | 100 | 2,3                     | 32,2                                          | 16,7                                       | 19,5                                               | 10,9                                              | 18,4          |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 5. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), alder og landbakgrunn. I prosent av personer i alt. Personer som er bosatt i landet før 1989. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.<br>Alder.                       | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                         |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                               |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående-<br>skole<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- |               |
| I alt .....                                   | 61,9                        | 27,4                    | 54,0                                          | 67,1                                    | 76,4                                               | 83,4                                              | 24,4          |
| 16-24 år .....                                | 37,1                        | 30,8                    | 29,3                                          | 51,4                                    | 43,7                                               | 43,3                                              | 10,3          |
| 25-54 år .....                                | 71,7                        | 30,7                    | 65,1                                          | 74,0                                    | 80,4                                               | 84,5                                              | 45,2          |
| 55-66 år .....                                | 50,7                        | 18,9                    | 44,1                                          | 57,4                                    | 73,2                                               | 76,9                                              | 42,9          |
| Norskfødte i alt .....                        | 62,2                        | 24,4                    | 54,2                                          | 67,4                                    | 76,8                                               | 84,1                                              | 19,3          |
| 16-24 år .....                                | 37,2                        | -                       | 29,3                                          | 51,5                                    | 43,8                                               | 42,5                                              | 10,0          |
| 25-54 år .....                                | 72,3                        | 26,8                    | 65,5                                          | 74,5                                    | 81,1                                               | 85,4                                              | 45,5          |
| 55-66 år .....                                | 50,8                        | 18,9                    | 44,2                                          | 57,6                                    | 73,7                                               | 77,1                                              | 47,7          |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 52,9                        | 36,6                    | 46,4                                          | 56,8                                    | 65,7                                               | 72,4                                              | 41,5          |
| 16-24 år .....                                | 29,0                        | 30,8                    | 27,4                                          | 40,6                                    | 37,4                                               | 66,7                                              | 17,0          |
| 25-54 år .....                                | 56,4                        | 40,6                    | 51,7                                          | 59,8                                    | 66,5                                               | 72,1                                              | 45,0          |
| 55-66 år .....                                | 47,8                        | 19,0                    | 40,9                                          | 51,1                                    | 64,2                                               | 74,1                                              | 34,1          |
| Norden .....                                  | 63,9                        | 59,5                    | 55,4                                          | 65,1                                    | 76,8                                               | 79,8                                              | 56,6          |
| 16-24 år .....                                | 36,4                        | 50,0                    | 32,6                                          | 48,7                                    | 49,2                                               | -                                                 | 15,8          |
| 25-54 år .....                                | 69,1                        | 61,3                    | 62,9                                          | 70,5                                    | 79,1                                               | 79,9                                              | 60,1          |
| 55-66 år .....                                | 52,4                        | 47,4                    | 46,7                                          | 50,9                                    | 68,8                                               | 79,6                                              | 44,9          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 60,8                        | 44,3                    | 52,4                                          | 62,5                                    | 70,0                                               | 76,1                                              | 49,2          |
| 16-24 år .....                                | 26,0                        | 100,0                   | 24,0                                          | 37,8                                    | 43,8                                               | 100,0                                             | 10,6          |
| 25-54 år .....                                | 64,3                        | 52,4                    | 59,1                                          | 65,9                                    | 72,1                                               | 75,8                                              | 51,6          |
| 55-66 år .....                                | 53,5                        | 25,6                    | 42,7                                          | 56,4                                    | 62,6                                               | 77,3                                              | 46,3          |
| Øst-Europa .....                              | 53,7                        | 46,4                    | 44,9                                          | 55,4                                    | 63,6                                               | 71,9                                              | 41,6          |
| 16-24 år .....                                | 31,8                        | -                       | 27,5                                          | 45,5                                    | 48,4                                               | -                                                 | 20,7          |
| 25-54 år .....                                | 57,3                        | 49,2                    | 52,7                                          | 58,3                                    | 62,6                                               | 73,4                                              | 45,2          |
| 55-66 år .....                                | 48,3                        | 36,8                    | 34,5                                          | 48,3                                    | 70,3                                               | 65,7                                              | 33,7          |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 52,9                        | 31,8                    | 39,3                                          | 53,6                                    | 62,8                                               | 74,7                                              | 38,9          |
| 16-24 år .....                                | 25,5                        | -                       | 26,9                                          | 45,2                                    | 33,3                                               | -                                                 | 8,9           |
| 25-54 år .....                                | 58,7                        | 43,8                    | 53,4                                          | 61,3                                    | 64,0                                               | 75,6                                              | 41,1          |
| 55-66 år .....                                | 42,7                        | -                       | 30,9                                          | 41,2                                    | 59,4                                               | 70,7                                              | 37,4          |
| Asia 1) .....                                 | 44,0                        | 29,7                    | 41,0                                          | 50,4                                    | 55,9                                               | 65,6                                              | 34,1          |
| 16-24 år .....                                | 28,3                        | 16,7                    | 28,1                                          | 38,1                                    | 30,5                                               | 50,0                                              | 17,6          |
| 25-54 år .....                                | 47,6                        | 33,8                    | 45,6                                          | 52,8                                    | 57,1                                               | 65,1                                              | 37,9          |
| 55-66 år .....                                | 29,5                        | 11,6                    | 24,8                                          | 47,8                                    | 51,7                                               | 71,7                                              | 20,5          |
| Afrika .....                                  | 42,2                        | 36,2                    | 35,6                                          | 49,6                                    | 53,0                                               | 53,9                                              | 33,3          |
| 16-24 år .....                                | 30,7                        | -                       | 25,9                                          | 43,2                                    | 60,0                                               | -                                                 | 26,4          |
| 25-54 år .....                                | 43,5                        | 39,3                    | 38,0                                          | 50,1                                    | 52,0                                               | 52,4                                              | 34,5          |
| 55-66 år .....                                | 40,1                        | 21,4                    | 32,7                                          | 51,0                                    | 64,9                                               | 68,6                                              | 27,3          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 48,5                        | 48,8                    | 41,0                                          | 55,1                                    | 58,0                                               | 64,2                                              | 37,5          |
| 16-24 år .....                                | 23,3                        | 100,0                   | 20,3                                          | 40,1                                    | 24,0                                               | -                                                 | 11,0          |
| 25-54 år .....                                | 53,6                        | 52,9                    | 48,7                                          | 57,9                                    | 59,3                                               | 64,3                                              | 43,8          |
| 55-66 år .....                                | 39,5                        | 26,7                    | 35,4                                          | 43,3                                    | 54,0                                               | 63,3                                              | 29,9          |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 6. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Arbeidstakere |         | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                      |                                                     |               |
|----------------------------------------------------|---------------|---------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------|
|                                                    | I alt         | Prosent | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>(13-16 år) | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>(17 år-) | Uopp-<br>gitt |
| Norskfødte i alt .....                             | 1670951       | 100     | 0,1                     | 39,8                                          | 32,8                                      | 21,6                                                 | 5,0                                                 | 0,9           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 54308         | 100     | 1,1                     | 25,7                                          | 23,3                                      | 23,8                                                 | 9,5                                                 | 16,7          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 15311         | 100     | 1,9                     | 22,7                                          | 25,3                                      | 23,3                                                 | 9,2                                                 | 17,6          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 10324         | 100     | 2,0                     | 20,5                                          | 25,3                                      | 25,2                                                 | 11,7                                                | 15,3          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 8492          | 100     | 0,0                     | 21,0                                          | 21,3                                      | 22,2                                                 | 9,0                                                 | 26,4          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 7038          | 100     | 0,3                     | 19,7                                          | 18,7                                      | 23,0                                                 | 8,3                                                 | 30,1          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 13143         | 100     | 0,5                     | 39,3                                          | 23,0                                      | 24,7                                                 | 9,0                                                 | 3,5           |
| Norden .....                                       | 15758         | 100     | 0,6                     | 28,6                                          | 22,5                                      | 26,0                                                 | 7,5                                                 | 14,8          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 15758         | 100     | 0,6                     | 28,6                                          | 22,5                                      | 26,0                                                 | 7,5                                                 | 14,8          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 2619          | 100     | 1,4                     | 17,6                                          | 25,6                                      | 29,2                                                 | 9,3                                                 | 16,9          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 2109          | 100     | -                       | 17,1                                          | 22,7                                      | 26,8                                                 | 9,0                                                 | 24,4          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 2006          | 100     | 0,0                     | 18,9                                          | 20,2                                      | 27,9                                                 | 7,3                                                 | 25,6          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 6066          | 100     | 0,2                     | 46,5                                          | 21,6                                      | 23,0                                                 | 5,5                                                 | 3,1           |
| Vest-Europa ellers .....                           | 10943         | 100     | 0,5                     | 20,8                                          | 21,5                                      | 28,3                                                 | 13,6                                                | 15,3          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 1498          | 100     | 0,7                     | 12,9                                          | 19,5                                      | 31,3                                                 | 18,0                                                | 17,7          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 1808          | 100     | 1,0                     | 12,8                                          | 19,4                                      | 32,7                                                 | 15,8                                                | 18,3          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 1748          | 100     | -                       | 10,1                                          | 18,2                                      | 28,2                                                 | 14,8                                                | 28,7          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 1711          | 100     | 0,1                     | 14,1                                          | 19,5                                      | 26,9                                                 | 13,7                                                | 25,7          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 4178          | 100     | 0,6                     | 34,4                                          | 25,3                                      | 25,9                                                 | 10,6                                                | 3,3           |
| Øst-Europa .....                                   | 4102          | 100     | 1,0                     | 20,0                                          | 25,6                                      | 22,7                                                 | 16,1                                                | 14,7          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 1179          | 100     | 1,2                     | 15,2                                          | 29,9                                      | 20,9                                                 | 18,2                                                | 14,7          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 818           | 100     | 0,9                     | 10,4                                          | 25,4                                      | 26,2                                                 | 24,9                                                | 12,2          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 468           | 100     | -                       | 14,7                                          | 22,6                                      | 26,1                                                 | 12,6                                                | 23,9          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 571           | 100     | 0,9                     | 22,9                                          | 19,1                                      | 17,7                                                 | 7,7                                                 | 31,7          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 1066          | 100     | 1,2                     | 33,3                                          | 25,8                                      | 23,3                                                 | 12,9                                                | 3,5           |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....                   | 2408          | 100     | 0,3                     | 15,3                                          | 16,3                                      | 32,6                                                 | 20,0                                                | 15,6          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 347           | 100     | 0,9                     | 3,7                                           | 9,2                                       | 35,7                                                 | 27,4                                                | 23,1          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 360           | 100     | -                       | 5,0                                           | 13,1                                      | 35,3                                                 | 26,1                                                | 20,6          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 359           | 100     | -                       | 6,1                                           | 12,3                                      | 31,5                                                 | 22,6                                                | 27,6          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 406           | 100     | 0,2                     | 10,1                                          | 17,7                                      | 35,5                                                 | 17,0                                                | 19,5          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 936           | 100     | 0,3                     | 29,4                                          | 21,0                                      | 29,5                                                 | 15,2                                                | 4,6           |
| Asia 1) .....                                      | 15522         | 100     | 1,8                     | 29,6                                          | 24,0                                      | 18,3                                                 | 6,0                                                 | 20,3          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 6469          | 100     | 2,1                     | 30,2                                          | 25,2                                      | 19,8                                                 | 5,8                                                 | 16,8          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 3832          | 100     | 3,2                     | 29,2                                          | 28,2                                      | 18,9                                                 | 7,7                                                 | 12,9          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 2920          | 100     | 0,1                     | 31,6                                          | 21,4                                      | 15,0                                                 | 4,6                                                 | 27,3          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 1869          | 100     | 0,3                     | 26,5                                          | 15,7                                      | 13,5                                                 | 3,3                                                 | 40,6          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 432           | 100     | 1,4                     | 24,3                                          | 21,1                                      | 31,7                                                 | 16,9                                                | 4,6           |
| Afrika .....                                       | 2985          | 100     | 2,4                     | 24,1                                          | 26,5                                      | 21,6                                                 | 6,7                                                 | 18,7          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 1355          | 100     | 3,7                     | 22,4                                          | 29,2                                      | 23,5                                                 | 5,3                                                 | 15,9          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 561           | 100     | 3,0                     | 21,7                                          | 30,1                                      | 21,4                                                 | 8,2                                                 | 15,5          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 474           | 100     | -                       | 29,3                                          | 22,8                                      | 14,8                                                 | 5,5                                                 | 27,6          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 310           | 100     | 0,3                     | 20,6                                          | 20,3                                      | 20,3                                                 | 5,5                                                 | 32,9          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 285           | 100     | 1,4                     | 31,9                                          | 19,3                                      | 26,0                                                 | 13,3                                                | 8,1           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                          | 2590          | 100     | 1,6                     | 24,5                                          | 30,3                                      | 20,8                                                 | 7,6                                                 | 15,3          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 1505          | 100     | 1,9                     | 22,7                                          | 32,8                                      | 21,5                                                 | 7,6                                                 | 13,5          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 326           | 100     | 1,2                     | 26,1                                          | 27,0                                      | 19,6                                                 | 11,3                                                | 14,7          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 414           | 100     | -                       | 22,9                                          | 31,2                                      | 18,8                                                 | 4,8                                                 | 22,2          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 165           | 100     | 1,8                     | 20,6                                          | 23,0                                      | 21,8                                                 | 6,1                                                 | 26,7          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 180           | 100     | 2,8                     | 43,3                                          | 19,4                                      | 21,1                                                 | 8,9                                                 | 4,4           |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 7. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       | Uopp-<br>gitt |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------|
|                                                    |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>(13-16 år) | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>(17 år- ) | Universi-<br>tet og<br>høyskole<br>i alt<br>(13 år- ) |               |
| I alt .....                                        | 61,9                        | 27,4                    | 54,0                                          | 67,1                                      | 76,4                                                 | 83,4                                                 | 77,6                                                  | 24,4          |
| Norskfødte i alt .....                             | 62,2                        | 24,4                    | 54,2                                          | 67,4                                      | 76,8                                                 | 84,1                                                 | 78,1                                                  | 19,3          |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 52,9                        | 36,6                    | 46,4                                          | 56,8                                      | 65,7                                                 | 72,4                                                 | 67,4                                                  | 41,5          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 46,5                        | 34,7                    | 41,0                                          | 50,5                                      | 57,3                                                 | 63,4                                                 | 58,9                                                  | 36,0          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 53,7                        | 40,4                    | 44,2                                          | 59,5                                      | 66,7                                                 | 74,0                                                 | 68,9                                                  | 39,3          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 54,3                        | 20,0                    | 45,6                                          | 59,8                                      | 68,0                                                 | 77,5                                                 | 70,5                                                  | 45,6          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 55,7                        | 31,6                    | 49,8                                          | 61,4                                      | 69,0                                                 | 75,0                                                 | 70,5                                                  | 46,7          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 59,4                        | 37,4                    | 51,3                                          | 60,4                                      | 73,2                                                 | 79,4                                                 | 74,8                                                  | 47,1          |
| Norden .....                                       | 63,9                        | 59,5                    | 55,4                                          | 65,1                                      | 76,8                                                 | 79,8                                                 | 77,5                                                  | 56,6          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 63,9                        | 59,5                    | 55,4                                          | 65,1                                      | 76,8                                                 | 79,8                                                 | 77,5                                                  | 56,6          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 65,3                        | 57,8                    | 53,9                                          | 66,2                                      | 76,6                                                 | 79,9                                                 | 77,4                                                  | 56,9          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 65,4                        | -                       | 56,1                                          | 67,7                                      | 78,2                                                 | 82,5                                                 | 79,2                                                  | 55,8          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 67,0                        | 25,0                    | 61,6                                          | 66,8                                      | 77,0                                                 | 73,5                                                 | 76,2                                                  | 61,0          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 60,7                        | 50,0                    | 54,1                                          | 61,2                                      | 75,6                                                 | 82,7                                                 | 76,9                                                  | 51,1          |
| Vest-Europa ellers .....                           | 60,8                        | 44,3                    | 52,4                                          | 62,5                                      | 70,0                                                 | 76,1                                                 | 71,9                                                  | 49,2          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 54,1                        | 40,0                    | 46,3                                          | 56,9                                      | 64,9                                                 | 68,6                                                 | 66,2                                                  | 37,9          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 60,3                        | 66,7                    | 49,7                                          | 62,9                                      | 71,0                                                 | 73,8                                                 | 71,9                                                  | 45,3          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 63,5                        | -                       | 54,8                                          | 63,7                                      | 70,1                                                 | 79,9                                                 | 73,2                                                  | 55,4          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 65,7                        | 14,3                    | 61,3                                          | 66,9                                      | 70,9                                                 | 81,5                                                 | 74,2                                                  | 57,2          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 60,7                        | 39,7                    | 52,2                                          | 62,5                                      | 71,6                                                 | 77,9                                                 | 73,3                                                  | 46,2          |
| Øst-Europa .....                                   | 53,7                        | 46,4                    | 44,9                                          | 55,4                                      | 63,6                                                 | 71,9                                                 | 66,8                                                  | 41,6          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 46,5                        | 42,4                    | 38,6                                          | 51,5                                      | 52,5                                                 | 64,4                                                 | 57,4                                                  | 31,5          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 55,8                        | 53,8                    | 37,3                                          | 55,8                                      | 62,2                                                 | 75,8                                                 | 68,2                                                  | 41,7          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 60,2                        | -                       | 54,8                                          | 60,6                                      | 69,7                                                 | 77,6                                                 | 72,1                                                  | 49,8          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 56,1                        | 62,5                    | 50,8                                          | 61,9                                      | 68,2                                                 | 73,3                                                 | 69,7                                                  | 49,2          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 58,0                        | 43,3                    | 47,5                                          | 56,6                                      | 75,6                                                 | 77,1                                                 | 76,1                                                  | 55,2          |
| Nord-Amerika og<br>Oceania .....                   | 52,9                        | 31,8                    | 39,3                                          | 53,6                                      | 62,8                                                 | 74,7                                                 | 66,9                                                  | 38,9          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 44,7                        | 30,0                    | 28,3                                          | 47,1                                      | 53,0                                                 | 68,3                                                 | 58,7                                                  | 28,7          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 50,7                        | -                       | 29,0                                          | 51,1                                      | 57,0                                                 | 70,7                                                 | 62,1                                                  | 37,4          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 56,5                        | -                       | 34,9                                          | 51,8                                      | 62,1                                                 | 79,4                                                 | 68,3                                                  | 48,8          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 58,7                        | 100,0                   | 51,3                                          | 56,7                                      | 67,6                                                 | 75,8                                                 | 70,1                                                  | 43,9          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 53,9                        | 33,3                    | 39,9                                          | 54,9                                      | 69,7                                                 | 79,3                                                 | 72,7                                                  | 41,7          |
| Asia 1) .....                                      | 44,0                        | 29,7                    | 41,0                                          | 50,4                                      | 55,9                                                 | 65,6                                                 | 58,0                                                  | 34,1          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 41,2                        | 25,8                    | 39,6                                          | 44,9                                      | 51,3                                                 | 57,6                                                 | 52,6                                                  | 31,4          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 47,3                        | 36,9                    | 42,1                                          | 57,5                                      | 60,9                                                 | 72,8                                                 | 63,9                                                  | 30,0          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 45,7                        | 23,1                    | 42,1                                          | 53,2                                      | 60,6                                                 | 72,0                                                 | 62,9                                                  | 38,0          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 43,1                        | 22,2                    | 41,9                                          | 52,8                                      | 55,2                                                 | 63,5                                                 | 56,7                                                  | 37,7          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 56,9                        | 31,6                    | 42,2                                          | 61,9                                      | 67,5                                                 | 80,2                                                 | 71,4                                                  | 40,0          |
| Afrika .....                                       | 42,2                        | 36,2                    | 35,6                                          | 49,6                                      | 53,0                                                 | 53,9                                                 | 53,2                                                  | 33,3          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 38,9                        | 44,2                    | 32,9                                          | 44,9                                      | 46,1                                                 | 42,4                                                 | 45,3                                                  | 30,8          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 44,6                        | 30,4                    | 36,5                                          | 52,8                                      | 60,9                                                 | 60,5                                                 | 60,8                                                  | 31,8          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 44,3                        | -                       | 41,1                                          | 60,3                                      | 52,2                                                 | 54,2                                                 | 52,7                                                  | 35,5          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 45,1                        | 16,7                    | 36,6                                          | 57,3                                      | 64,9                                                 | 60,7                                                 | 64,0                                                  | 37,5          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 48,6                        | 18,2                    | 36,4                                          | 52,4                                      | 74,0                                                 | 80,9                                                 | 76,2                                                  | 36,5          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                          | 48,5                        | 48,8                    | 41,0                                          | 55,1                                      | 58,0                                                 | 64,2                                                 | 59,5                                                  | 37,5          |
| Bosatt 1985-1988 .....                             | 47,0                        | 59,2                    | 39,0                                          | 53,8                                      | 55,7                                                 | 59,4                                                 | 56,6                                                  | 34,7          |
| Bosatt 1980-1984 .....                             | 46,9                        | 26,7                    | 42,9                                          | 54,7                                      | 53,3                                                 | 69,8                                                 | 58,4                                                  | 32,4          |
| Bosatt 1975-1979 .....                             | 52,1                        | -                       | 40,4                                          | 62,9                                      | 62,4                                                 | 76,9                                                 | 64,9                                                  | 45,3          |
| Bosatt 1970-1974 .....                             | 53,2                        | 75,0                    | 43,6                                          | 56,7                                      | 70,6                                                 | 71,4                                                 | 70,8                                                  | 45,8          |
| Bosatt før 1970 .....                              | 53,3                        | 31,3                    | 50,0                                          | 50,0                                      | 70,4                                                 | 72,7                                                 | 71,1                                                  | 40,0          |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 8. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Arbeidstakere<br>I alt       Prosent |     | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                      |                                                      |               |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------|-----|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------|
|                                                    |                                      |     | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>(13-16 år) | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>(17 år- ) | Uopp-<br>gitt |
| Norsklærte i alt .....                             | 1670951                              | 100 | 0,1                     | 39,8                                          | 32,8                                      | 21,6                                                 | 5,0                                                  | 0,9           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 54308                                | 100 | 1,1                     | 25,7                                          | 23,3                                      | 23,8                                                 | 9,5                                                  | 16,7          |
| Vestlige land.....                                 | 29109                                | 100 | 0,5                     | 24,6                                          | 21,6                                      | 27,4                                                 | 10,8                                                 | 15,0          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 25199                                | 100 | 1,7                     | 26,9                                          | 25,2                                      | 19,6                                                 | 7,9                                                  | 18,7          |
| BOSATT 1985-1988                                   |                                      |     |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 15311                                | 100 | 1,9                     | 22,7                                          | 25,3                                      | 23,3                                                 | 9,2                                                  | 17,6          |
| Vestlige land.....                                 | 4803                                 | 100 | 1,2                     | 14,5                                          | 20,9                                      | 29,1                                                 | 13,1                                                 | 21,2          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 10508                                | 100 | 2,2                     | 26,4                                          | 27,4                                      | 20,6                                                 | 7,4                                                  | 16,0          |
| BOSATT 1980-1984                                   |                                      |     |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 10324                                | 100 | 2,0                     | 20,5                                          | 25,3                                      | 25,2                                                 | 11,7                                                 | 15,3          |
| Vestlige land.....                                 | 4787                                 | 100 | 1,1                     | 14,8                                          | 22,3                                      | 31,0                                                 | 13,0                                                 | 17,7          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 5537                                 | 100 | 2,7                     | 25,5                                          | 27,9                                      | 20,2                                                 | 10,5                                                 | 13,1          |
| BOSATT 1975-1979                                   |                                      |     |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 8492                                 | 100 | 0,0                     | 21,0                                          | 21,3                                      | 22,2                                                 | 9,0                                                  | 26,4          |
| Vestlige land.....                                 | 4216                                 | 100 | -                       | 13,3                                          | 20,0                                      | 27,8                                                 | 12,5                                                 | 26,4          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 4276                                 | 100 | 0,1                     | 28,7                                          | 22,6                                      | 16,6                                                 | 5,6                                                  | 26,4          |
| BOSATT 1970-1974                                   |                                      |     |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 7038                                 | 100 | 0,3                     | 19,7                                          | 18,7                                      | 23,0                                                 | 8,3                                                  | 30,1          |
| Vestlige land.....                                 | 4123                                 | 100 | 0,1                     | 16,1                                          | 19,7                                      | 28,2                                                 | 10,9                                                 | 25,0          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 2915                                 | 100 | 0,5                     | 24,9                                          | 17,3                                      | 15,5                                                 | 4,5                                                  | 37,3          |
| BOSATT FØR 1970                                    |                                      |     |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 13143                                | 100 | 0,5                     | 39,3                                          | 23,0                                      | 24,7                                                 | 9,0                                                  | 3,5           |
| Vestlige land.....                                 | 11180                                | 100 | 0,4                     | 40,5                                          | 22,9                                      | 24,6                                                 | 8,2                                                  | 3,3           |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 1963                                 | 100 | 1,4                     | 32,0                                          | 23,2                                      | 25,3                                                 | 13,5                                                 | 4,5           |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 9. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge.  
I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       | Uopp-<br>gitt |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------|
|                                                    |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>(13-16 år) | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>(17 år- ) | Universi-<br>tet og<br>høyskole<br>i alt<br>(13 år- ) |               |
| Norskfødte i alt .....                             | 62,2                        | 24,4                    | 54,2                                          | 67,4                                      | 76,8                                                 | 84,1                                                 | 78,1                                                  | 19,3          |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 52,9                        | 36,6                    | 46,4                                          | 56,8                                      | 65,7                                                 | 72,4                                                 | 67,4                                                  | 41,5          |
| Vestlige land.....                                 | 61,6                        | 51,5                    | 53,3                                          | 63,3                                      | 72,5                                                 | 77,2                                                 | 73,8                                                  | 51,7          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 45,5                        | 33,0                    | 40,8                                          | 51,6                                      | 57,0                                                 | 66,0                                                 | 59,3                                                  | 35,0          |
| BOSATT 1985-1988                                   |                             |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 46,5                        | 34,7                    | 41,0                                          | 50,5                                      | 57,3                                                 | 63,4                                                 | 58,9                                                  | 36,0          |
| Vestlige land.....                                 | 60,1                        | 56,9                    | 54,2                                          | 64,5                                      | 70,4                                                 | 72,3                                                 | 70,9                                                  | 46,5          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 42,1                        | 31,6                    | 38,6                                          | 47,0                                      | 51,2                                                 | 57,6                                                 | 52,7                                                  | 31,7          |
| BOSATT 1980-1984                                   |                             |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 53,7                        | 40,4                    | 44,2                                          | 59,5                                      | 66,7                                                 | 74,0                                                 | 68,9                                                  | 39,3          |
| Vestlige land.....                                 | 62,0                        | 59,1                    | 51,4                                          | 64,3                                      | 72,2                                                 | 75,6                                                 | 73,2                                                  | 49,7          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 48,1                        | 36,2                    | 41,3                                          | 56,5                                      | 60,6                                                 | 72,5                                                 | 64,2                                                  | 31,6          |
| BOSATT 1975-1979                                   |                             |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 54,3                        | 20,0                    | 45,6                                          | 59,8                                      | 68,0                                                 | 77,5                                                 | 70,5                                                  | 45,6          |
| Vestlige land.....                                 | 63,7                        | 0,0                     | 54,4                                          | 65,1                                      | 72,8                                                 | 80,7                                                 | 75,1                                                  | 54,9          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 47,4                        | 20,0                    | 42,4                                          | 55,8                                      | 61,2                                                 | 71,1                                                 | 63,4                                                  | 39,1          |
| BOSATT 1970-1974                                   |                             |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 55,7                        | 31,6                    | 49,8                                          | 61,4                                      | 69,0                                                 | 75,0                                                 | 70,5                                                  | 46,7          |
| Vestlige land.....                                 | 65,5                        | 25,0                    | 60,7                                          | 65,8                                      | 73,3                                                 | 77,9                                                 | 74,5                                                  | 57,6          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 45,9                        | 33,3                    | 42,8                                          | 55,4                                      | 60,1                                                 | 66,7                                                 | 61,4                                                  | 39,5          |
| BOSATT FØR 1970                                    |                             |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 59,4                        | 37,4                    | 51,3                                          | 60,4                                      | 73,2                                                 | 79,4                                                 | 74,8                                                  | 47,1          |
| Vestlige land.....                                 | 60,1                        | 42,0                    | 52,4                                          | 61,2                                      | 73,4                                                 | 79,8                                                 | 74,9                                                  | 47,9          |
| Ikke-vestlige land 1)....                          | 55,8                        | 32,2                    | 44,9                                          | 56,4                                      | 72,6                                                 | 78,2                                                 | 74,4                                                  | 44,0          |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 10. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og tidspunkt for bosetting i Norge.  
Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. 2. kvartal 1995. Menn.

| Landbakgrunn.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Arbeidstakere |         | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
|----------------------------------------------------|---------------|---------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                                    | I alt         | Prosent | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
| Norskfødte i alt .....                             | 872918        | 100     | 0,1                     | 34,3                                          | 38,3                                      | 19,1                                               | 7,3                                               | 0,9           |
| BOSATT 1985-1988                                   |               |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 9519          | 100     | 1,8                     | 24,3                                          | 26,2                                      | 19,6                                               | 8,6                                               | 19,4          |
| Vestlige land.....                                 | 2617          | 100     | 1,3                     | 16,3                                          | 21,9                                      | 22,9                                               | 13,6                                              | 24,1          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 6902          | 100     | 2,0                     | 27,3                                          | 27,8                                      | 18,4                                               | 6,7                                               | 17,7          |
| BOSATT 1980-1984                                   |               |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 5987          | 100     | 1,7                     | 21,6                                          | 26,4                                      | 21,7                                               | 12,4                                              | 16,1          |
| Vestlige land.....                                 | 2747          | 100     | 1,3                     | 15,5                                          | 22,7                                      | 24,7                                               | 14,6                                              | 21,3          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 3240          | 100     | 2,1                     | 26,8                                          | 29,6                                      | 19,1                                               | 10,6                                              | 11,8          |
| BOSATT 1975-1979                                   |               |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 4702          | 100     | -                       | 21,6                                          | 22,4                                      | 17,1                                               | 9,4                                               | 29,5          |
| Vestlige land.....                                 | 2243          | 100     | -                       | 13,3                                          | 21,2                                      | 20,2                                               | 13,1                                              | 32,2          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 2459          | 100     | 0,1                     | 29,2                                          | 23,5                                      | 14,2                                               | 6,1                                               | 27,0          |
| BOSATT 1970-1974                                   |               |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 4095          | 100     | 0,3                     | 21,0                                          | 20,0                                      | 16,2                                               | 7,8                                               | 34,7          |
| Vestlige land.....                                 | 1978          | 100     | 0,1                     | 15,9                                          | 23,3                                      | 19,7                                               | 11,9                                              | 29,1          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 2117          | 100     | 0,5                     | 25,8                                          | 17,0                                      | 12,8                                               | 3,9                                               | 39,9          |
| BOSATT FØR 1970                                    |               |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 5857          | 100     | 0,7                     | 32,5                                          | 30,5                                      | 19,2                                               | 12,9                                              | 4,2           |
| Vestlige land.....                                 | 4666          | 100     | 0,4                     | 33,2                                          | 31,7                                      | 19,1                                               | 11,7                                              | 4,0           |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 1191          | 100     | 1,6                     | 30,1                                          | 26,2                                      | 19,4                                               | 17,5                                              | 5,1           |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 11. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt. Personer bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995. Menn.

| Landbakgrunn.<br>Botid i Norge                | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       | Uopp-<br>gitt |
|-----------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------|
|                                               |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>(13-16 år) | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>(17 år- ) | Universi-<br>tet og<br>høyskole<br>i alt<br>(13 år- ) |               |
| Norskfødte i alt .....                        | 64,1                        | 23,2                    | 54,6                                          | 69,2                                      | 77,5                                                 | 85,1                                                 | 79,5                                                  | 20,4          |
| BOSATT 1985-1988                              |                             |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 49,7                        | 48,9                    | 46,6                                          | 52,7                                      | 55,8                                                 | 63,5                                                 | 58,0                                                  | 41,4          |
| Vestlige land.....                            | 61,1                        | 63,5                    | 57,6                                          | 67,6                                      | 74,2                                                 | 75,6                                                 | 74,7                                                  | 46,2          |
| Ikke-vestlige land 1)...                      | 46,4                        | 46,3                    | 44,7                                          | 49,4                                      | 50,0                                                 | 56,6                                                 | 51,6                                                  | 39,2          |
| BOSATT 1980-1984                              |                             |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 58,7                        | 59,6                    | 51,0                                          | 62,1                                      | 68,6                                                 | 76,6                                                 | 71,3                                                  | 46,4          |
| Vestlige land.....                            | 65,2                        | 66,0                    | 56,2                                          | 69,2                                      | 75,7                                                 | 80,3                                                 | 77,3                                                  | 52,7          |
| Ikke-vestlige land 1)...                      | 54,1                        | 56,8                    | 48,8                                          | 58,2                                      | 62,2                                                 | 72,6                                                 | 65,6                                                  | 39,3          |
| BOSATT 1975-1979                              |                             |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 57,7                        | 66,7                    | 48,4                                          | 60,9                                      | 67,6                                                 | 78,8                                                 | 71,2                                                  | 54,0          |
| Vestlige land.....                            | 65,4                        | 0,0                     | 55,1                                          | 68,5                                      | 74,0                                                 | 83,7                                                 | 77,5                                                  | 58,6          |
| Ikke-vestlige land 1)...                      | 52,1                        | 66,7                    | 46,1                                          | 55,7                                      | 60,9                                                 | 70,6                                                 | 63,5                                                  | 49,7          |
| BOSATT 1970-1974                              |                             |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 54,1                        | 27,3                    | 47,9                                          | 62,1                                      | 65,0                                                 | 76,7                                                 | 68,4                                                  | 47,8          |
| Vestlige land.....                            | 66,6                        | 22,2                    | 61,4                                          | 68,1                                      | 73,3                                                 | 81,1                                                 | 76,1                                                  | 60,5          |
| Ikke-vestlige land 1)...                      | 46,1                        | 28,6                    | 42,6                                          | 55,8                                      | 56,0                                                 | 66,4                                                 | 58,1                                                  | 41,9          |
| BOSATT FØR 1970                               |                             |                         |                                               |                                           |                                                      |                                                      |                                                       |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 60,3                        | 34,2                    | 50,9                                          | 61,5                                      | 75,8                                                 | 81,1                                                 | 77,8                                                  | 47,0          |
| Vestlige land.....                            | 61,5                        | 37,0                    | 52,2                                          | 62,6                                      | 76,9                                                 | 81,8                                                 | 78,7                                                  | 49,3          |
| Ikke-vestlige land 1)...                      | 56,0                        | 31,7                    | 45,8                                          | 56,9                                      | 71,7                                                 | 79,5                                                 | 75,2                                                  | 40,9          |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 12. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og tidspunkt for bosetting i Norge.  
Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. 2. kvartal 1995. Kvinner.

| Landbakgrunn.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Arbeidstakere |         | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
|----------------------------------------------------|---------------|---------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                                    | I alt         | Prosent | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
| Norskfødte i alt .....                             | 798033        | 100     | 0,1                     | 45,7                                          | 26,7                                      | 24,2                                               | 2,5                                               | 0,8           |
| BOSATT 1985-1988                                   |               |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 5792          | 100     | 2,0                     | 20,1                                          | 23,9                                      | 29,3                                               | 10,0                                              | 14,6          |
| Vestlige land.....                                 | 2186          | 100     | 1,1                     | 12,4                                          | 19,8                                      | 36,6                                               | 12,4                                              | 17,7          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 3606          | 100     | 2,6                     | 24,8                                          | 26,5                                      | 24,9                                               | 8,6                                               | 12,7          |
| BOSATT 1980-1984                                   |               |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 4337          | 100     | 2,4                     | 19,1                                          | 23,8                                      | 30,1                                               | 10,6                                              | 14,1          |
| Vestlige land.....                                 | 2040          | 100     | 1,0                     | 13,9                                          | 21,9                                      | 39,4                                               | 10,9                                              | 12,9          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 2297          | 100     | 3,6                     | 23,7                                          | 25,5                                      | 21,9                                               | 10,3                                              | 15,1          |
| BOSATT 1975-1979                                   |               |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 3790          | 100     | -                       | 20,3                                          | 20,0                                      | 28,4                                               | 8,6                                               | 22,7          |
| Vestlige land.....                                 | 1973          | 100     | -                       | 13,2                                          | 18,6                                      | 36,4                                               | 11,9                                              | 19,8          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 1817          | 100     | 0,1                     | 28,0                                          | 21,5                                      | 19,8                                               | 5,0                                               | 25,8          |
| BOSATT 1970-1974                                   |               |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 2943          | 100     | 0,2                     | 17,9                                          | 16,8                                      | 32,4                                               | 8,9                                               | 23,7          |
| Vestlige land.....                                 | 2145          | 100     | 0,0                     | 16,3                                          | 16,3                                      | 36,1                                               | 10,0                                              | 21,3          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 798           | 100     | 0,6                     | 22,3                                          | 18,0                                      | 22,7                                               | 6,1                                               | 30,2          |
| BOSATT FØR 1970                                    |               |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 7286          | 100     | 0,4                     | 44,7                                          | 16,9                                      | 29,2                                               | 5,9                                               | 2,9           |
| Vestlige land.....                                 | 6514          | 100     | 0,3                     | 45,8                                          | 16,7                                      | 28,6                                               | 5,7                                               | 2,8           |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 772           | 100     | 1,2                     | 35,0                                          | 18,7                                      | 34,5                                               | 7,3                                               | 3,5           |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 13. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Personer bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995. Kvinner.

| Landbakgrunn.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    | Uopp-<br>gitt |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|
|                                                    |                             | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>17 år- | Universi-<br>tet og<br>høyskole<br>i alt<br>13 år- |               |
| Norskfødte i alt .....                             | 60,4                        | 25,7                    | 53,9                                          | 64,7                                      | 76,2                                               | 81,2                                              | 76,7                                               | 18,2          |
| BOSATT 1985-1988                                   |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 42,1                        | 24,5                    | 33,1                                          | 47,1                                      | 59,0                                               | 63,1                                              | 60,0                                               | 28,1          |
| Vestlige land.....                                 | 59,0                        | 50,0                    | 49,5                                          | 60,8                                      | 67,7                                               | 68,3                                              | 67,9                                               | 47,1          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 35,9                        | 21,5                    | 30,1                                          | 42,7                                      | 52,9                                               | 59,2                                              | 54,4                                               | 20,9          |
| BOSATT 1980-1984                                   |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 48,0                        | 30,5                    | 36,5                                          | 55,8                                      | 64,9                                               | 70,3                                              | 66,3                                               | 31,6          |
| Vestlige land.....                                 | 58,2                        | 50,0                    | 45,5                                          | 58,5                                      | 69,5                                               | 68,3                                              | 69,2                                               | 44,2          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 41,5                        | 27,9                    | 33,1                                          | 54,0                                      | 58,8                                               | 72,3                                              | 62,5                                               | 26,0          |
| BOSATT 1975-1979                                   |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 50,6                        | 8,3                     | 42,3                                          | 58,3                                      | 68,2                                               | 75,8                                              | 69,8                                               | 36,5          |
| Vestlige land.....                                 | 62,0                        | -                       | 53,7                                          | 61,1                                      | 72,1                                               | 77,3                                              | 73,3                                               | 49,2          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 42,2                        | 8,3                     | 38,1                                          | 55,9                                      | 61,5                                               | 72,0                                              | 63,3                                               | 30,0          |
| BOSATT 1970-1974                                   |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 57,9                        | 46,2                    | 53,2                                          | 60,2                                      | 72,1                                               | 73,1                                              | 72,3                                               | 44,4          |
| Vestlige land.....                                 | 64,5                        | 33,3                    | 60,1                                          | 63,1                                      | 73,2                                               | 74,6                                              | 73,5                                               | 54,3          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 45,4                        | 50,0                    | 43,4                                          | 54,3                                      | 67,5                                               | 67,1                                              | 67,4                                               | 33,0          |
| BOSATT FØR 1970                                    |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt .....      | 58,6                        | 42,5                    | 51,6                                          | 58,9                                      | 72,0                                               | 76,6                                              | 72,7                                               | 47,3          |
| Vestlige land.....                                 | 59,0                        | 47,8                    | 52,5                                          | 59,5                                      | 71,8                                               | 77,1                                              | 72,6                                               | 46,5          |
| Ikke-vestlige land 1)...                           | 55,3                        | 33,3                    | 43,6                                          | 55,4                                      | 73,3                                               | 73,7                                              | 73,3                                               | 52,9          |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 14. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og landbakgrunn (enkeltland). Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.                                 |                        |         | Utdanningsnivå          |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
|-----------------------------------------------|------------------------|---------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                               | Arbeidstakere<br>I alt | Prosent | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
| Arbeidstakere<br>i alt .....                  | 1725259                | 100     | 0,1                     | 39,3                                          | 32,5                                      | 21,6                                               | 5,1                                               | 1,4           |
| Norskfødte i alt .....                        | 1670951                | 100     | 0,1                     | 39,8                                          | 32,8                                      | 21,6                                               | 5,0                                               | 0,9           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 54308                  | 100     | 1,1                     | 25,7                                          | 23,3                                      | 23,8                                               | 9,5                                               | 16,7          |
| Europa i alt .....                            | 30803                  | 100     | 0,6                     | 24,7                                          | 22,6                                      | 26,4                                               | 10,8                                              | 15,0          |
| Danmark .....                                 | 7072                   | 100     | 0,7                     | 33,5                                          | 22,7                                      | 23,3                                               | 6,6                                               | 13,2          |
| Finland .....                                 | 1881                   | 100     | 0,5                     | 24,2                                          | 23,3                                      | 24,5                                               | 7,1                                               | 20,4          |
| Færøyane .....                                | 173                    | 100     | -                       | 43,9                                          | 23,1                                      | 21,4                                               | 3,5                                               | 8,1           |
| Island .....                                  | 826                    | 100     | 0,2                     | 23,8                                          | 23,8                                      | 25,2                                               | 9,1                                               | 17,8          |
| Sverige .....                                 | 5785                   | 100     | 0,6                     | 24,4                                          | 22,0                                      | 29,9                                               | 8,5                                               | 14,6          |
| Belgia .....                                  | 168                    | 100     | -                       | 14,3                                          | 14,9                                      | 35,1                                               | 21,4                                              | 14,3          |
| Bulgaria .....                                | 98                     | 100     | -                       | 13,3                                          | 17,3                                      | 31,6                                               | 19,4                                              | 18,4          |
| Frankrike .....                               | 494                    | 100     | 0,4                     | 14,8                                          | 16,0                                      | 32,6                                               | 19,2                                              | 17,0          |
| Hellas .....                                  | 165                    | 100     | 1,2                     | 18,8                                          | 25,5                                      | 27,3                                               | 11,5                                              | 15,8          |
| Irland .....                                  | 151                    | 100     | 1,3                     | 17,2                                          | 21,2                                      | 31,1                                               | 11,9                                              | 17,2          |
| Italia .....                                  | 350                    | 100     | 1,1                     | 32,3                                          | 22,0                                      | 14,0                                               | 10,3                                              | 20,3          |
| Jugoslavia (tidl.) .....                      | 1400                   | 100     | 1,9                     | 29,7                                          | 25,3                                      | 14,1                                               | 3,9                                               | 25,1          |
| Nederland .....                               | 1192                   | 100     | 0,2                     | 13,8                                          | 21,4                                      | 37,8                                               | 15,5                                              | 11,3          |
| Polen .....                                   | 1462                   | 100     | 0,5                     | 11,5                                          | 26,3                                      | 27,0                                               | 24,3                                              | 10,5          |
| Portugal .....                                | 266                    | 100     | 1,1                     | 42,5                                          | 17,3                                      | 10,9                                               | 3,8                                               | 24,4          |
| Romania .....                                 | 107                    | 100     | -                       | 15,0                                          | 14,0                                      | 27,1                                               | 37,4                                              | 6,5           |
| Sovjetunionen (tidl.) ...                     | 102                    | 100     | -                       | 14,7                                          | 17,6                                      | 30,4                                               | 25,5                                              | 11,8          |
| Spania .....                                  | 434                    | 100     | 1,6                     | 35,9                                          | 19,8                                      | 12,9                                               | 7,6                                               | 22,1          |
| Storbritannia .....                           | 4182                   | 100     | 0,5                     | 18,4                                          | 18,5                                      | 31,0                                               | 12,2                                              | 19,4          |
| Sveits .....                                  | 311                    | 100     | -                       | 12,9                                          | 27,0                                      | 32,8                                               | 12,5                                              | 14,8          |
| Tsjekkoslovakia (tidl.) .                     | 267                    | 100     | 0,4                     | 11,2                                          | 27,3                                      | 28,8                                               | 26,6                                              | 5,6           |
| Tyskland .....                                | 2905                   | 100     | 0,3                     | 23,9                                          | 26,2                                      | 24,4                                               | 16,3                                              | 8,9           |
| Ungarn .....                                  | 559                    | 100     | 0,7                     | 24,3                                          | 29,3                                      | 24,2                                               | 15,0                                              | 6,4           |
| Østerrike .....                               | 319                    | 100     | 0,3                     | 24,5                                          | 27,3                                      | 27,9                                               | 10,3                                              | 9,7           |
| Den tsjekkiske rep. ....                      | 59                     | 100     | -                       | 22,0                                          | 27,1                                      | 32,2                                               | 8,5                                               | 10,2          |
| Europa ellers .....                           | 75                     | 100     | -                       | 25,3                                          | 18,7                                      | 34,7                                               | 10,7                                              | 10,7          |
| Afrika i alt .....                            | 2985                   | 100     | 2,4                     | 24,1                                          | 26,5                                      | 21,6                                               | 6,7                                               | 18,7          |
| Algerie .....                                 | 144                    | 100     | 3,5                     | 25,0                                          | 19,4                                      | 23,6                                               | 6,3                                               | 22,2          |
| Etiopia .....                                 | 460                    | 100     | 1,3                     | 25,0                                          | 30,7                                      | 18,9                                               | 6,7                                               | 17,4          |
| Egypt .....                                   | 79                     | 100     | -                       | 5,1                                           | 20,3                                      | 35,4                                               | 20,3                                              | 19,0          |
| Gambia .....                                  | 188                    | 100     | 3,2                     | 20,7                                          | 43,6                                      | 16,0                                               | 3,7                                               | 12,8          |
| Ghana .....                                   | 181                    | 100     | 2,8                     | 14,4                                          | 29,8                                      | 25,4                                               | 14,4                                              | 13,3          |
| Kapp Verde .....                              | 87                     | 100     | 4,6                     | 32,2                                          | 24,1                                      | 4,6                                                | 1,1                                               | 33,3          |
| Kenya .....                                   | 98                     | 100     | 1,0                     | 18,4                                          | 23,5                                      | 31,6                                               | 6,1                                               | 19,4          |
| Madagaskar .....                              | 67                     | 100     | 1,5                     | 10,4                                          | 10,4                                      | 35,8                                               | 34,3                                              | 7,5           |
| Marokko .....                                 | 711                    | 100     | 4,8                     | 33,9                                          | 18,8                                      | 13,4                                               | 1,8                                               | 27,3          |
| Mauritius .....                               | 74                     | 100     | -                       | 29,7                                          | 35,1                                      | 14,9                                               | 2,7                                               | 17,6          |
| Nigeria .....                                 | 115                    | 100     | 0,9                     | 13,9                                          | 29,6                                      | 34,8                                               | 15,7                                              | 5,2           |
| Somalia .....                                 | 149                    | 100     | 2,7                     | 24,8                                          | 35,6                                      | 23,5                                               | 3,4                                               | 10,1          |
| Sør-Afrika .....                              | 148                    | 100     | -                       | 19,6                                          | 23,0                                      | 34,5                                               | 8,8                                               | 14,2          |
| Tunisia .....                                 | 107                    | 100     | 1,9                     | 31,8                                          | 31,8                                      | 15,9                                               | 2,8                                               | 15,9          |
| Uganda .....                                  | 102                    | 100     | -                       | 18,6                                          | 22,5                                      | 31,4                                               | 5,9                                               | 21,6          |
| Afrika ellers .....                           | 275                    | 100     | 1,1                     | 17,8                                          | 29,5                                      | 29,1                                               | 7,3                                               | 15,3          |
| Asia i alt .....                              | 15522                  | 100     | 1,8                     | 29,6                                          | 24,0                                      | 18,3                                               | 6,0                                               | 20,3          |
| Afghanistan .....                             |                        |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
| Bangladesh .....                              | 100                    | 100     | -                       | 17,0                                          | 23,0                                      | 34,0                                               | 17,0                                              | 9,0           |
| Sri Lanka .....                               | 2162                   | 100     | 0,8                     | 32,6                                          | 33,9                                      | 15,9                                               | 2,5                                               | 14,2          |
| Filippinene .....                             | 1500                   | 100     | 2,6                     | 17,7                                          | 19,0                                      | 35,1                                               | 10,1                                              | 15,5          |
| Hong Kong .....                               | 207                    | 100     | 3,9                     | 24,6                                          | 17,4                                      | 13,5                                               | 3,9                                               | 36,7          |
| India .....                                   | 1522                   | 100     | 0,5                     | 21,7                                          | 22,1                                      | 26,5                                               | 10,6                                              | 18,5          |
| Indonesia .....                               | 87                     | 100     | -                       | 12,6                                          | 29,9                                      | 34,5                                               | 16,1                                              | 6,9           |
| Irak .....                                    | 123                    | 100     | 0,8                     | 25,2                                          | 14,6                                      | 29,3                                               | 16,3                                              | 13,8          |
| Iran .....                                    | 1164                   | 100     | 0,3                     | 13,9                                          | 31,6                                      | 33,1                                               | 10,9                                              | 10,2          |
| Israel .....                                  | 106                    | 100     | -                       | 17,9                                          | 22,6                                      | 35,8                                               | 5,7                                               | 17,9          |
| Japan .....                                   | 124                    | 100     | 0,8                     | 21,0                                          | 16,1                                      | 26,6                                               | 8,1                                               | 27,4          |
| Kina .....                                    | 615                    | 100     | 4,6                     | 25,7                                          | 15,8                                      | 20,2                                               | 16,4                                              | 17,4          |
| Sør-Korea .....                               | 63                     | 100     | -                       | 25,4                                          | 25,4                                      | 19,0                                               | 9,5                                               | 20,6          |
| Libanon .....                                 | 136                    | 100     | 1,5                     | 19,9                                          | 28,7                                      | 24,3                                               | 5,1                                               | 20,6          |
| Malaysia .....                                | 56                     | 100     | -                       | 21,4                                          | 16,1                                      | 32,1                                               | 10,7                                              | 19,6          |
| Pakistan .....                                | 3044                   | 100     | 1,0                     | 34,2                                          | 17,1                                      | 9,4                                                | 2,0                                               | 36,3          |
| Thailand .....                                | 364                    | 100     | 7,7                     | 42,3                                          | 20,1                                      | 9,3                                                | 3,8                                               | 16,8          |
| Tyrkia .....                                  | 1450                   | 100     | 0,9                     | 40,8                                          | 16,1                                      | 6,6                                                | 4,1                                               | 31,4          |
| Vietnam .....                                 | 2417                   | 100     | 3,5                     | 37,6                                          | 33,0                                      | 13,1                                               | 3,8                                               | 9,0           |
| Asia ellers .....                             | 282                    | 100     | 3,5                     | 25,9                                          | 23,8                                      | 19,9                                               | 6,7                                               | 20,2          |

Tabell 14 (forts.). Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og landbakgrunn (enkeltland). Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.            | Utdanningsnivå         |         |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |               |
|--------------------------|------------------------|---------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                          | Arbeidstakere<br>I alt | Prosent | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
| Amerika i alt .....      | 4785                   | 100     | 1,0                     | 20,2                                          | 23,7                                      | 26,3                                               | 13,7                                              | 15,1          |
| Canada .....             | 283                    | 100     | -                       | 24,4                                          | 15,2                                      | 30,7                                               | 14,8                                              | 14,8          |
| Trinidad og Tobago ..... | 68                     | 100     | 4,4                     | 25,0                                          | 26,5                                      | 20,6                                               | 1,5                                               | 22,1          |
| USA .....                | 1912                   | 100     | 0,4                     | 13,8                                          | 16,1                                      | 33,0                                               | 21,9                                              | 15,0          |
| Argentina .....          | 122                    | 100     | 0,8                     | 25,4                                          | 15,6                                      | 27,0                                               | 17,2                                              | 13,9          |
| Brasil .....             | 103                    | 100     | 1,9                     | 20,4                                          | 20,4                                      | 20,4                                               | 15,5                                              | 21,4          |
| Chile .....              | 1824                   | 100     | 1,5                     | 24,1                                          | 33,7                                      | 19,4                                               | 5,9                                               | 15,4          |
| Colombia .....           | 80                     | 100     | 1,3                     | 22,5                                          | 18,8                                      | 31,3                                               | 15,0                                              | 11,3          |
| Peru .....               | 67                     | 100     | 1,5                     | 23,9                                          | 23,9                                      | 29,9                                               | 10,4                                              | 10,4          |
| Uruguay .....            | 58                     | 100     | 1,7                     | 32,8                                          | 32,8                                      | 17,2                                               | 3,4                                               | 12,1          |
| Amerika ellers .....     | 268                    | 100     | 1,5                     | 27,2                                          | 23,1                                      | 23,1                                               | 11,2                                              | 13,8          |
| Oceania i alt .....      | 213                    | 100     | -                       | 17,4                                          | 19,7                                      | 31,0                                               | 9,9                                               | 22,1          |
| Australia .....          | 137                    | 100     | -                       | 16,8                                          | 17,5                                      | 35,0                                               | 10,9                                              | 19,7          |
| New Zealand .....        | 68                     | 100     | -                       | 19,1                                          | 23,5                                      | 20,6                                               | 8,8                                               | 27,9          |
| Oceania ellers .....     | 8                      | 100     | -                       | 12,5                                          | 25,0                                      | 50,0                                               | -                                                 | 12,5          |

Tabell 15. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og landbakgrunn (enkeltland). Personer som er bosatt i Norge før 1989.  
I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.                                                         | Utdanningsnivå              |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|
|                                                                       | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- | Universi-<br>tet og<br>høgskole<br>i alt<br>13 år- | Uopp-<br>gitt |
| Arbeidstakere<br>i alt .....                                          | 61,9                        | 27,4                    | 54,0                                          | 67,1                                      | 76,4                                               | 83,4                                              | 77,6                                               | 24,4          |
| Norskfødte i alt .....                                                | 62,2                        | 24,4                    | 54,2                                          | 67,4                                      | 76,8                                               | 84,1                                              | 78,1                                               | 19,3          |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere som er<br>arbeidstakere i alt ..... | 52,9                        | 36,6                    | 46,4                                          | 56,8                                      | 65,7                                               | 72,4                                              | 67,4                                               | 41,5          |
| Europa i alt .....                                                    | 61,2                        | 51,5                    | 53,1                                          | 62,6                                      | 72,4                                               | 76,5                                              | 73,6                                               | 51,4          |
| Danmark .....                                                         | 61,9                        | 60,5                    | 55,2                                          | 60,6                                      | 75,5                                               | 78,6                                              | 76,2                                               | 57,6          |
| Finland .....                                                         | 63,0                        | 60,0                    | 55,0                                          | 68,1                                      | 75,8                                               | 76,6                                              | 76,0                                               | 53,6          |
| Færøyane .....                                                        | 55,4                        | -                       | 52,4                                          | 70,2                                      | 64,9                                               | 85,7                                              | 67,2                                               | 30,4          |
| Island .....                                                          | 62,2                        | 40,0                    | 57,9                                          | 68,2                                      | 69,8                                               | 80,6                                              | 72,4                                               | 48,7          |
| Sverige .....                                                         | 67,4                        | 62,7                    | 55,8                                          | 70,1                                      | 79,7                                               | 81,8                                              | 80,2                                               | 59,8          |
| Belgia .....                                                          | 53,2                        | -                       | 36,9                                          | 45,5                                      | 73,8                                               | 90,0                                              | 79,2                                               | 32,4          |
| Bulgaria .....                                                        | 44,5                        | -                       | 50,0                                          | 37,8                                      | 50,8                                               | 52,8                                              | 51,5                                               | 35,3          |
| Frankrike .....                                                       | 53,0                        | 40,0                    | 53,3                                          | 51,3                                      | 64,4                                               | 67,4                                              | 65,5                                               | 34,3          |
| Hellas .....                                                          | 52,5                        | 50,0                    | 44,9                                          | 53,2                                      | 69,2                                               | 79,2                                              | 71,9                                               | 35,6          |
| Irland .....                                                          | 58,3                        | 66,7                    | 43,3                                          | 65,3                                      | 71,2                                               | 90,0                                              | 75,6                                               | 42,6          |
| Italia .....                                                          | 57,7                        | 36,4                    | 53,3                                          | 57,5                                      | 71,0                                               | 73,5                                              | 72,0                                               | 53,8          |
| Jugoslavia (tidl.) .....                                              | 51,9                        | 50,0                    | 48,3                                          | 60,7                                      | 62,9                                               | 78,3                                              | 65,7                                               | 43,1          |
| Nederland .....                                                       | 65,5                        | 33,3                    | 51,9                                          | 64,1                                      | 72,5                                               | 79,7                                              | 74,5                                               | 54,7          |
| Polen .....                                                           | 53,5                        | 41,2                    | 37,5                                          | 52,0                                      | 62,1                                               | 70,2                                              | 65,7                                               | 39,7          |
| Portugal .....                                                        | 60,5                        | 42,9                    | 61,4                                          | 63,0                                      | 76,3                                               | 62,5                                              | 72,2                                               | 53,3          |
| Romania .....                                                         | 64,1                        | -                       | 59,3                                          | 45,5                                      | 63,0                                               | 90,9                                              | 76,7                                               | 43,8          |
| Sovjetunionen (tidl.) ...                                             | 45,9                        | -                       | 44,1                                          | 43,9                                      | 57,4                                               | 56,5                                              | 57,0                                               | 26,7          |
| Spania .....                                                          | 54,3                        | 41,2                    | 52,5                                          | 58,9                                      | 59,6                                               | 76,7                                              | 65,0                                               | 47,3          |
| Storbritannia .....                                                   | 62,1                        | 50,0                    | 51,9                                          | 65,6                                      | 72,5                                               | 77,5                                              | 73,9                                               | 51,1          |
| Russland .....                                                        |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Sveits .....                                                          | 61,2                        | -                       | 46,5                                          | 61,8                                      | 66,2                                               | 67,2                                              | 66,5                                               | 62,2          |
| Tsjekkoslovakia (tidl.) .                                             | 62,8                        | 50,0                    | 44,8                                          | 64,0                                      | 65,8                                               | 79,8                                              | 71,8                                               | 41,7          |
| Tyskland .....                                                        | 61,0                        | 44,4                    | 52,5                                          | 63,2                                      | 66,4                                               | 75,7                                              | 69,8                                               | 49,6          |
| Ungarn .....                                                          | 57,5                        | 57,1                    | 46,1                                          | 56,0                                      | 70,7                                               | 76,4                                              | 72,8                                               | 47,4          |
| Østerrike .....                                                       | 62,5                        | 33,3                    | 60,9                                          | 59,2                                      | 72,4                                               | 68,8                                              | 71,3                                               | 50,8          |
| Bosnia-Hercegovina .....                                              |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Den tsjekkiske rep. ....                                              | 56,2                        | -                       | 38,2                                          | 57,1                                      | 79,2                                               | 55,6                                              | 72,7                                               | 60,0          |
| Europa ellers .....                                                   | 49,7                        | -                       | 39,6                                          | 48,3                                      | 78,8                                               | 66,7                                              | 75,6                                               | 30,8          |
| Afrika i alt .....                                                    | 42,2                        | 36,2                    | 35,6                                          | 49,6                                      | 53,0                                               | 53,9                                              | 53,2                                               | 33,3          |
| Algerie .....                                                         | 45,1                        | 38,5                    | 40,0                                          | 45,9                                      | 50,0                                               | 69,2                                              | 53,1                                               | 43,2          |
| Etiopia .....                                                         | 45,0                        | 37,5                    | 38,2                                          | 46,5                                      | 56,5                                               | 70,5                                              | 59,6                                               | 39,0          |
| Egypt .....                                                           | 42,9                        | -                       | 19,0                                          | 51,6                                      | 52,8                                               | 53,3                                              | 53,0                                               | 30,6          |
| Gambia .....                                                          | 43,6                        | 60,0                    | 34,8                                          | 47,4                                      | 53,6                                               | 46,7                                              | 52,1                                               | 36,9          |
| Ghana .....                                                           | 47,1                        | 71,4                    | 42,6                                          | 51,4                                      | 47,9                                               | 44,1                                              | 46,5                                               | 42,9          |
| Kapp Verde .....                                                      | 64,4                        | 80,0                    | 56,0                                          | 80,8                                      | 80,0                                               | 100,0                                             | 83,3                                               | 60,4          |
| Kenya .....                                                           | 45,4                        | 33,3                    | 36,0                                          | 53,5                                      | 54,4                                               | 42,9                                              | 52,1                                               | 38,8          |
| Madagaskar .....                                                      | 74,4                        | 100,0                   | 63,6                                          | 58,3                                      | 75,0                                               | 85,2                                              | 79,7                                               | 71,4          |
| Marokko .....                                                         | 35,5                        | 30,1                    | 33,1                                          | 50,6                                      | 53,4                                               | 52,0                                              | 53,2                                               | 28,0          |
| Mauritius .....                                                       | 63,8                        | -                       | 61,1                                          | 70,3                                      | 68,8                                               | 40,0                                              | 61,9                                               | 59,1          |
| Nigeria .....                                                         | 54,2                        | 100,0                   | 45,7                                          | 57,6                                      | 53,3                                               | 72,0                                              | 58,0                                               | 35,3          |
| Sierra Leone .....                                                    |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Somalia .....                                                         | 23,6                        | 40,0                    | 18,4                                          | 32,3                                      | 32,1                                               | 20,8                                              | 30,1                                               | 12,1          |
| Sør-Afrika .....                                                      | 58,0                        | -                       | 46,8                                          | 61,8                                      | 65,4                                               | 68,4                                              | 66,0                                               | 53,8          |
| Tanzania .....                                                        |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Tunisia .....                                                         | 39,2                        | 40,0                    | 39,5                                          | 53,1                                      | 37,0                                               | 50,0                                              | 38,5                                               | 25,8          |
| Uganda .....                                                          | 59,3                        | -                       | 52,8                                          | 57,5                                      | 68,1                                               | 60,0                                              | 66,7                                               | 57,9          |
| Afrika ellers .....                                                   | 43,2                        | 25,0                    | 34,5                                          | 51,3                                      | 54,1                                               | 38,5                                              | 50,0                                               | 33,6          |
| Asia i alt .....                                                      | 44,0                        | 29,7                    | 41,0                                          | 50,4                                      | 55,9                                               | 65,6                                              | 58,0                                               | 34,1          |
| Afghanistan .....                                                     |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Bangladesh .....                                                      | 48,3                        | -                       | 50,0                                          | 42,6                                      | 54,0                                               | 58,6                                              | 55,4                                               | 34,6          |
| Sri Lanka .....                                                       | 66,5                        | 62,1                    | 64,6                                          | 69,4                                      | 69,8                                               | 60,4                                              | 68,3                                               | 62,3          |
| Filippinene .....                                                     | 60,1                        | 58,2                    | 52,2                                          | 59,1                                      | 67,2                                               | 73,1                                              | 68,4                                               | 52,1          |
| Hong Kong .....                                                       | 54,3                        | 53,3                    | 52,6                                          | 58,1                                      | 56,0                                               | 66,7                                              | 58,1                                               | 52,4          |
| India .....                                                           | 54,8                        | 53,3                    | 49,5                                          | 58,1                                      | 62,9                                               | 67,6                                              | 64,2                                               | 44,5          |
| Indonesia .....                                                       | 56,1                        | -                       | 40,7                                          | 66,7                                      | 62,5                                               | 66,7                                              | 63,8                                               | 31,6          |
| Irak .....                                                            | 28,5                        | 14,3                    | 29,2                                          | 23,4                                      | 33,0                                               | 44,4                                              | 36,4                                               | 19,5          |
| Iran .....                                                            | 32,8                        | 9,4                     | 24,5                                          | 31,1                                      | 43,0                                               | 61,1                                              | 46,4                                               | 21,0          |
| Israel .....                                                          | 39,8                        | -                       | 35,2                                          | 35,3                                      | 64,4                                               | 60,0                                              | 63,8                                               | 26,8          |
| Japan .....                                                           | 40,3                        | 20,0                    | 37,1                                          | 39,2                                      | 44,0                                               | 76,9                                              | 48,9                                               | 36,2          |
| Kina .....                                                            | 54,4                        | 57,1                    | 51,1                                          | 50,8                                      | 60,5                                               | 77,7                                              | 67,2                                               | 43,3          |
| Sør-Korea .....                                                       | 37,1                        | -                       | 36,4                                          | 41,0                                      | 27,9                                               | 60,0                                              | 34,0                                               | 38,2          |
| Libanon .....                                                         | 40,7                        | 20,0                    | 26,7                                          | 55,7                                      | 51,6                                               | 53,8                                              | 51,9                                               | 36,8          |
| Malaysia .....                                                        | 45,9                        | -                       | 35,3                                          | 39,1                                      | 62,1                                               | 60,0                                              | 61,5                                               | 44,0          |
| Pakistan .....                                                        | 36,0                        | 15,7                    | 37,2                                          | 50,8                                      | 47,9                                               | 56,6                                              | 49,2                                               | 29,5          |
| Singapore .....                                                       |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Syria .....                                                           |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Thailand .....                                                        | 44,8                        | 50,0                    | 43,4                                          | 52,9                                      | 47,9                                               | 73,7                                              | 53,3                                               | 35,1          |
| Tyrkia .....                                                          | 38,2                        | 13,3                    | 38,8                                          | 51,9                                      | 52,5                                               | 65,9                                              | 56,9                                               | 31,4          |
| Vietnam .....                                                         | 40,8                        | 28,4                    | 36,1                                          | 47,6                                      | 58,5                                               | 73,8                                              | 61,4                                               | 28,4          |
| Asia ellers .....                                                     | 38,8                        | 26,3                    | 33,0                                          | 53,2                                      | 45,9                                               | 41,3                                              | 44,6                                               | 32,8          |

Tabell 15 (forts.). Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og landbakgrunn (enkelkland). Personer som er bosatt i Norge før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.

| Landbakgrunn.            | Utdanningsnivå              |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    | Uopp-<br>gitt |
|--------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------|
|                          | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole/<br>Vdg.<br>skole I<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høg-<br>skole II<br>17 år- | Universi-<br>tet og<br>høgskole<br>i alt<br>13 år- |               |
| Amerika i alt .....      | 50,4                        | 46,6                    | 40,3                                          | 54,5                                      | 60,2                                               | 71,0                                              | 63,5                                               | 38,0          |
| Canada .....             | 52,3                        | -                       | 43,4                                          | 45,7                                      | 62,6                                               | 80,8                                              | 67,5                                               | 43,8          |
| Mexico .....             |                             |                         |                                               |                                           |                                                    |                                                   |                                                    |               |
| Trinidad og Tobago ..... | 50,0                        | 50,0                    | 43,6                                          | 54,5                                      | 60,9                                               | 50,0                                              | 60,0                                               | 45,5          |
| USA .....                | 52,8                        | 38,9                    | 37,8                                          | 54,3                                      | 61,9                                               | 73,7                                              | 66,1                                               | 37,8          |
| Argentina .....          | 54,5                        | 33,3                    | 47,7                                          | 50,0                                      | 71,7                                               | 72,4                                              | 72,0                                               | 39,5          |
| Brasil .....             | 38,4                        | 20,0                    | 29,6                                          | 38,2                                      | 58,3                                               | 76,2                                              | 64,9                                               | 29,3          |
| Chile .....              | 49,8                        | 56,0                    | 42,4                                          | 56,1                                      | 57,6                                               | 64,7                                              | 59,1                                               | 40,4          |
| Colombia .....           | 45,5                        | 25,0                    | 40,0                                          | 53,6                                      | 58,1                                               | 60,0                                              | 58,7                                               | 25,0          |
| Peru .....               | 46,2                        | 25,0                    | 43,2                                          | 55,2                                      | 54,1                                               | 50,0                                              | 52,9                                               | 29,2          |
| Uruguay .....            | 50,4                        | 100,0                   | 45,2                                          | 76,0                                      | 52,6                                               | 50,0                                              | 52,2                                               | 29,2          |
| Amerika ellers .....     | 43,4                        | 66,7                    | 34,8                                          | 52,1                                      | 55,9                                               | 60,0                                              | 57,1                                               | 30,6          |
| Oceania i alt .....      | 55,3                        | -                       | 43,0                                          | 58,3                                      | 74,2                                               | 84,0                                              | 76,3                                               | 42,7          |
| Australia .....          | 55,7                        | -                       | 42,6                                          | 60,0                                      | 78,7                                               | 78,9                                              | 78,8                                               | 39,1          |
| New Zealand .....        | 56,7                        | -                       | 44,8                                          | 64,0                                      | 58,3                                               | 100,0                                             | 66,7                                               | 52,8          |
| Oceania ellers .....     | 42,1                        | -                       | 33,3                                          | 28,6                                      | 100,0                                              | -                                                 | 100,0                                              | 20,0          |

Tabell 16. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt) og landbakgrunn. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1995.

| Utdanningsnivå.<br>Fagfelt.                                    | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere som er førstegenerasjonsinnvandrere |        |                           |                |                                   |            |        |                                       |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|--------|---------------------------|----------------|-----------------------------------|------------|--------|---------------------------------------|
|                                                                |                             |                          | I alt                                             | Norden | Vest-<br>Europa<br>ellers | Øst-<br>Europa | Nord-<br>Amerika<br>og<br>Oseania | Asia<br>1) | Afrika | Sør-<br>Amerika<br>Mellom-<br>Amerika |
| I alt, alle utdanningsnivå ..                                  | 1725259                     | 1670951                  | 54308                                             | 15758  | 10943                     | 4102           | 2408                              | 15522      | 2985   | 2590                                  |
| Allment fagfelt .....                                          | 499870                      | 486815                   | 13055                                             | 3685   | 2101                      | 888            | 425                               | 4455       | 749    | 752                                   |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 61828                       | 59081                    | 2747                                              | 684    | 751                       | 305            | 258                               | 451        | 152    | 146                                   |
| Undervisning .....                                             | 107167                      | 104397                   | 2770                                              | 1004   | 731                       | 200            | 165                               | 443        | 99     | 128                                   |
| Adm., øk., samf.vit. og jus .                                  | 322429                      | 316563                   | 5866                                              | 1965   | 1153                      | 400            | 307                               | 1432       | 359    | 250                                   |
| Ind.,håndverk, nat.vit.,tekn.                                  | 399019                      | 389213                   | 9806                                              | 2590   | 2222                      | 973            | 370                               | 2751       | 479    | 421                                   |
| Samferdsel .....                                               | 51161                       | 50485                    | 676                                               | 202    | 202                       | 54             | 26                                | 118        | 45     | 29                                    |
| Helsevesen .....                                               | 119988                      | 115090                   | 4898                                              | 2105   | 1037                      | 304            | 182                               | 965        | 155    | 150                                   |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .                                  | 29653                       | 29157                    | 496                                               | 173    | 107                       | 47             | 24                                | 94         | 38     | 13                                    |
| Tjenesteyting og forsvar.....                                  | 104476                      | 102580                   | 1896                                              | 627    | 458                       | 133            | 47                                | 449        | 97     | 85                                    |
| Annet fagfelt .....                                            | 4566                        | 2144                     | 2422                                              | 297    | 452                       | 156            | 222                               | 933        | 182    | 180                                   |
| Uoppgitt utdanning, ingen<br>utdanning eller førskoleutdanning | 25102                       | 15426                    | 9676                                              | 2426   | 1729                      | 642            | 382                               | 3431       | 630    | 436                                   |
| Grunnskole og videregående<br>skole I, (-10 år), i alt ...     | 678176                      | 664244                   | 13932                                             | 4513   | 2280                      | 819            | 369                               | 4597       | 720    | 634                                   |
| Allment fagfelt .....                                          | 361814                      | 353180                   | 8634                                              | 2771   | 1436                      | 528            | 222                               | 2886       | 421    | 370                                   |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 4504                        | 4380                     | 124                                               | 48     | 17                        | 8              | 2                                 | 31         | 11     | 7                                     |
| Undervisning .....                                             | 37                          | 28                       | 9                                                 | 1      | 4                         | -              | -                                 | 3          | -      | 1                                     |
| Adm., øk., samf.vit. og jus .                                  | 111056                      | 109549                   | 1507                                              | 534    | 272                       | 87             | 65                                | 397        | 84     | 68                                    |
| Ind.,håndverk, nat.vit.,tekn.                                  | 101415                      | 99367                    | 2048                                              | 506    | 268                       | 129            | 40                                | 848        | 135    | 122                                   |
| Samferdsel .....                                               | 14089                       | 13961                    | 128                                               | 52     | 28                        | 5              | 3                                 | 24         | 11     | 5                                     |
| Helsevesen .....                                               | 25518                       | 25009                    | 509                                               | 328    | 92                        | 19             | 15                                | 36         | 10     | 9                                     |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .                                  | 7357                        | 7261                     | 96                                                | 46     | 14                        | 1              | 4                                 | 27         | 3      | 1                                     |
| Tjenesteyting og forsvar.....                                  | 52198                       | 51475                    | 723                                               | 211    | 136                       | 37             | 17                                | 239        | 37     | 46                                    |
| Annet fagfelt .....                                            | 188                         | 34                       | 154                                               | 16     | 13                        | 5              | 1                                 | 106        | 8      | 5                                     |
| Videregående skole II<br>(11-12 år) .....                      | 560112                      | 547470                   | 12642                                             | 3550   | 2351                      | 1050           | 392                               | 3724       | 791    | 784                                   |
| Allment fagfelt .....                                          | 138056                      | 133635                   | 4421                                              | 914    | 665                       | 360            | 203                               | 1569       | 328    | 382                                   |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 6812                        | 6521                     | 291                                               | 82     | 58                        | 27             | 11                                | 47         | 18     | 48                                    |
| Undervisning .....                                             | 5753                        | 5600                     | 153                                               | 41     | 23                        | 11             | 5                                 | 52         | 9      | 12                                    |
| Adm., øk., samf.vit. og jus .                                  | 100726                      | 99286                    | 1440                                              | 454    | 258                       | 103            | 36                                | 428        | 96     | 65                                    |
| Ind.,håndverk, nat.vit.,tekn.                                  | 199404                      | 195523                   | 3881                                              | 1180   | 808                       | 380            | 79                                | 1075       | 193    | 166                                   |
| Samferdsel .....                                               | 25669                       | 25349                    | 320                                               | 82     | 87                        | 28             | 13                                | 70         | 24     | 16                                    |
| Helsevesen .....                                               | 28366                       | 27540                    | 826                                               | 337    | 120                       | 41             | 11                                | 226        | 40     | 51                                    |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .                                  | 17595                       | 17377                    | 218                                               | 88     | 46                        | 17             | 8                                 | 31         | 22     | 6                                     |
| Tjenesteyting og forsvar ....                                  | 37512                       | 36582                    | 930                                               | 343    | 256                       | 78             | 18                                | 155        | 50     | 30                                    |
| Annet fagfelt .....                                            | 219                         | 57                       | 162                                               | 29     | 30                        | 5              | 8                                 | 71         | 11     | 8                                     |
| Universitets- og høyskole-<br>nivå I (13-16 år) .....          | 373105                      | 360185                   | 12920                                             | 4091   | 3096                      | 931            | 784                               | 2834       | 645    | 539                                   |
| Allment fagfelt .....                                          | -                           | -                        | -                                                 | -      | -                         | -              | -                                 | -          | -      | -                                     |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 40155                       | 38601                    | 1554                                              | 383    | 386                       | 174            | 132                               | 310        | 99     | 70                                    |
| Undervisning .....                                             | 97691                       | 95378                    | 2313                                              | 892    | 618                       | 146            | 143                               | 351        | 85     | 78                                    |
| Adm., øk., samf.vit. og jus .                                  | 95956                       | 93714                    | 2242                                              | 805    | 462                       | 144            | 125                               | 480        | 139    | 87                                    |
| Ind.,håndverk, nat.vit.,tekn.                                  | 59460                       | 57270                    | 2190                                              | 537    | 672                       | 197            | 118                               | 496        | 92     | 78                                    |
| Samferdsel .....                                               | 11388                       | 11175                    | 213                                               | 68     | 83                        | 14             | 9                                 | 22         | 9      | 8                                     |
| Helsevesen .....                                               | 52631                       | 50171                    | 2460                                              | 1152   | 537                       | 119            | 100                               | 428        | 65     | 59                                    |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .                                  | 890                         | 810                      | 80                                                | 15     | 16                        | 11             | 1                                 | 27         | 7      | 3                                     |
| Tjenesteyting og forsvar.....                                  | 11514                       | 11321                    | 193                                               | 57     | 51                        | 16             | 9                                 | 44         | 8      | 8                                     |
| Annet fagfelt .....                                            | 3420                        | 1745                     | 1675                                              | 182    | 271                       | 110            | 147                               | 676        | 141    | 148                                   |
| Universitets- og høyskole-<br>nivå II (17 år og mer) .....     | 88764                       | 83626                    | 5138                                              | 1178   | 1487                      | 660            | 481                               | 936        | 199    | 197                                   |
| Allment fagfelt .....                                          | -                           | -                        | -                                                 | -      | -                         | -              | -                                 | -          | -      | -                                     |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 10357                       | 9579                     | 778                                               | 171    | 290                       | 96             | 113                               | 63         | 24     | 21                                    |
| Undervisning .....                                             | 3686                        | 3391                     | 295                                               | 70     | 86                        | 43             | 17                                | 37         | 5      | 37                                    |
| Adm., øk., samf.vit. og jus .                                  | 14691                       | 14014                    | 677                                               | 172    | 161                       | 66             | 81                                | 127        | 40     | 30                                    |
| Ind.,håndverk, nat.vit.,tekn.                                  | 38740                       | 37053                    | 1687                                              | 367    | 474                       | 267            | 133                               | 332        | 59     | 55                                    |
| Samferdsel .....                                               | 15                          | -                        | 15                                                | -      | 4                         | 7              | 1                                 | 2          | 1      | -                                     |
| Helsevesen .....                                               | 13473                       | 12370                    | 1103                                              | 288    | 288                       | 125            | 56                                | 275        | 40     | 31                                    |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .                                  | 3811                        | 3709                     | 102                                               | 24     | 31                        | 18             | 11                                | 9          | 6      | 3                                     |
| Tjenesteyting og forsvar.....                                  | 3252                        | 3202                     | 50                                                | 16     | 15                        | 2              | 3                                 | 11         | 2      | 1                                     |
| Annet fagfelt .....                                            | 739                         | 308                      | 431                                               | 70     | 138                       | 36             | 66                                | 80         | 22     | 19                                    |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 17. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt) og landbakgrunn. Personer bosatt i Norge før 1989. Prosent. 2. kvartal 1995.

| Utdanningsnivå.<br>Fagfelt.                                    | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere som er førstegenerasjonsinnvandrere |        |                           |                |                                   |            |        |                                       |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|--------|---------------------------|----------------|-----------------------------------|------------|--------|---------------------------------------|
|                                                                |                             |                          | I alt                                             | Norden | Vest-<br>Europa<br>ellers | Øst-<br>Europa | Nord-<br>Amerika<br>og<br>Oseania | Asia<br>1) | Afrika | Sør-<br>Amerika<br>Mellom-<br>Amerika |
| I alt, alle utdanningsnivå ..                                  | 100                         | 100                      | 100                                               | 100    | 100                       | 100            | 100                               | 100        | 100    | 100                                   |
| Allment fagfelt .....                                          | 29,0                        | 29,1                     | 24,0                                              | 23,4   | 19,2                      | 21,6           | 17,6                              | 28,7       | 25,1   | 29,0                                  |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 3,6                         | 3,5                      | 5,1                                               | 4,3    | 6,9                       | 7,4            | 10,7                              | 2,9        | 5,1    | 5,6                                   |
| Undervisning .....                                             | 6,2                         | 6,2                      | 5,1                                               | 6,4    | 6,7                       | 4,9            | 6,9                               | 2,9        | 3,3    | 4,9                                   |
| Adm., øk., samf.vit. og jus .                                  | 18,7                        | 18,9                     | 10,8                                              | 12,5   | 10,5                      | 9,8            | 12,7                              | 9,2        | 12,0   | 9,7                                   |
| Ind.,håndverk, nat.vit.,tekn.                                  | 23,1                        | 23,3                     | 18,1                                              | 16,4   | 20,3                      | 23,7           | 15,4                              | 17,7       | 16,0   | 16,3                                  |
| Samferdsel .....                                               | 3,0                         | 3,0                      | 1,2                                               | 1,3    | 1,8                       | 1,3            | 1,1                               | 0,8        | 1,5    | 1,1                                   |
| Helsevesen .....                                               | 7,0                         | 6,9                      | 9,0                                               | 13,4   | 9,5                       | 7,4            | 7,6                               | 6,2        | 5,2    | 5,8                                   |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .                                  | 1,7                         | 1,7                      | 0,9                                               | 1,1    | 1,0                       | 1,1            | 1,0                               | 0,6        | 1,3    | 0,5                                   |
| Tjenesteyting og forsvar.....                                  | 6,1                         | 6,1                      | 3,5                                               | 4,0    | 4,2                       | 3,2            | 2,0                               | 2,9        | 3,2    | 3,3                                   |
| Annet fagfelt .....                                            | 0,3                         | 0,1                      | 4,5                                               | 1,9    | 4,1                       | 3,8            | 9,2                               | 6,0        | 6,1    | 6,9                                   |
| Uoppgitt utdanning, ingen<br>utdanning eller førskoleutdanning | 1,5                         | 0,9                      | 17,8                                              | 15,4   | 15,8                      | 15,7           | 15,9                              | 22,1       | 21,1   | 16,8                                  |
| Grunnskole og videregående<br>skole I, (-10 år), i alt ...     | 100                         | 100                      | 100                                               | 100    | 100                       | 100            | 100                               | 100        | 100    | 100                                   |
| Allment fagfelt .....                                          | 53,4                        | 53,2                     | 62,0                                              | 61,4   | 63,0                      | 64,5           | 60,2                              | 62,8       | 58,5   | 58,4                                  |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 0,7                         | 0,7                      | 0,9                                               | 1,1    | 0,7                       | 1,0            | 0,5                               | 0,7        | 1,5    | 1,1                                   |
| Undervisning .....                                             | -                           | -                        | 0,1                                               | -      | 0,2                       | -              | -                                 | 0,1        | -      | 0,2                                   |
| Adm., øk., samf.vit. og jus .                                  | 16,4                        | 16,5                     | 10,8                                              | 11,8   | 11,9                      | 10,6           | 17,6                              | 8,6        | 11,7   | 10,7                                  |
| Ind.,håndverk, nat.vit.,tekn.                                  | 15,0                        | 15,0                     | 14,7                                              | 11,2   | 11,8                      | 15,8           | 10,8                              | 18,4       | 18,8   | 19,2                                  |
| Samferdsel .....                                               | 2,1                         | 2,1                      | 0,9                                               | 1,2    | 1,2                       | 0,6            | 0,8                               | 0,5        | 1,5    | 0,8                                   |
| Helsevesen .....                                               | 3,8                         | 3,8                      | 3,7                                               | 7,3    | 4,0                       | 2,3            | 4,1                               | 0,8        | 1,4    | 1,4                                   |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .                                  | 1,1                         | 1,1                      | 0,7                                               | 1,0    | 0,6                       | 0,1            | 1,1                               | 0,6        | 0,4    | 0,2                                   |
| Tjenesteyting og forsvar.....                                  | 7,7                         | 7,7                      | 5,2                                               | 4,7    | 6,0                       | 4,5            | 4,6                               | 5,2        | 5,1    | 7,3                                   |
| Annet fagfelt .....                                            | -                           | -                        | 1,1                                               | 0,4    | 0,6                       | 0,6            | 0,3                               | 2,3        | 1,1    | 0,8                                   |
| Videregående skole II<br>(11-12 år) .....                      | 100                         | 100                      | 100                                               | 100    | 100                       | 100            | 100                               | 100        | 100    | 100                                   |
| Allment fagfelt .....                                          | 24,6                        | 24,4                     | 35,0                                              | 25,7   | 28,3                      | 34,3           | 51,8                              | 42,1       | 41,5   | 48,7                                  |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 1,2                         | 1,2                      | 2,3                                               | 2,3    | 2,5                       | 2,6            | 2,8                               | 1,3        | 2,3    | 6,1                                   |
| Undervisning .....                                             | 1,0                         | 1,0                      | 1,2                                               | 1,2    | 1,0                       | 1,0            | 1,3                               | 1,4        | 1,1    | 1,5                                   |
| Adm., øk., samf.vit. og jus .                                  | 18,0                        | 18,1                     | 11,4                                              | 12,8   | 11,0                      | 9,8            | 9,2                               | 11,5       | 12,1   | 8,3                                   |
| Ind.,håndverk, nat.vit.,tekn.                                  | 35,6                        | 35,7                     | 30,7                                              | 33,2   | 34,4                      | 36,2           | 20,2                              | 28,9       | 24,4   | 21,2                                  |
| Samferdsel .....                                               | 4,6                         | 4,6                      | 2,5                                               | 2,3    | 3,7                       | 2,7            | 3,3                               | 1,9        | 3,0    | 2,0                                   |
| Helsevesen .....                                               | 5,1                         | 5,0                      | 6,5                                               | 9,5    | 5,1                       | 3,9            | 2,8                               | 6,1        | 5,1    | 6,5                                   |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .                                  | 3,1                         | 3,2                      | 1,7                                               | 2,5    | 2,0                       | 1,6            | 2,0                               | 0,8        | 2,8    | 0,8                                   |
| Tjenesteyting og forsvar ....                                  | 6,7                         | 6,7                      | 7,4                                               | 9,7    | 10,9                      | 7,4            | 4,6                               | 4,2        | 6,3    | 3,8                                   |
| Annet fagfelt .....                                            | -                           | -                        | 1,3                                               | 0,8    | 1,3                       | 0,5            | 2,0                               | 1,9        | 1,4    | 1,0                                   |
| Universitets- og høyskole-<br>nivå I (13-16 år) .....          | 100                         | 100                      | 100                                               | 100    | 100                       | 100            | 100                               | 100        | 100    | 100                                   |
| Allment fagfelt .....                                          | -                           | -                        | -                                                 | -      | -                         | -              | -                                 | -          | -      | -                                     |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 10,8                        | 10,7                     | 12,0                                              | 9,4    | 12,5                      | 18,7           | 16,8                              | 10,9       | 15,3   | 13,0                                  |
| Undervisning .....                                             | 26,2                        | 26,5                     | 17,9                                              | 21,8   | 20,0                      | 15,7           | 18,2                              | 12,4       | 13,2   | 14,5                                  |
| Adm., øk., samf.vit. og jus .                                  | 25,7                        | 26,0                     | 17,4                                              | 19,7   | 14,9                      | 15,5           | 15,9                              | 16,9       | 21,6   | 16,1                                  |
| Ind.,håndverk, nat.vit.,tekn.                                  | 15,9                        | 15,9                     | 17,0                                              | 13,1   | 21,7                      | 21,2           | 15,1                              | 17,5       | 14,3   | 14,5                                  |
| Samferdsel .....                                               | 3,1                         | 3,1                      | 1,6                                               | 1,7    | 2,7                       | 1,5            | 1,1                               | 0,8        | 1,4    | 1,5                                   |
| Helsevesen .....                                               | 14,1                        | 13,9                     | 19,0                                              | 28,2   | 17,3                      | 12,8           | 12,8                              | 15,1       | 10,1   | 10,9                                  |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .                                  | 0,2                         | 0,2                      | 0,6                                               | 0,4    | 0,5                       | 1,2            | 0,1                               | 1,0        | 1,1    | 0,6                                   |
| Tjenesteyting og forsvar.....                                  | 3,1                         | 3,1                      | 1,5                                               | 1,4    | 1,6                       | 1,7            | 1,1                               | 1,6        | 1,2    | 1,5                                   |
| Annet fagfelt .....                                            | 0,9                         | 0,5                      | 13,0                                              | 4,4    | 8,8                       | 11,8           | 18,8                              | 23,9       | 21,9   | 27,5                                  |
| Universitets- og høyskole-<br>nivå II (17 år og mer) .....     | 100                         | 100                      | 100                                               | 100    | 100                       | 100            | 100                               | 100        | 100    | 100                                   |
| Allment fagfelt .....                                          | -                           | -                        | -                                                 | -      | -                         | -              | -                                 | -          | -      | -                                     |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 11,7                        | 11,5                     | 15,1                                              | 14,5   | 19,5                      | 14,5           | 23,5                              | 6,7        | 12,1   | 10,7                                  |
| Undervisning .....                                             | 4,2                         | 4,1                      | 5,7                                               | 5,9    | 5,8                       | 6,5            | 3,5                               | 4,0        | 2,5    | 18,8                                  |
| Adm., øk., samf.vit. og jus .                                  | 16,6                        | 16,8                     | 13,2                                              | 14,6   | 10,8                      | 10,0           | 16,8                              | 13,6       | 20,1   | 15,2                                  |
| Ind.,håndverk, nat.vit.,tekn.                                  | 43,6                        | 44,3                     | 32,8                                              | 31,2   | 31,9                      | 40,5           | 27,7                              | 35,5       | 29,6   | 27,9                                  |
| Samferdsel .....                                               | -                           | -                        | 0,3                                               | -      | 0,3                       | 1,1            | 0,2                               | 0,2        | 0,5    | -                                     |
| Helsevesen .....                                               | 15,2                        | 14,8                     | 21,5                                              | 24,4   | 19,4                      | 18,9           | 11,6                              | 29,4       | 20,1   | 15,7                                  |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .                                  | 4,3                         | 4,4                      | 2,0                                               | 2,0    | 2,1                       | 2,7            | 2,3                               | 1,0        | 3,0    | 1,5                                   |
| Tjenesteyting og forsvar.....                                  | 3,7                         | 3,8                      | 1,0                                               | 1,4    | 1,0                       | 0,3            | 0,6                               | 1,2        | 1,0    | 0,5                                   |
| Annet fagfelt .....                                            | 0,8                         | 0,4                      | 8,4                                               | 5,9    | 9,3                       | 5,5            | 13,7                              | 8,5        | 11,1   | 9,6                                   |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 18. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå og fagfelt) og landbakgrunn. Personer bosatt i landet før 1989. I prosent av personer i alt. 2. kvartal 1995.

| Utdanningsnivå.<br>Fagfelt.                                    | Arbeidstakere som er førstegenerasjonsinnvandrere |                |       |        |                           |                |                                   |            |        |                                       |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------|-------|--------|---------------------------|----------------|-----------------------------------|------------|--------|---------------------------------------|
|                                                                | Arbeids-<br>takere<br>i alt                       | Norsk<br>fødte | I alt | Norden | Vest-<br>Europa<br>ellers | Øst-<br>Europa | Nord-<br>Amerika<br>og<br>Oseania | Asia<br>1) | Afrika | Sør-<br>Amerika<br>Mellom-<br>Amerika |
| I alt, alle utdanningsnivå .....                               | 61,9                                              | 62,2           | 52,9  | 63,9   | 60,8                      | 53,7           | 52,9                              | 44,0       | 42,2   | 48,5                                  |
| Allment fagfelt .....                                          | 51,7                                              | 51,9           | 46,1  | 55,3   | 51,8                      | 45,5           | 42,5                              | 40,1       | 38,7   | 46,2                                  |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 56,9                                              | 57,0           | 55,1  | 63,5   | 61,3                      | 53,8           | 60,7                              | 41,8       | 49,2   | 49,0                                  |
| Undervisning .....                                             | 83,4                                              | 83,6           | 75,1  | 80,8   | 77,4                      | 76,3           | 72,7                              | 65,1       | 69,7   | 68,1                                  |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus .                              | 68,4                                              | 68,6           | 58,8  | 68,8   | 64,6                      | 59,7           | 59,7                              | 49,8       | 47,1   | 48,5                                  |
| Industri, håndverk, nat.vit., tek                              | 72,3                                              | 72,6           | 62,1  | 68,7   | 72,3                      | 64,6           | 66,9                              | 55,1       | 43,6   | 52,9                                  |
| Samferdsel .....                                               | 69,0                                              | 69,2           | 59,1  | 60,7   | 67,1                      | 58,1           | 46,4                              | 53,6       | 51,1   | 55,8                                  |
| Helsevesen .....                                               | 80,7                                              | 81,0           | 73,8  | 77,5   | 69,6                      | 72,6           | 65,9                              | 73,6       | 69,5   | 74,3                                  |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                              | 50,6                                              | 51,6           | 54,6  | 55,4   | 59,4                      | 52,2           | 51,1                              | 58,0       | 44,2   | 40,6                                  |
| Tjensteyting og forsvar .....                                  | 61,4                                              | 61,5           | 55,2  | 61,1   | 60,8                      | 49,8           | 39,2                              | 50,0       | 47,1   | 51,8                                  |
| Annet fagfelt .....                                            | 62,6                                              | 68,7           | 58,1  | 73,9   | 66,4                      | 56,7           | 64,5                              | 52,3       | 51,6   | 54,7                                  |
| Doppgitt utdanning, ingen<br>utdanning eller førskoleutdanning | 24,6                                              | 19,6           | 41,1  | 56,7   | 49,0                      | 41,9           | 38,8                              | 33,7       | 33,6   | 38,4                                  |
| Grunnskole og videregående<br>skole I ( -10 år), i alt .....   | 54,0                                              | 54,2           | 46,4  | 55,4   | 52,4                      | 44,9           | 39,3                              | 41,0       | 35,6   | 41,0                                  |
| Allment fagfelt .....                                          | 49,1                                              | 49,2           | 43,9  | 52,7   | 49,6                      | 42,1           | 36,5                              | 38,6       | 33,6   | 40,9                                  |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 44,4                                              | 44,5           | 41,3  | 48,5   | 47,2                      | 47,1           | 25,0                              | 34,8       | 47,8   | 25,0                                  |
| Undervisning .....                                             | 58,7                                              | 65,1           | 45,0  | 33,3   | 57,1                      | -              | -                                 | 42,9       | -      | 100,0                                 |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus .                              | 62,1                                              | 62,3           | 50,4  | 60,1   | 57,6                      | 52,1           | 51,6                              | 42,1       | 37,5   | 40,5                                  |
| Industri, håndverk, nat.vit., tek                              | 60,1                                              | 60,4           | 50,4  | 58,0   | 59,4                      | 54,9           | 44,0                              | 48,1       | 38,1   | 40,5                                  |
| Samferdsel .....                                               | 68,9                                              | 69,2           | 51,0  | 57,1   | 50,0                      | 50,0           | 25,0                              | 44,4       | 68,8   | 41,7                                  |
| Helsevesen .....                                               | 78,5                                              | 78,7           | 71,1  | 73,9   | 73,6                      | 59,4           | 55,6                              | 66,7       | 62,5   | 50,0                                  |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                              | 44,5                                              | 44,5           | 45,1  | 46,5   | 37,8                      | 14,3           | 36,4                              | 61,4       | 27,3   | 25,0                                  |
| Tjensteyting og forsvar .....                                  | 57,7                                              | 57,8           | 49,4  | 58,0   | 55,3                      | 42,5           | 31,5                              | 46,5       | 35,9   | 47,4                                  |
| Annet fagfelt .....                                            | 45,3                                              | 59,6           | 43,0  | 61,5   | 48,1                      | 38,5           | 50,0                              | 41,1       | 38,1   | 45,5                                  |
| Videregående skole II (10-12 år)                               | 67,1                                              | 67,4           | 56,8  | 65,1   | 62,5                      | 55,4           | 53,6                              | 50,4       | 49,6   | 55,1                                  |
| Allment fagfelt .....                                          | 60,3                                              | 60,7           | 51,0  | 65,1   | 57,5                      | 51,8           | 51,8                              | 43,4       | 47,9   | 52,8                                  |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 50,3                                              | 50,5           | 47,1  | 49,4   | 44,3                      | 44,3           | 47,8                              | 43,1       | 47,4   | 53,3                                  |
| Undervisning .....                                             | 64,8                                              | 64,9           | 60,0  | 59,4   | 62,2                      | 64,7           | 83,3                              | 56,5       | 64,3   | 60,0                                  |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus .                              | 68,4                                              | 68,6           | 57,1  | 65,1   | 61,4                      | 57,5           | 65,5                              | 49,8       | 51,6   | 52,8                                  |
| Industri, håndverk, nat.vit., tek                              | 74,8                                              | 75,1           | 62,0  | 66,0   | 69,5                      | 59,2           | 59,8                              | 58,9       | 46,2   | 57,4                                  |
| Samferdsel .....                                               | 67,5                                              | 67,7           | 59,8  | 63,1   | 64,9                      | 58,3           | 48,1                              | 59,3       | 48,0   | 57,1                                  |
| Helsevesen .....                                               | 81,9                                              | 82,1           | 76,1  | 80,6   | 73,6                      | 70,7           | 57,9                              | 74,1       | 75,5   | 73,9                                  |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                              | 50,2                                              | 50,1           | 52,3  | 55,3   | 54,8                      | 44,7           | 42,1                              | 55,4       | 48,9   | 37,5                                  |
| Tjensteyting og forsvar .....                                  | 61,6                                              | 61,7           | 59,0  | 59,8   | 63,5                      | 54,5           | 40,9                              | 55,4       | 61,7   | 60,0                                  |
| Annet fagfelt .....                                            | 54,8                                              | 66,3           | 51,6  | 64,4   | 44,8                      | 38,5           | 57,1                              | 52,6       | 42,3   | 57,1                                  |
| Universitets- og høyskolenivå I<br>(13-16 år) .....            | 76,4                                              | 76,8           | 65,7  | 76,8   | 70,0                      | 63,6           | 62,8                              | 55,9       | 53,0   | 58,0                                  |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 55,1                                              | 55,1           | 52,8  | 63,4   | 58,0                      | 54,2           | 55,2                              | 40,5       | 48,3   | 49,3                                  |
| Undervisning .....                                             | 84,6                                              | 84,8           | 76,6  | 81,9   | 78,3                      | 77,2           | 74,5                              | 66,6       | 74,6   | 66,1                                  |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus .                              | 75,8                                              | 76,2           | 64,1  | 77,5   | 67,1                      | 60,8           | 57,1                              | 55,2       | 50,5   | 50,9                                  |
| Industri, håndverk, nat.vit., tek                              | 81,8                                              | 82,5           | 68,2  | 79,8   | 78,6                      | 68,4           | 70,7                              | 55,4       | 44,7   | 61,4                                  |
| Samferdsel .....                                               | 72,7                                              | 72,9           | 64,5  | 61,3   | 79,8                      | 63,6           | 56,3                              | 48,9       | 45,0   | 66,7                                  |
| Helsevesen .....                                               | 83,1                                              | 83,6           | 73,6  | 78,5   | 66,9                      | 73,5           | 65,4                              | 72,7       | 70,7   | 78,7                                  |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                              | 70,3                                              | 71,7           | 58,8  | 71,4   | 72,7                      | 57,9           | 25,0                              | 58,7       | 36,8   | 60,0                                  |
| Tjensteyting og forsvar .....                                  | 75,8                                              | 76,2           | 58,3  | 78,1   | 58,6                      | 48,5           | 52,9                              | 50,6       | 42,1   | 53,3                                  |
| Annet fagfelt .....                                            | 62,5                                              | 67,1           | 58,4  | 73,4   | 66,7                      | 57,0           | 61,0                              | 54,2       | 52,6   | 55,8                                  |
| Universitets- og høyskolenivå II<br>(17 år og mer) .....       | 83,4                                              | 84,1           | 72,4  | 79,8   | 76,1                      | 71,9           | 74,7                              | 65,6       | 53,9   | 64,2                                  |
| Humaniora og estetikk .....                                    | 85,9                                              | 87,6           | 69,3  | 81,8   | 73,6                      | 57,1           | 72,9                              | 54,8       | 55,8   | 55,3                                  |
| Undervisning .....                                             | 88,5                                              | 89,9           | 74,9  | 86,4   | 76,8                      | 76,8           | 58,6                              | 67,3       | 41,7   | 75,5                                  |
| Adm., økonomi, samf.vit. og jus .                              | 78,0                                              | 78,5           | 69,6  | 74,5   | 78,5                      | 75,9           | 71,1                              | 62,0       | 51,3   | 56,6                                  |
| Industri, håndverk, nat.vit., tek                              | 88,2                                              | 88,9           | 74,9  | 84,2   | 78,6                      | 78,3           | 81,6                              | 65,1       | 49,2   | 69,6                                  |
| Samferdsel .....                                               | 55,6                                              | -              | 55,6  | -      | 57,1                      | 53,8           | 100,0                             | 66,7       | 50,0   | -                                     |
| Helsevesen .....                                               | 73,9                                              | 73,9           | 73,9  | 74,6   | 72,4                      | 74,9           | 72,7                              | 75,8       | 64,5   | 77,5                                  |
| Jordbruk, skogbruk og fiske .....                              | 83,4                                              | 83,8           | 71,3  | 72,7   | 83,8                      | 69,2           | 84,6                              | 56,3       | 54,5   | 42,9                                  |
| Tjensteyting og forsvar .....                                  | 89,5                                              | 89,7           | 78,1  | 100,0  | 88,2                      | 50,0           | 60,0                              | 64,7       | 66,7   | 50,0                                  |
| Annet fagfelt .....                                            | 73,6                                              | 81,5           | 68,8  | 84,3   | 76,2                      | 64,3           | 75,9                              | 56,3       | 57,9   | 48,7                                  |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 19. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig kontraktmessig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Utdanningsnivå.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Arbeids-<br>takere<br>i alt | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere som er førstegenerasjonsinnvandrere |        |                           |                |                                   |            |        |                                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|--------|---------------------------|----------------|-----------------------------------|------------|--------|---------------------------------------|
|                                                      |                             |                          | I alt                                             | Norden | Vest-<br>Europa<br>ellers | Øst-<br>Europa | Nord-<br>Amerika<br>og<br>Oseania | Asia<br>1) | Afrika | Sør-<br>Amerika<br>Mellom-<br>Amerika |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                           | 220266                      | 220273                   | 220070                                            | 229532 | 257951                    | 213728         | 257852                            | 179519     | 187346 | 181427                                |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                           | 202555                   | 188981                                            | 222492 | 246824                    | 181794         | 250056                            | 154717     | 155824 | 159436                                |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                           | 186522                   | 221425                                            | 243952 | 271983                    | 210857         | 276202                            | 178056     | 183394 | 195203                                |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                           | 174603                   | 229760                                            | 239490 | 277008                    | 211780         | 292259                            | 191011     | 199732 | 197205                                |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                           | 130239                   | 226906                                            | 232897 | 254108                    | 209895         | 249103                            | 200231     | 208408 | 209813                                |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                           | 223557                   | 237343                                            | 222628 | 250140                    | 241141         | 248064                            | 264698     | 241158 | 240148                                |
| GRUNNSKOLE, VIDEREGÅENDE<br>SKOLE I ( -10 ÅR), I ALT | 189792                      | 189917                   | 183702                                            | 192720 | 206067                    | 188914         | 193144                            | 161595     | 162785 | 165322                                |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                           | 134450                   | 159020                                            | 189277 | 196057                    | 152306         | 155553                            | 145359     | 141636 | 150936                                |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                           | 122142                   | 175703                                            | 198033 | 202008                    | 165487         | 297319                            | 159507     | 160310 | 170652                                |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                           | 123729                   | 180497                                            | 202979 | 208797                    | 169558         | 219569                            | 169061     | 158310 | 166060                                |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                           | 121868                   | 194630                                            | 201161 | 220482                    | 192244         | 174696                            | 184000     | 180476 | 156642                                |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                           | 192365                   | 196654                                            | 190168 | 205534                    | 201953         | 192512                            | 212914     | 202373 | 209942                                |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT .....     | 212205                      | 212367                   | 205230                                            | 214726 | 241196                    | 192604         | 220354                            | 171668     | 184145 | 172169                                |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                           | 134210                   | 167495                                            | 191474 | 204333                    | 158067         | 158453                            | 148522     | 151873 | 157791                                |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                           | 152374                   | 193695                                            | 214908 | 222794                    | 180021         | 210216                            | 169941     | 183836 | 175486                                |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                           | 171033                   | 212194                                            | 215040 | 253088                    | 206249         | 216109                            | 184992     | 209074 | 191768                                |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                           | 129722                   | 213161                                            | 207858 | 239453                    | 199420         | 207505                            | 198778     | 207829 | 203197                                |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                           | 217633                   | 237115                                            | 227615 | 252555                    | 222596         | 235325                            | 256465     | 232375 | 233118                                |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT   | 253038                      | 253522                   | 239945                                            | 250636 | 273770                    | 217710         | 250656                            | 197314     | 193735 | 186368                                |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                           | 138100                   | 205823                                            | 235789 | 266333                    | 166252         | 226974                            | 163433     | 160584 | 157149                                |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                           | 198406                   | 243742                                            | 258669 | 301168                    | 206256         | 247401                            | 194300     | 177081 | 179653                                |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                           | 246333                   | 251080                                            | 257443 | 279930                    | 213313         | 274387                            | 218235     | 207664 | 241486                                |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                           | 160096                   | 252518                                            | 258593 | 258967                    | 227536         | 267912                            | 235838     | 237999 | 232032                                |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                           | 254180                   | 255836                                            | 250453 | 264521                    | 258475         | 245218                            | 265885     | 252906 | 248025                                |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT   | 337933                      | 339862                   | 306280                                            | 326746 | 325353                    | 286513         | 322142                            | 262365     | 261221 | 252208                                |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                           | 336685                   | 268559                                            | 313617 | 294660                    | 255860         | 283600                            | 223411     | 200830 | 206045                                |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                           | 272176                   | 302201                                            | 351424 | 319222                    | 261222         | 335768                            | 258182     | 241444 | 280471                                |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                           | 284690                   | 313892                                            | 321097 | 330835                    | 284606         | 311062                            | 297799     | 285788 | 235268                                |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                           | 364430                   | 313496                                            | 315424 | 326874                    | 291153         | 303560                            | 295851     | 297982 | 291708                                |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                           | 339834                   | 340330                                            | 327124 | 344926                    | 357190         | 350219                            | 327813     | 317713 | 358527                                |
| UNIVERSITETS- OG HØGSKOLE<br>I ALT (13 ÅR- ) .....   | 272125                      | 272591                   | 261083                                            | 270388 | 291861                    | 249076         | 278991                            | 215452     | 213377 | 206342                                |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                           | 308315                   | 226523                                            | 257619 | 277362                    | 215042         | 252104                            | 180291     | 169657 | 170427                                |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                           | 230022                   | 263533                                            | 284929 | 307273                    | 235224         | 284053                            | 213142     | 196452 | 220776                                |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                           | 254732                   | 270792                                            | 275237 | 298834                    | 236620         | 289546                            | 238126     | 234125 | 240125                                |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                           | 181109                   | 270646                                            | 272892 | 283006                    | 249663         | 282005                            | 246371     | 257586 | 249357                                |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                           | 273156                   | 281563                                            | 267686 | 290829                    | 296394         | 283074                            | 291345     | 275658 | 295383                                |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....              | 246401                      | 267917                   | 210619                                            | 225825 | 260181                    | 193258         | 295021                            | 171806     | 184556 | 176864                                |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                           | 213217                   | 179051                                            | 215987 | 237814                    | 159770         | 306587                            | 144696     | 158147 | 155017                                |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                           | 222610                   | 212456                                            | 236331 | 269962                    | 201167         | 286009                            | 164889     | 186516 | 188096                                |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                           | 200895                   | 230167                                            | 231370 | 286129                    | 198746         | 336832                            | 186134     | 203599 | 196520                                |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                           | 225541                   | 214584                                            | 223862 | 241834                    | 203613         | 255660                            | 192164     | 194651 | 211050                                |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                           | 271285                   | 243699                                            | 226382 | 249013                    | 218586         | 289876                            | 267058     | 245340 | 191401                                |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 20. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for de enkelte landgrupper med lønn for norskfødte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Utdanningsnivå.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere som er førstegenerasjonsinnvandrere |        |                           |                |                                   |            |        |                                       |
|------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------|--------|---------------------------|----------------|-----------------------------------|------------|--------|---------------------------------------|
|                                                      |                          | I alt                                             | Norden | Vest-<br>Europa<br>ellers | Øst-<br>Europa | Nord-<br>Amerika<br>og<br>Oseania | Asia<br>1) | Afrika | Sør-<br>Amerika<br>Mellom-<br>Amerika |
|                                                      |                          |                                                   |        |                           |                |                                   |            |        |                                       |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                           | 100                      | 99,9                                              | 104,2  | 117,1                     | 97,0           | 117,1                             | 81,5       | 85,1   | 82,4                                  |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 85,8                                              | 101,0  | 112,1                     | 82,5           | 113,5                             | 70,2       | 70,7   | 72,4                                  |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 100,5                                             | 110,7  | 123,5                     | 95,7           | 125,4                             | 80,8       | 83,3   | 88,6                                  |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 104,3                                             | 108,7  | 125,8                     | 96,1           | 132,7                             | 86,7       | 90,7   | 89,5                                  |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 103,0                                             | 105,7  | 115,4                     | 95,3           | 113,1                             | 90,9       | 94,6   | 95,3                                  |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 107,7                                             | 101,1  | 113,6                     | 109,5          | 112,6                             | 120,2      | 109,5  | 109,0                                 |
| GRUNNSKOLE, VIDEREGÅENDE<br>SKOLE I (-10 ÅR), I ALT  | 100                      | 96,7                                              | 101,5  | 108,5                     | 99,5           | 101,7                             | 85,1       | 85,7   | 87,0                                  |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 83,7                                              | 99,7   | 103,2                     | 80,2           | 81,9                              | 76,5       | 74,6   | 79,5                                  |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 92,5                                              | 104,3  | 106,4                     | 87,1           | 156,6                             | 84,0       | 84,4   | 89,9                                  |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 95,0                                              | 106,9  | 109,9                     | 89,3           | 115,6                             | 89,0       | 83,4   | 87,4                                  |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 102,5                                             | 105,9  | 116,1                     | 101,2          | 92,0                              | 96,9       | 95,0   | 82,5                                  |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 103,5                                             | 100,1  | 108,2                     | 106,3          | 101,4                             | 112,1      | 106,6  | 110,5                                 |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT           | 100                      | 96,6                                              | 101,1  | 113,6                     | 90,7           | 103,8                             | 80,8       | 86,7   | 81,1                                  |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 78,9                                              | 90,2   | 96,2                      | 74,4           | 74,6                              | 69,9       | 71,5   | 74,3                                  |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 91,2                                              | 101,2  | 104,9                     | 84,8           | 99,0                              | 80,0       | 86,6   | 82,6                                  |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 99,9                                              | 101,3  | 119,2                     | 97,1           | 101,8                             | 87,1       | 98,4   | 90,3                                  |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 100,4                                             | 97,9   | 112,8                     | 93,9           | 97,7                              | 93,6       | 97,9   | 95,7                                  |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 111,7                                             | 107,2  | 118,9                     | 104,8          | 110,8                             | 120,8      | 109,4  | 109,8                                 |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT   | 100                      | 94,6                                              | 98,9   | 108,0                     | 85,9           | 98,9                              | 77,8       | 76,4   | 73,5                                  |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 81,2                                              | 93,0   | 105,1                     | 65,6           | 89,5                              | 64,5       | 63,3   | 62,0                                  |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 96,1                                              | 102,0  | 118,8                     | 81,4           | 97,6                              | 76,6       | 69,8   | 70,9                                  |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 99,0                                              | 101,5  | 110,4                     | 84,1           | 108,2                             | 86,1       | 81,9   | 95,3                                  |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 99,6                                              | 102,0  | 102,1                     | 89,8           | 105,7                             | 93,0       | 93,9   | 91,5                                  |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 100,9                                             | 98,8   | 104,3                     | 102,0          | 96,7                              | 104,9      | 99,8   | 97,8                                  |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT   | 100                      | 90,1                                              | 96,1   | 95,7                      | 84,3           | 94,8                              | 77,2       | 76,9   | 74,2                                  |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 79,0                                              | 92,3   | 86,7                      | 75,3           | 83,4                              | 65,7       | 59,1   | 60,6                                  |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 88,9                                              | 103,4  | 93,9                      | 76,9           | 98,8                              | 76,0       | 71,0   | 82,5                                  |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 92,4                                              | 94,5   | 97,3                      | 83,7           | 91,5                              | 87,6       | 84,1   | 69,2                                  |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 92,2                                              | 92,8   | 96,2                      | 85,7           | 89,3                              | 87,1       | 87,7   | 85,8                                  |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 100,1                                             | 96,3   | 101,5                     | 105,1          | 103,0                             | 96,5       | 93,5   | 105,5                                 |
| UNIVERSITETS- OG HØGSKOLE<br>I ALT (13 ÅR- )         | 100                      | 95,8                                              | 99,2   | 107,1                     | 91,4           | 102,3                             | 79,0       | 78,3   | 75,7                                  |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 83,1                                              | 94,5   | 101,8                     | 78,9           | 92,5                              | 66,1       | 62,2   | 62,5                                  |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 96,7                                              | 104,5  | 112,7                     | 86,3           | 104,2                             | 78,2       | 72,1   | 81,0                                  |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 99,3                                              | 101,0  | 109,6                     | 86,8           | 106,2                             | 87,4       | 85,9   | 88,1                                  |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 99,3                                              | 100,1  | 103,8                     | 91,6           | 103,5                             | 90,4       | 94,5   | 91,5                                  |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 103,3                                             | 98,2   | 106,7                     | 108,7          | 103,8                             | 106,9      | 101,1  | 108,4                                 |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING                    | 100                      | 78,6                                              | 84,3   | 97,1                      | 72,1           | 110,1                             | 64,1       | 68,9   | 66,0                                  |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 66,8                                              | 80,6   | 88,8                      | 59,6           | 114,4                             | 54,0       | 59,0   | 57,9                                  |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 79,3                                              | 88,2   | 100,8                     | 75,1           | 106,8                             | 61,5       | 69,6   | 70,2                                  |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 85,9                                              | 86,4   | 106,8                     | 74,2           | 125,7                             | 69,5       | 76,0   | 73,4                                  |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 80,1                                              | 83,6   | 90,3                      | 76,0           | 95,4                              | 71,7       | 72,7   | 78,8                                  |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 91,0                                              | 84,5   | 92,9                      | 81,6           | 108,2                             | 99,7       | 91,6   | 71,4                                  |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 21. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Utdanningsnivå.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge.   | Arbeidstakere som er førstegenerasjonsinnvandrere |                          |       |        |                           |                |                                   |            |        |                                       |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------|-------|--------|---------------------------|----------------|-----------------------------------|------------|--------|---------------------------------------|
|                                                        | Arbeids-<br>takere<br>i alt                       | Norsk-<br>fødte<br>i alt | I alt | Norden | Vest-<br>Europa<br>ellers | Øst-<br>Europa | Nord-<br>Amerika<br>og<br>Oseania | Asia<br>1) | Afrika | Sør-<br>Amerika<br>Mellom-<br>Amerika |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                             | 1149713                                           | 1112609                  | 37104 | 11590  | 8280                      | 2827           | 2075                              | 9081       | 1704   | 1547                                  |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                                                 | :                        | 8959  | 2316   | 1119                      | 666            | 255                               | 3147       | 631    | 825                                   |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                                                 | :                        | 6814  | 1922   | 1292                      | 548            | 250                               | 2286       | 326    | 190                                   |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                                                 | :                        | 5715  | 1477   | 1300                      | 264            | 280                               | 1828       | 282    | 284                                   |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                                                 | :                        | 5348  | 1407   | 1319                      | 436            | 378                               | 1468       | 224    | 116                                   |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                                                 | :                        | 10268 | 4468   | 3250                      | 913            | 912                               | 352        | 241    | 132                                   |
| GRUNNSKOLE, VIDEREgåENDE<br>SKOLE I (-10 ÅR), I ALT    | 451126                                            | 442064                   | 9062  | 3114   | 1727                      | 544            | 316                               | 2604       | 411    | 346                                   |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                                                 | :                        | 1855  | 361    | 169                       | 68             | 8                                 | 930        | 152    | 167                                   |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                                                 | :                        | 1308  | 325    | 162                       | 46             | 8                                 | 667        | 69     | 31                                    |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                                                 | :                        | 1123  | 228    | 137                       | 33             | 13                                | 565        | 73     | 74                                    |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                                                 | :                        | 993   | 254    | 177                       | 100            | 39                                | 360        | 42     | 21                                    |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                                                 | :                        | 3783  | 1946   | 1082                      | 297            | 248                               | 82         | 75     | 53                                    |
| VIDEREgåENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT .....       | 367117                                            | 358788                   | 8329  | 2652   | 1812                      | 760            | 377                               | 1897       | 391    | 440                                   |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                                                 | :                        | 2047  | 524    | 198                       | 209            | 27                                | 667        | 151    | 271                                   |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                                                 | :                        | 1667  | 482    | 261                       | 148            | 29                                | 613        | 87     | 47                                    |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                                                 | :                        | 1081  | 301    | 237                       | 62             | 32                                | 318        | 59     | 72                                    |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                                                 | :                        | 991   | 270    | 259                       | 86             | 80                                | 227        | 45     | 24                                    |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                                                 | :                        | 2543  | 1075   | 857                       | 255            | 209                               | 72         | 49     | 26                                    |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT     | 242410                                            | 233776                   | 8634  | 2916   | 2242                      | 592            | 632                               | 1601       | 341    | 310                                   |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                                                 | :                        | 2114  | 649    | 367                       | 128            | 94                                | 573        | 134    | 169                                   |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                                                 | :                        | 1819  | 552    | 460                       | 140            | 103                               | 447        | 72     | 45                                    |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                                                 | :                        | 1231  | 384    | 325                       | 70             | 88                                | 273        | 41     | 50                                    |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                                                 | :                        | 1092  | 348    | 323                       | 60             | 104                               | 202        | 33     | 22                                    |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                                                 | :                        | 2378  | 983    | 767                       | 194            | 243                               | 106        | 61     | 24                                    |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT     | 70309                                             | 66271                    | 4038  | 1022   | 1211                      | 496            | 415                               | 619        | 140    | 135                                   |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                                                 | :                        | 1041  | 253    | 234                       | 153            | 75                                | 224        | 39     | 63                                    |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                                                 | :                        | 931   | 218    | 235                       | 156            | 73                                | 187        | 31     | 31                                    |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                                                 | :                        | 563   | 149    | 192                       | 34             | 62                                | 91         | 21     | 14                                    |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                                                 | :                        | 462   | 117    | 177                       | 32             | 68                                | 43         | 16     | 9                                     |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                                                 | :                        | 1041  | 285    | 373                       | 121            | 137                               | 74         | 33     | 18                                    |
| UNIVERSITETS- OG HØGSKOLE<br>I ALT (13 ÅR OG MER) .... | 312719                                            | 300047                   | 12672 | 3938   | 3453                      | 1088           | 1047                              | 2220       | 481    | 445                                   |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                                                 | :                        | 3155  | 902    | 601                       | 281            | 169                               | 797        | 173    | 232                                   |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                                                 | :                        | 2750  | 770    | 695                       | 296            | 176                               | 634        | 103    | 76                                    |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                                                 | :                        | 1794  | 533    | 517                       | 104            | 150                               | 364        | 62     | 64                                    |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                                                 | :                        | 1554  | 465    | 500                       | 92             | 172                               | 245        | 49     | 31                                    |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                                                 | :                        | 3419  | 1268   | 1140                      | 315            | 380                               | 180        | 94     | 42                                    |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....                | 18751                                             | 11710                    | 7041  | 1886   | 1288                      | 435            | 335                               | 2360       | 421    | 316                                   |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                                                 | :                        | 1902  | 529    | 151                       | 108            | 51                                | 753        | 155    | 155                                   |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                                                 | :                        | 1089  | 345    | 174                       | 58             | 37                                | 372        | 67     | 36                                    |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                                                 | :                        | 1717  | 415    | 409                       | 65             | 85                                | 581        | 88     | 74                                    |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                                                 | :                        | 1810  | 418    | 383                       | 158            | 87                                | 636        | 88     | 40                                    |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                                                 | :                        | 523   | 179    | 171                       | 46             | 75                                | 18         | 23     | 11                                    |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 22. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig årlig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for innvandrere med lønn for norskfødte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Utdanningsnivå.<br>Bosettingstidspunkt<br>i Norge.  | Norsk-<br>fødte | Førstegenerasjons-<br>innvandrere |                           |
|-----------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------------|
|                                                     |                 | Vestlige<br>land                  | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                          | 100             | 110,3                             | 84,9                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 105,2                             | 72,2                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 116,6                             | 83,9                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 118,2                             | 88,4                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 110,7                             | 92,3                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 107,0                             | 111,7                     |
| GRUNNSKOLE, VIDEREGÅENDE<br>SKOLE I (-10 ÅR), I ALT | 100             | 103,8                             | 87,3                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 100,5                             | 76,9                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 105,8                             | 84,4                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 108,3                             | 88,3                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 108,6                             | 97,0                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 102,9                             | 107,7                     |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT          | 100             | 106,0                             | 83,7                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 91,2                              | 71,8                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 102,4                             | 81,6                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 108,7                             | 90,1                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 104,2                             | 94,3                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 112,2                             | 108,6                     |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT  | 100             | 102,4                             | 78,9                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 96,7                              | 64,0                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 108,5                             | 76,5                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 105,9                             | 86,4                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 102,6                             | 92,4                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 100,7                             | 102,2                     |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT  | 100             | 95,7                              | 79,4                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 88,8                              | 67,6                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 98,5                              | 76,4                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 95,4                              | 84,7                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 93,8                              | 86,6                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 99,9                              | 101,0                     |
| UNIVERSITETS- OG HØGSKOLE<br>I ALT, 13 ÅR OG MER    | 100             | 102,8                             | 81,8                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 96,9                              | 67,5                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 108,0                             | 80,0                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 105,4                             | 87,2                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 102,2                             | 91,2                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 102,4                             | 107,0                     |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....             | 100             | 91,5                              | 65,8                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 84,7                              | 55,7                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 93,4                              | 64,6                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 99,2                              | 70,9                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 87,6                              | 72,9                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 92,1                              | 86,1                      |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 23. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig årlig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for innvandrere med lønn for norskfødte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992. Menn.

| Utdanningsnivå.<br>Bosettingstidspunkt<br>i Norge.   | Norsk-<br>fødte | Førstegenerasjons-<br>innvandrere |                           |
|------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------------|
|                                                      |                 | Vestlige<br>land                  | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                           | 100             | 112,1                             | 80,2                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :               | 106,5                             | 66,6                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :               | 116,8                             | 80,8                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :               | 119,8                             | 85,0                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :               | 110,9                             | 86,1                      |
| Bosatt før 1970 .....                                | :               | 109,6                             | 108,4                     |
| GRUNNSKOLE, VIDEREGÅENDE<br>SKOLE I (-10 ÅR), I ALT  | 100             | 104,9                             | 83,7                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :               | 99,2                              | 72,4                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :               | 105,2                             | 81,8                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :               | 109,4                             | 86,3                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :               | 109,2                             | 92,3                      |
| Bosatt før 1970 .....                                | :               | 104,8                             | 107,7                     |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT           | 100             | 106,6                             | 80,6                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :               | 93,5                              | 68,2                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :               | 103,2                             | 79,8                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :               | 110,2                             | 87,8                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :               | 101,7                             | 91,1                      |
| Bosatt før 1970 .....                                | :               | 112,2                             | 103,3                     |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT   | 100             | 107,3                             | 71,7                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :               | 100,7                             | 55,9                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :               | 110,4                             | 70,2                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :               | 111,1                             | 79,1                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :               | 107,8                             | 84,4                      |
| Bosatt før 1970 .....                                | :               | 107,2                             | 98,5                      |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT   | 100             | 99,7                              | 81,7                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :               | 92,3                              | 68,9                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :               | 101,6                             | 79,2                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :               | 100,6                             | 87,3                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :               | 99,7                              | 87,4                      |
| Bosatt før 1970 .....                                | :               | 102,7                             | 99,5                      |
| UNIVERSITET OG HØGSKOLE<br>I ALT (13 ÅR OG MER) .... | 100             | 106,0                             | 76,5                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :               | 99,0                              | 61,0                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :               | 108,6                             | 75,2                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :               | 108,6                             | 82,1                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :               | 106,4                             | 84,1                      |
| Bosatt før 1970 .....                                | :               | 107,4                             | 102,7                     |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....              | 100             | 87,3                              | 59,4                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :               | 80,9                              | 49,2                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :               | 87,0                              | 60,6                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :               | 93,8                              | 66,0                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :               | 83,5                              | 64,5                      |
| Bosatt før 1970 .....                                | :               | 91,0                              | 75,1                      |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 24. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992. Menn.

| Utdanningsnivå.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere<br>som er første-<br>generasjons-<br>innvandrere |                              |
|------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------|
|                                                      |                          | Vestlige<br>land                                               | Ikke-<br>vestlige<br>land 1) |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                           | 717275                   | 13046                                                          | 10738                        |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 2192                                                           | 3871                         |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 2294                                                           | 2185                         |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 1981                                                           | 1745                         |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 1845                                                           | 1787                         |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 4734                                                           | 1150                         |
| GRUNNSKOLE, VIDEREgåENDE<br>SKOLE I (-10 ÅR), I ALT  | 271824                   | 2945                                                           | 2877                         |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 374                                                            | 1051                         |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 357                                                            | 568                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 247                                                            | 498                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 292                                                            | 425                          |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 1675                                                           | 335                          |
| VIDEREgåENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT .....     | 255545                   | 3282                                                           | 2577                         |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 462                                                            | 992                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 529                                                            | 622                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 393                                                            | 356                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 415                                                            | 291                          |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 1483                                                           | 316                          |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT   | 129043                   | 2708                                                           | 1743                         |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 550                                                            | 632                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 617                                                            | 427                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 406                                                            | 238                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 333                                                            | 223                          |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 802                                                            | 223                          |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT   | 53276                    | 1720                                                           | 927                          |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 345                                                            | 302                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 381                                                            | 255                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 257                                                            | 103                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 216                                                            | 67                           |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 521                                                            | 200                          |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I ALT .....           | 182319                   | 4428                                                           | 2670                         |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 895                                                            | 934                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 998                                                            | 682                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 663                                                            | 341                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 549                                                            | 290                          |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 1323                                                           | 423                          |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....              | 7587                     | 2391                                                           | 2614                         |
| Bosatt 1985-1988 .....                               | :                        | 461                                                            | 894                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                               | :                        | 410                                                            | 313                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                               | :                        | 678                                                            | 550                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                               | :                        | 589                                                            | 781                          |
| Bosatt før 1970 .....                                | :                        | 253                                                            | 76                           |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 25. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig årlig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for innvandrere med lønn for norskfødte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992. Kvinner.

| Utdanningsnivå.<br>Bosettingstidspunkt<br>i Norge.  | Norsk-<br>fødte | Førstegenerasjons-<br>innvandrere |                           |
|-----------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|---------------------------|
|                                                     |                 | Vestlige<br>land                  | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                          | 100             | 111,7                             | 93,6                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 107,4                             | 84,2                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 113,7                             | 91,4                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 113,7                             | 96,0                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 115,4                             | 100,5                     |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 111,0                             | 114,7                     |
| GRUNNSKOLE, VIDEREGÅENDE<br>SKOLE I (-10 ÅR), I ALT | 100             | 105,0                             | 88,9                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 96,9                              | 79,9                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 96,5                              | 85,6                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 102,2                             | 89,4                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 106,9                             | 94,4                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 106,5                             | 103,6                     |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT .....    | 100             | 108,6                             | 92,4                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 94,8                              | 81,6                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 103,2                             | 89,1                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 107,3                             | 99,1                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 115,4                             | 100,7                     |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 115,0                             | 120,9                     |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT  | 100             | 103,2                             | 89,9                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 95,7                              | 78,1                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 105,2                             | 85,8                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 102,1                             | 99,4                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 106,4                             | 99,4                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 105,2                             | 106,5                     |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT  | 100             | 99,8                              | 83,9                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 95,4                              | 74,9                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 97,1                              | 81,9                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 97,5                              | 90,9                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 97,9                              | 96,0                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 106,8                             | 107,7                     |
| UNIVERSITETS- OG HØGSKOLE<br>I ALT .....            | 100             | 106,0                             | 92,7                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 100,5                             | 81,9                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 106,6                             | 90,4                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 105,5                             | 100,5                     |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 108,2                             | 102,8                     |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 108,0                             | 110,5                     |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....             | 100             | 100,0                             | 81,1                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                              | :               | 97,6                              | 73,0                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                              | :               | 102,7                             | 79,9                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                              | :               | 101,4                             | 83,5                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                              | :               | 98,4                              | 89,0                      |
| Bosatt før 1970 .....                               | :               | 102,2                             | 117,3                     |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 26. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning(nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992. Kvinner.

| Utdanningsnivå.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge.   | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere<br>som er første-<br>generasjons-<br>innvandrere |                              |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------|
|                                                        |                          | Vestlige<br>land                                               | Ikke-<br>vestlige<br>land 1) |
| I ALT, ALLE UTDANNINGSNIVÅ                             | 395334                   | 8899                                                           | 4421                         |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                        | 1498                                                           | 1398                         |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                        | 1170                                                           | 1165                         |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                        | 1076                                                           | 913                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                        | 1259                                                           | 457                          |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                        | 3896                                                           | 488                          |
| GRUNNSKOLE, VIDEREGÅENDE<br>SKOLE I ( -10 ÅR), I ALT   | 170240                   | 2212                                                           | 1028                         |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                        | 164                                                            | 266                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                        | 138                                                            | 245                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                        | 131                                                            | 247                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                        | 178                                                            | 98                           |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                        | 1601                                                           | 172                          |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT .....       | 103243                   | 1559                                                           | 911                          |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                        | 287                                                            | 306                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                        | 243                                                            | 273                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                        | 177                                                            | 155                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                        | 194                                                            | 91                           |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                        | 658                                                            | 86                           |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT     | 104733                   | 3082                                                           | 1101                         |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                        | 560                                                            | 372                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                        | 498                                                            | 277                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                        | 391                                                            | 196                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                        | 442                                                            | 94                           |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                        | 1191                                                           | 162                          |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT     | 12995                    | 928                                                            | 463                          |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                        | 217                                                            | 177                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                        | 145                                                            | 150                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                        | 146                                                            | 57                           |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                        | 146                                                            | 33                           |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                        | 274                                                            | 46                           |
| UNIVERSITETS- OG HØGSKOLE<br>I ALT (13 ÅR OG MER) .... | 117728                   | 4010                                                           | 1564                         |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                        | 777                                                            | 549                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                        | 643                                                            | 427                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                        | 537                                                            | 253                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                        | 588                                                            | 127                          |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                        | 1465                                                           | 208                          |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....                | 4123                     | 1118                                                           | 918                          |
| Bosatt 1985-1988 .....                                 | :                        | 270                                                            | 277                          |
| Bosatt 1980-1984 .....                                 | :                        | 146                                                            | 220                          |
| Bosatt 1975-1979 .....                                 | :                        | 231                                                            | 258                          |
| Bosatt 1970-1974 .....                                 | :                        | 299                                                            | 141                          |
| Bosatt før 1970 .....                                  | :                        | 172                                                            | 22                           |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 27. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter alder, høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig årlig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for innvandrere med lønn for norskfødte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Alder.<br>Utdanningsnivå.<br>Bosettingstidspunkt<br>i Norge. | Førstegenerasjons-<br>innvandrere |                  |                           |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|---------------------------|
|                                                              | Norsk-<br>fødte                   | Vestlige<br>land | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| Alder 16-24 år, i alt...                                     | 100                               | 99,8             | 94,9                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 102,5            | 95,7                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 88,1             | 96,1                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 96,1             | 92,2                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 103,9            | 92,1                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 117,3            | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt...                                     | 100                               | 107,2            | 80,5                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 104,2            | 73,2                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 111,8            | 84,7                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 109,8            | 88,2                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 99,1             | 89,8                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 106,0            | 110,0                     |
| Alder 40-54 år, i alt...                                     | 100                               | 106,1            | 86,9                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 110,5            | 71,5                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 119,3            | 83,3                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 115,2            | 86,9                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 104,3            | 86,7                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 100,3            | 102,8                     |
| Alder 55-66 år, i alt...                                     | 100                               | 103,9            | 101,8                     |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 108,6            | 75,0                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 114,1            | 80,6                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 118,1            | 97,9                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 113,6            | 86,0                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 101,8            | 110,5                     |
| GRUNNSKOLE, VIDEREgåENDE<br>SKOLE I (-10 ÅR), I ALT          |                                   |                  |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                    | 100                               | 100,2            | 100,0                     |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 106,4            | 103,2                     |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 91,0             | 100,3                     |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 92,0             | 95,1                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 105,5            | 92,3                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 148,2            | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                    | 100                               | 101,9            | 84,4                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 102,9            | 77,2                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 102,8            | 86,9                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 102,0            | 90,9                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 91,5             | 94,5                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 107,8            | 103,6                     |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                    | 100                               | 102,5            | 91,3                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 97,9             | 74,4                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 108,8            | 81,6                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 113,3            | 89,5                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 110,7            | 95,4                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 100,0            | 103,8                     |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                    | 100                               | 101,2            | 101,1                     |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 92,0             | 79,9                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 119,8            | 85,7                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 107,4            | 90,3                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 114,1            | 91,8                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 100,5            | 107,1                     |

Tabell 27 (forts). Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter alder, høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig årlig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for innvandrere med lønn for norskfødte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Alder.<br>Utdanningsnivå.<br>Bosettingstidspunkt<br>i Norge. | Førstegenerasjons-<br>innvandrere |                  |                           |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|---------------------------|
|                                                              | Norsk-<br>fødte                   | Vestlige<br>land | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT .....             |                                   |                  |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                    | 100                               | 97,3             | 95,4                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 103,4            | 95,2                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 84,6             | 94,7                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 94,8             | 93,5                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 97,9             | 102,7                     |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 111,1            | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                    | 100                               | 98,1             | 80,9                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 91,5             | 73,0                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 98,9             | 83,9                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 106,7            | 93,3                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 97,5             | 95,1                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 109,9            | 115,4                     |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                    | 100                               | 97,8             | 80,1                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 86,5             | 63,2                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 99,9             | 71,7                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 98,8             | 79,2                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 92,8             | 82,6                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 99,8             | 95,4                      |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                    | 100                               | 95,3             | 88,3                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 73,4             | 56,3                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 90,4             | 70,7                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 97,2             | 78,0                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 105,8            | 79,4                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 95,4             | 93,0                      |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT           |                                   |                  |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                    | 100                               | 103,8            | 87,3                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 86,8             | 86,3                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | -                | 86,6                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 112,9            | 90,8                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 112,7            | 86,9                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 113,9            | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                    | 100                               | 102,4            | 76,1                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 97,5             | 67,5                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 108,2            | 79,9                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 103,9            | 92,0                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 103,0            | 95,2                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 96,3             | 105,2                     |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                    | 100                               | 99,3             | 80,8                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 106,0            | 61,0                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 112,7            | 73,3                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 102,3            | 79,0                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 95,2             | 86,6                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 95,5             | 96,9                      |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                    | 100                               | 93,2             | 89,7                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 106,6            | 68,5                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 102,7            | 65,5                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 103,6            | 98,7                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 102,3            | 77,4                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 91,0             | 92,9                      |

Tabell 27 (forts). Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter alder, høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig årlig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for innvandrere med lønn for norskfødte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Alder.<br>Utdanningsnivå.<br>Bosettingstidspunkt<br>i Norge. | Førstegenasjons-<br>innvandrere |                  |                           |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------|---------------------------|
|                                                              | Norsk-<br>fødte                 | Vestlige<br>land | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT           |                                 |                  |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                    | 100                             | -                | 38,0                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                               | -                | 38,0                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                               | -                | -                         |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                               | -                | -                         |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                               | -                | -                         |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                               | -                | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                    | 100                             | 98,3             | 78,5                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                               | 94,8             | 71,7                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                               | 103,7            | 83,1                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                               | 95,7             | 92,2                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                               | 98,6             | 90,7                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                               | 105,9            | 102,6                     |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                    | 100                             | 91,5             | 79,3                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                               | 89,5             | 70,6                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                               | 96,0             | 72,7                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                               | 90,8             | 79,5                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                               | 85,8             | 81,8                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                               | 93,6             | 96,4                      |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                    | 100                             | 97,0             | 90,8                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                               | 107,1            | 64,1                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                               | 114,6            | 77,5                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                               | 97,0             | 86,6                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                               | 106,7            | 75,2                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                               | 94,7             | 95,1                      |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I ALT .....                   |                                 |                  |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                    | 100                             | 103,7            | 86,5                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                               | 86,7             | 84,9                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                               | -                | 86,5                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                               | 112,8            | 90,7                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                               | 112,6            | 86,8                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                               | 113,7            | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                    | 100                             | 103,4            | 79,0                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                               | 99,6             | 70,8                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                               | 108,9            | 83,8                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                               | 102,7            | 93,3                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                               | 102,7            | 93,1                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                               | 97,2             | 107,8                     |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                    | 100                             | 98,4             | 82,7                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                               | 102,7            | 69,9                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                               | 109,7            | 77,4                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                               | 100,8            | 80,2                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                               | 93,5             | 85,1                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                               | 95,5             | 99,3                      |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                    | 100                             | 96,7             | 95,4                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                               | 107,3            | 71,2                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                               | 107,0            | 75,4                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                               | 107,0            | 96,0                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                               | 110,4            | 79,1                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                               | 93,9             | 99,7                      |

Tabell 27 (forts). Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter alder, høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Gjennomsnittlig årlig lønnsinntekt i 1992 for de som har en lønn på minst kr 50 000 og ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Forholdstall mellom lønn for innvandrere med lønn for norskfødte på hvert utdanningsnivå. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Alder.<br>Utdanningsnivå.<br>Bosettingstidspunkt<br>i Norge. | Førstegenerasjons-<br>innvandrere |                  |                           |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------|---------------------------|
|                                                              | Norsk-<br>fødte                   | Vestlige<br>land | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....                      |                                   |                  |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                    | 100                               | 117,8            | 103,2                     |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 115,7            | 102,5                     |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 144,8            | 114,5                     |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 119,2            | 107,0                     |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 122,7            | 67,0                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 119,5            | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                    | 100                               | 96,6             | 69,6                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 93,1             | 63,6                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 98,2             | 71,8                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 103,1            | 75,5                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 87,9             | 79,5                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 108,1            | 104,3                     |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                    | 100                               | 89,4             | 67,4                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 94,5             | 53,2                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 96,6             | 63,3                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 96,8             | 71,3                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 83,2             | 68,3                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 82,8             | 80,6                      |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                    | 100                               | 86,0             | 68,2                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                       | :                                 | 86,6             | 50,5                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                       | :                                 | 78,0             | 60,5                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                       | :                                 | 86,3             | 72,6                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                       | :                                 | 79,3             | 67,6                      |
| Bosatt før 1970 .....                                        | :                                 | 96,5             | 77,5                      |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 28. Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter alder, høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettings-tidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Alder.<br>Utdanningsnivå.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere<br>som er første-<br>generasjons-<br>innvandrere |                           |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                                                |                          | Vestlige<br>land                                               | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| Alder 16-24 år, i alt....                                      | 91798                    | 284                                                            | 869                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 120                                                            | 436                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 45                                                             | 211                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 53                                                             | 175                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 57                                                             | 47                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 9                                                              | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt....                                      | 470070                   | 6827                                                           | 8317                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 2740                                                           | 3979                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 2114                                                           | 2245                      |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 1117                                                           | 1460                      |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 526                                                            | 527                       |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 330                                                            | 106                       |
| Alder 40-54 år, i alt....                                      | 408532                   | 11215                                                          | 5106                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 754                                                            | 807                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 1180                                                           | 830                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 1717                                                           | 957                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 2261                                                           | 1542                      |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 5303                                                           | 970                       |
| Alder 55-66 år, i alt....                                      | 142209                   | 3619                                                           | 867                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 76                                                             | 47                        |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 125                                                            | 64                        |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 170                                                            | 66                        |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 260                                                            | 128                       |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 2988                                                           | 562                       |
| GRUNNSKOLE, VIDEREgåENDE<br>SKOLE I ( -10 ÅR), I ALT           |                          |                                                                |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                      | 30753                    | 105                                                            | 444                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 38                                                             | 196                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 25                                                             | 118                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 20                                                             | 111                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 21                                                             | 19                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 1                                                              | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                      | 143507                   | 989                                                            | 2069                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 353                                                            | 899                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 272                                                            | 539                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 161                                                            | 434                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 112                                                            | 161                       |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 91                                                             | 36                        |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                      | 188955                   | 2716                                                           | 1169                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 127                                                            | 206                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 171                                                            | 144                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 172                                                            | 187                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 300                                                            | 315                       |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 1946                                                           | 317                       |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                      | 78849                    | 1347                                                           | 223                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 20                                                             | 16                        |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 27                                                             | 12                        |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 25                                                             | 13                        |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 37                                                             | 28                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 1238                                                           | 154                       |

Tabell 28 (forts.)      Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter alder, høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Alder.<br>Utdanningsnivå.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere<br>som er første-<br>generasjons-<br>innvandrere |                           |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                                                |                          | Vestlige<br>land                                               | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| VIDEREGÅENDE SKOLE II<br>(11-12 ÅR), I ALT .....               |                          |                                                                |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                      | 53323                    | 106                                                            | 229                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 35                                                             | 100                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 18                                                             | 70                        |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 25                                                             | 40                        |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 24                                                             | 19                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 4                                                              | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                      | 183084                   | 1608                                                           | 2132                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 574                                                            | 1029                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 510                                                            | 653                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 246                                                            | 308                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 159                                                            | 117                       |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 119                                                            | 25                        |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                      | 93308                    | 2306                                                           | 949                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 127                                                            | 162                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 222                                                            | 157                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 279                                                            | 158                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 395                                                            | 234                       |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 1283                                                           | 238                       |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                      | 29073                    | 821                                                            | 178                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 13                                                             | 7                         |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 22                                                             | 15                        |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 20                                                             | 5                         |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 31                                                             | 12                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 735                                                            | 139                       |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE I (13-16 ÅR), I ALT             |                          |                                                                |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                      | 7324                     | 23                                                             | 39                        |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 8                                                              | 21                        |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | -                                                              | 6                         |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 5                                                              | 8                         |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 8                                                              | 4                         |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 2                                                              | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                      | 113125                   | 2115                                                           | 1591                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 864                                                            | 820                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 745                                                            | 478                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 305                                                            | 204                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 119                                                            | 62                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 82                                                             | 27                        |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                      | 89536                    | 2892                                                           | 1037                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 215                                                            | 155                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 336                                                            | 211                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 452                                                            | 209                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 606                                                            | 238                       |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 1283                                                           | 224                       |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                      | 23791                    | 760                                                            | 177                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 23                                                             | 8                         |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 34                                                             | 9                         |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 35                                                             | 13                        |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 42                                                             | 13                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 626                                                            | 134                       |

Tabell 28 (forts.)

Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter alder, høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Alder.<br>Utdanningsnivå.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere<br>som er første-<br>generasjons-<br>innvandrere |                           |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                                                |                          | Vestlige<br>land                                               | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| UNIVERSITETS- OG HØG-<br>SKOLE II (17 ÅR- ), I ALT             |                          |                                                                |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                      | 17                       | -                                                              | 1                         |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | -                                                              | 1                         |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | -                                                              | -                         |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | -                                                              | -                         |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | -                                                              | -                         |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | -                                                              | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                      | 27032                    | 817                                                            | 652                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 399                                                            | 341                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 275                                                            | 223                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 93                                                             | 65                        |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 35                                                             | 10                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 15                                                             | 13                        |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                      | 30562                    | 1445                                                           | 592                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 154                                                            | 128                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 238                                                            | 175                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 275                                                            | 88                        |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 293                                                            | 82                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 485                                                            | 119                       |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                      | 8660                     | 386                                                            | 145                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 9                                                              | 9                         |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 13                                                             | 7                         |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 35                                                             | 7                         |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 34                                                             | 8                         |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 295                                                            | 114                       |
| UNIVERSITETS- OG HØGSKOLE<br>I ALT (13 ÅR OG MER) ....         |                          |                                                                |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                      | 7341                     | 23                                                             | 40                        |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 8                                                              | 22                        |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | -                                                              | 6                         |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 5                                                              | 8                         |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 8                                                              | 4                         |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 2                                                              | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                      | 140157                   | 2932                                                           | 2243                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 1263                                                           | 1161                      |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 1020                                                           | 701                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 398                                                            | 269                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 154                                                            | 72                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 97                                                             | 40                        |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                      | 120098                   | 4337                                                           | 1629                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 369                                                            | 283                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 574                                                            | 386                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 727                                                            | 297                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 899                                                            | 320                       |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 1768                                                           | 343                       |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                      | 32451                    | 1146                                                           | 322                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 32                                                             | 17                        |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 47                                                             | 16                        |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 70                                                             | 20                        |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 76                                                             | 21                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 921                                                            | 248                       |

Tabell 28 (forts.)      Arbeidstakere i alt og som er innvandrere 16-66 år etter alder, høyeste fullførte utdanning (nivå), vestlig og ikke-vestlig landbakgrunn og bosettingstidspunkt i Norge. Antall personer med gjennomsnittlig kontraktsmessig lønnsinntekt i 1992 på minst kr 50 000 og med ukentlig avtalt arbeidstid på 30 timer eller mer. Personer bosatt i Norge før 1989. 2. kvartal 1992.

| Alder.<br>Utdanningsnivå.<br>Bosettings-<br>tidspunkt i Norge. | Norsk-<br>fødte<br>i alt | Arbeidstakere<br>som er første-<br>generasjons-<br>innvandrere |                           |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                                                |                          | Vestlige<br>land                                               | Ikke-<br>vestlige<br>land |
| UOPPGITT ELLER INGEN<br>UTDANNING .....                        |                          |                                                                |                           |
| Alder 16-24 år, i alt ...                                      | 381                      | 50                                                             | 156                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 39                                                             | 118                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 2                                                              | 17                        |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 3                                                              | 16                        |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 4                                                              | 5                         |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 2                                                              | -                         |
| Alder 25-39 år, i alt ...                                      | 3322                     | 1298                                                           | 1873                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 550                                                            | 890                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 312                                                            | 352                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 312                                                            | 449                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 101                                                            | 177                       |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 23                                                             | 5                         |
| Alder 40-54 år, i alt ...                                      | 6171                     | 1856                                                           | 1359                      |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 131                                                            | 156                       |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 213                                                            | 143                       |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 539                                                            | 315                       |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 667                                                            | 673                       |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 306                                                            | 72                        |
| Alder 55-66 år, i alt ...                                      | 1836                     | 305                                                            | 144                       |
| Bosatt 1985-1988 .....                                         | :                        | 11                                                             | 7                         |
| Bosatt 1980-1984 .....                                         | :                        | 29                                                             | 21                        |
| Bosatt 1975-1979 .....                                         | :                        | 55                                                             | 28                        |
| Bosatt 1970-1974 .....                                         | :                        | 116                                                            | 67                        |
| Bosatt før 1970 .....                                          | :                        | 94                                                             | 21                        |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 29. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. Personer bosatt i Norge før 1989. Utgangen av mai 1995.

| Landbakgrunn.<br>Kjønn.                       | Registrerte<br>helt arbeids-<br>ledige |         | Utdanningsnivå          |                                          |                                            |                                                    |                                                   |               |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|---------|-------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                               |                                        |         | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn<br>skole<br>Vdg<br>skole<br>-10 år | Videre-<br>gående-<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>17 år- | Uopp-<br>gitt |
|                                               | I alt                                  | Prosent |                         |                                          |                                            |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                                   | 89787                                  | 100     | 0,2                     | 53,3                                     | 32,3                                       | 10,0                                               | 1,3                                               | 2,8           |
| Norskfødte i alt .....                        | 82524                                  | 100     | 0,1                     | 54,8                                     | 33,0                                       | 9,7                                                | 1,1                                               | 1,3           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 7263                                   | 100     | 1,8                     | 35,5                                     | 24,9                                       | 14,4                                               | 3,5                                               | 19,8          |
| Norden .....                                  | 838                                    | 100     | 0,7                     | 39,1                                     | 24,8                                       | 9,9                                                | 2,6                                               | 22,8          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 641                                    | 100     | 0,6                     | 34,0                                     | 25,1                                       | 16,5                                               | 3,9                                               | 19,8          |
| Øst-Europa .....                              | 531                                    | 100     | 0,8                     | 22,0                                     | 28,8                                       | 20,2                                               | 8,7                                               | 19,6          |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 138                                    | 100     | 0,7                     | 29,0                                     | 14,5                                       | 27,5                                               | 8,0                                               | 20,3          |
| Asia 1) .....                                 | 3630                                   | 100     | 2,8                     | 37,8                                     | 24,4                                       | 12,7                                               | 2,5                                               | 19,9          |
| Afrika .....                                  | 919                                    | 100     | 1,5                     | 33,0                                     | 25,7                                       | 17,3                                               | 4,1                                               | 18,4          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 566                                    | 100     | 0,9                     | 35,3                                     | 26,1                                       | 16,3                                               | 3,7                                               | 17,7          |
| MENN                                          |                                        |         |                         |                                          |                                            |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                                   | 50726                                  | 100     | 0,2                     | 51,4                                     | 33,2                                       | 10,2                                               | 1,6                                               | 3,4           |
| Norskfødte i alt .....                        | 45847                                  | 100     | 0,1                     | 53,2                                     | 34,0                                       | 9,8                                                | 1,4                                               | 1,6           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 4879                                   | 100     | 1,5                     | 34,5                                     | 25,8                                       | 14,3                                               | 3,5                                               | 20,4          |
| Norden .....                                  | 503                                    | 100     | 0,6                     | 34,4                                     | 24,9                                       | 7,6                                                | 2,8                                               | 29,8          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 403                                    | 100     | 0,5                     | 30,5                                     | 25,3                                       | 15,4                                               | 4,5                                               | 23,8          |
| Øst-Europa .....                              | 313                                    | 100     | 0,0                     | 23,0                                     | 29,1                                       | 20,1                                               | 5,8                                               | 22,0          |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 82                                     | 100     | 1,2                     | 26,8                                     | 13,4                                       | 24,4                                               | 9,8                                               | 24,4          |
| Asia 1) .....                                 | 2426                                   | 100     | 2,2                     | 37,6                                     | 25,8                                       | 12,8                                               | 2,6                                               | 19,0          |
| Afrika .....                                  | 782                                    | 100     | 1,4                     | 31,1                                     | 26,3                                       | 18,9                                               | 4,5                                               | 17,8          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 370                                    | 100     | 0,8                     | 37,0                                     | 26,2                                       | 15,4                                               | 3,5                                               | 17,0          |
| KVINNER                                       |                                        |         |                         |                                          |                                            |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                                   | 39061                                  | 100     | 0,2                     | 55,6                                     | 31,1                                       | 9,8                                                | 1,0                                               | 2,1           |
| Norskfødte i alt .....                        | 36677                                  | 100     | 0,1                     | 56,8                                     | 31,7                                       | 9,5                                                | 0,9                                               | 1,1           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 2384                                   | 100     | 2,6                     | 37,5                                     | 23,1                                       | 14,6                                               | 3,6                                               | 18,6          |
| Norden .....                                  | 335                                    | 100     | 0,9                     | 46,3                                     | 24,8                                       | 13,4                                               | 2,4                                               | 12,2          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 238                                    | 100     | 0,8                     | 39,9                                     | 24,8                                       | 18,5                                               | 2,9                                               | 13,0          |
| Øst-Europa .....                              | 218                                    | 100     | 1,8                     | 20,6                                     | 28,4                                       | 20,2                                               | 12,8                                              | 16,1          |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 56                                     | 100     | 0,0                     | 32,1                                     | 16,1                                       | 32,1                                               | 5,4                                               | 14,3          |
| Asia 1) .....                                 | 1204                                   | 100     | 3,9                     | 38,1                                     | 21,3                                       | 12,5                                               | 2,3                                               | 21,8          |
| Afrika .....                                  | 137                                    | 100     | 2,2                     | 43,8                                     | 21,9                                       | 8,0                                                | 2,2                                               | 21,9          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 196                                    | 100     | 1,0                     | 32,1                                     | 26,0                                       | 17,9                                               | 4,1                                               | 18,9          |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 30. Registrerte helt arbeidsledige i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. I prosent av personer i alt. Personer bosatt i Norge før 1989. Utgangen av mai 1995.

| Landbakgrunn.<br>Kjønn.                       | Regi-<br>strerte<br>arbeids-<br>ledige<br>i alt | Utdanningsnivå          |                        |                      |                                        |                                         | Uopp-<br>gitt |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|
|                                               |                                                 | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole        | Videre-<br>gående    | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II |               |
|                                               |                                                 |                         | Vdg<br>skole<br>-10 år | skole II<br>11-12 år | 13-16 år                               | 17 år-                                  |               |
| I alt .....                                   | 3,2                                             | 3,1                     | 3,8                    | 3,5                  | 1,8                                    | 1,1                                     | 2,7           |
| Norskfødte i alt .....                        | 3,1                                             | 1,3                     | 3,7                    | 3,3                  | 1,7                                    | 1,0                                     | 1,5           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 7,1                                             | 8,4                     | 8,6                    | 8,1                  | 5,3                                    | 3,6                                     | 6,6           |
| Norden .....                                  | 3,4                                             | 3,7                     | 4,0                    | 3,8                  | 1,6                                    | 1,5                                     | 4,6           |
| Vest-Europa ellers .....                      | 3,6                                             | 3,3                     | 5,0                    | 4,3                  | 2,4                                    | 1,3                                     | 3,7           |
| Øst-Europa .....                              | 7,0                                             | 4,8                     | 6,4                    | 8,1                  | 7,3                                    | 5,0                                     | 7,2           |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 3,0                                             | 4,5                     | 4,3                    | 2,7                  | 3,0                                    | 1,7                                     | 2,9           |
| Asia 1) .....                                 | 10,3                                            | 10,8                    | 12,2                   | 12,0                 | 9,1                                    | 6,4                                     | 7,8           |
| Afrika .....                                  | 13,0                                            | 7,0                     | 15,0                   | 14,8                 | 13,1                                   | 10,3                                    | 10,1          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 10,6                                            | 6,0                     | 12,9                   | 10,4                 | 9,9                                    | 6,8                                     | 9,5           |
| MENN                                          |                                                 |                         |                        |                      |                                        |                                         |               |
| I alt .....                                   | 3,6                                             | 3,2                     | 4,6                    | 3,4                  | 2,3                                    | 1,0                                     | 3,4           |
| Norskfødte i alt .....                        | 3,4                                             | 1,2                     | 4,5                    | 3,2                  | 2,1                                    | 0,8                                     | 1,9           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 8,9                                             | 10,7                    | 11,1                   | 9,5                  | 7,8                                    | 4,1                                     | 7,9           |
| Norden .....                                  | 4,6                                             | 4,1                     | 5,3                    | 4,4                  | 2,4                                    | 1,8                                     | 6,4           |
| Vest-Europa ellers .....                      | 4,2                                             | 2,5                     | 6,4                    | 4,4                  | 3,2                                    | 1,6                                     | 4,3           |
| Øst-Europa .....                              | 8,0                                             | 0,0                     | 7,9                    | 8,7                  | 9,8                                    | 3,7                                     | 8,8           |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 4,1                                             | 6,7                     | 6,5                    | 3,2                  | 4,4                                    | 2,2                                     | 4,0           |
| Asia 1) .....                                 | 11,8                                            | 16,2                    | 14,0                   | 13,2                 | 10,9                                   | 6,8                                     | 9,0           |
| Afrika .....                                  | 15,7                                            | 10,5                    | 17,8                   | 17,5                 | 16,4                                   | 11,2                                    | 12,4          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 12,8                                            | 7,0                     | 16,8                   | 12,2                 | 11,1                                   | 7,7                                     | 11,3          |
| KVINNER                                       |                                                 |                         |                        |                      |                                        |                                         |               |
| I alt .....                                   | 2,9                                             | 3,0                     | 3,1                    | 3,6                  | 1,5                                    | 1,5                                     | 1,9           |
| Norskfødte i alt .....                        | 2,8                                             | 1,5                     | 3,1                    | 3,5                  | 1,4                                    | 1,3                                     | 1,1           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 5,0                                             | 6,7                     | 6,0                    | 6,1                  | 3,2                                    | 2,9                                     | 4,8           |
| Norden .....                                  | 2,4                                             | 3,4                     | 3,2                    | 3,2                  | 1,2                                    | 1,1                                     | 2,3           |
| Vest-Europa ellers .....                      | 2,8                                             | 4,7                     | 3,9                    | 4,0                  | 1,8                                    | 0,9                                     | 2,6           |
| Øst-Europa .....                              | 5,9                                             | 8,7                     | 5,0                    | 7,3                  | 5,4                                    | 6,4                                     | 5,2           |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 2,2                                             | 0,0                     | 3,0                    | 2,3                  | 2,3                                    | 1,0                                     | 1,7           |
| Asia 1) .....                                 | 8,1                                             | 7,9                     | 9,8                    | 9,7                  | 6,8                                    | 5,7                                     | 6,3           |
| Afrika .....                                  | 6,5                                             | 3,2                     | 9,2                    | 7,1                  | 3,5                                    | 5,4                                     | 5,4           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 8,0                                             | 4,9                     | 8,7                    | 8,2                  | 8,4                                    | 5,8                                     | 7,5           |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 31. Registrerte helt arbeidsledige i alderen 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og landbakgrunn. Personer bosatt i Norge før 1989. Prosent. Utgangen av mai 1995.

| Landbakgrunn.                            | Registrerte arbeidsledige<br>I alt Prosent |     | Utdanningsnivå  |                                       |                                      |                                          |                                         |           |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|-----|-----------------|---------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|
|                                          |                                            |     | Ingen utdanning | Grunnskole/<br>Vdg. skole I<br>-10 år | Videregående<br>skole II<br>11-12 år | Universitet og<br>høgskole I<br>13-16 år | Universitet og<br>høgskole II<br>17 år- | Uopp-gitt |
| Registrerte arbeidsledige i alt .....    | 89787                                      | 100 | 0,2             | 53,3                                  | 32,3                                 | 10,0                                     | 1,3                                     | 2,8       |
| Norskfødte i alt .....                   | 82524                                      | 100 | 0,1             | 54,8                                  | 33,0                                 | 9,7                                      | 1,1                                     | 1,3       |
| Førstegenerasjonsinnvandrere i alt ..... | 7263                                       | 100 | 1,8             | 35,5                                  | 24,9                                 | 14,4                                     | 3,5                                     | 19,8      |
| Europa i alt .....                       | 2010                                       | 100 | 0,7             | 33,0                                  | 26,0                                 | 14,7                                     | 4,6                                     | 21,0      |
| Danmark .....                            | 361                                        | 100 | 0,8             | 43,8                                  | 27,4                                 | 9,1                                      | 2,5                                     | 16,3      |
| Finland .....                            | 130                                        | 100 | -               | 33,8                                  | 19,2                                 | 7,7                                      | 2,3                                     | 36,9      |
| Sverige .....                            | 290                                        | 100 | 1,0             | 36,9                                  | 25,2                                 | 11,7                                     | 2,8                                     | 22,4      |
| Jugoslavia (tidl.) .....                 | 213                                        | 100 | 0,9             | 29,1                                  | 21,6                                 | 12,2                                     | 0,5                                     | 35,7      |
| Polen .....                              | 211                                        | 100 | 0,9             | 17,1                                  | 35,1                                 | 21,8                                     | 17,1                                    | 8,1       |
| Storbritannia .....                      | 263                                        | 100 | 0,4             | 31,6                                  | 24,0                                 | 17,1                                     | 4,2                                     | 22,8      |
| Tyskland .....                           | 156                                        | 100 | 1,9             | 36,5                                  | 28,2                                 | 19,9                                     | 3,2                                     | 10,3      |
| Europa ellers .....                      | 386                                        | 100 | -               | 30,1                                  | 25,4                                 | 18,4                                     | 5,2                                     | 21,0      |
| Afrika i alt .....                       | 919                                        | 100 | 1,5             | 33,0                                  | 25,7                                 | 17,3                                     | 4,1                                     | 18,4      |
| Algerie .....                            | 46                                         | 100 | 2,2             | 41,3                                  | 19,6                                 | 19,6                                     | -                                       | 17,4      |
| Etiopia .....                            | 172                                        | 100 | -               | 33,1                                  | 33,7                                 | 14,0                                     | 1,7                                     | 17,4      |
| Gambia .....                             | 86                                         | 100 | 1,2             | 31,4                                  | 38,4                                 | 12,8                                     | -                                       | 16,3      |
| Ghana .....                              | 56                                         | 100 | -               | 19,6                                  | 30,4                                 | 23,2                                     | 8,9                                     | 17,9      |
| Marokko .....                            | 175                                        | 100 | 4,0             | 38,9                                  | 14,9                                 | 10,9                                     | 3,4                                     | 28,0      |
| Somalia .....                            | 154                                        | 100 | 0,6             | 33,1                                  | 27,9                                 | 20,1                                     | 4,5                                     | 13,6      |
| Tunisia .....                            | 54                                         | 100 | 3,7             | 35,2                                  | 24,1                                 | 18,5                                     | -                                       | 18,5      |
| Afrika ellers .....                      | 176                                        | 100 | 1,1             | 29,0                                  | 21,0                                 | 23,9                                     | 9,7                                     | 15,3      |
| Asia i alt .....                         | 3630                                       | 100 | 2,8             | 37,8                                  | 24,4                                 | 12,7                                     | 2,5                                     | 19,9      |
| Sri Lanka .....                          | 304                                        | 100 | 0,7             | 43,8                                  | 25,3                                 | 14,8                                     | 2,6                                     | 12,8      |
| Filippinene .....                        | 174                                        | 100 | 0,6             | 29,3                                  | 20,1                                 | 28,7                                     | 4,6                                     | 16,7      |
| India .....                              | 168                                        | 100 | -               | 35,1                                  | 18,5                                 | 17,9                                     | 7,1                                     | 21,4      |
| Irak .....                               | 103                                        | 100 | 1,9             | 19,4                                  | 23,3                                 | 34,0                                     | 11,7                                    | 9,7       |
| Iran .....                               | 648                                        | 100 | 2,0             | 17,4                                  | 43,1                                 | 23,9                                     | 3,4                                     | 10,2      |
| Kina .....                               | 68                                         | 100 | 2,9             | 22,1                                  | 29,4                                 | 22,1                                     | 1,5                                     | 22,1      |
| Libanon .....                            | 50                                         | 100 | 4,0             | 44,0                                  | 24,0                                 | 14,0                                     | 2,0                                     | 12,0      |
| Pakistan .....                           | 688                                        | 100 | 2,2             | 41,0                                  | 14,1                                 | 6,0                                      | 0,9                                     | 35,9      |
| Thailand .....                           | 57                                         | 100 | 1,8             | 45,6                                  | 15,8                                 | 14,0                                     | -                                       | 22,8      |
| Tyrkia .....                             | 437                                        | 100 | 2,5             | 44,9                                  | 14,4                                 | 3,0                                      | 1,4                                     | 33,9      |
| Vietnam .....                            | 759                                        | 100 | 5,9             | 52,2                                  | 26,4                                 | 4,5                                      | 0,7                                     | 10,4      |
| Asia ellers .....                        | 174                                        | 100 | 3,4             | 33,3                                  | 21,3                                 | 16,7                                     | 5,7                                     | 19,5      |
| Amerika i alt .....                      | 694                                        | 100 | 0,7             | 34,0                                  | 24,1                                 | 18,6                                     | 4,6                                     | 18,0      |
| USA .....                                | 118                                        | 100 | -               | 27,1                                  | 15,3                                 | 28,8                                     | 9,3                                     | 19,5      |
| Chile .....                              | 452                                        | 100 | 1,1             | 34,7                                  | 28,1                                 | 15,7                                     | 3,5                                     | 16,8      |
| Amerika ellers .....                     | 124                                        | 100 | -               | 37,9                                  | 17,7                                 | 19,4                                     | 4,0                                     | 21,0      |
| Oseania i alt .....                      | 10                                         | 100 | 10,0            | 40,0                                  | 10,0                                 | 10,0                                     | -                                       | 30,0      |

Tabell 32. Personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. Utgangen av mai 1995.

| Landbakgrunn.<br>Kjønn.                       | Personer på<br>ordinære<br>arbeids-<br>markedstiltak<br>I alt Prosent |     | Utdanningsnivå          |                 |                      |                                        |                                         |               |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------|-----------------|----------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|
|                                               |                                                                       |     | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole | Videre-<br>gående    | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II | Uopp-<br>gitt |
|                                               |                                                                       |     |                         | skole<br>-10 år | skole II<br>11-12 år | 13-16 år                               | 17 år-                                  |               |
| I alt .....                                   | 43643                                                                 | 100 | 0,1                     | 49,0            | 39,4                 | 8,6                                    | 1,1                                     | 1,8           |
| Norskfødte i alt .....                        | 40098                                                                 | 100 | -                       | 50,1            | 40,3                 | 7,9                                    | 0,8                                     | 0,9           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 3545                                                                  | 100 | 1,2                     | 36,5            | 29,5                 | 16,5                                   | 4,3                                     | 11,9          |
| Norden .....                                  | 294                                                                   | 100 | 0,3                     | 40,5            | 33,0                 | 8,2                                    | 1,7                                     | 16,3          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 198                                                                   | 100 | -                       | 33,3            | 31,8                 | 18,7                                   | 5,1                                     | 11,1          |
| Øst-Europa .....                              | 240                                                                   | 100 | 1,3                     | 25,8            | 35,4                 | 16,3                                   | 8,3                                     | 12,9          |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 58                                                                    | 100 | -                       | 24,1            | 19,0                 | 39,7                                   | 3,4                                     | 13,8          |
| Asia 1) .....                                 | 1938                                                                  | 100 | 1,5                     | 40,0            | 27,4                 | 15,7                                   | 4,0                                     | 11,4          |
| Afrika .....                                  | 462                                                                   | 100 | 1,7                     | 31,4            | 31,6                 | 18,4                                   | 5,0                                     | 11,9          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 355                                                                   | 100 | 0,6                     | 31,5            | 32,1                 | 20,8                                   | 4,2                                     | 10,7          |
| MENN                                          |                                                                       |     |                         |                 |                      |                                        |                                         |               |
| I alt .....                                   | 20995                                                                 | 100 | 0,1                     | 48,4            | 38,7                 | 9,2                                    | 1,4                                     | 2,2           |
| Norskfødte i alt .....                        | 19004                                                                 | 100 | -                       | 50,0            | 39,4                 | 8,4                                    | 1,0                                     | 1,1           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 1991                                                                  | 100 | 1,2                     | 32,9            | 31,3                 | 17,1                                   | 5,1                                     | 12,4          |
| Norden .....                                  | 136                                                                   | 100 | -                       | 39,7            | 30,9                 | 4,4                                    | 3,7                                     | 21,3          |
| Vest Europa ellers .....                      | 112                                                                   | 100 | -                       | 33,0            | 32,1                 | 14,3                                   | 5,4                                     | 15,2          |
| Øst-Europa .....                              | 120                                                                   | 100 | 1,7                     | 26,7            | 40,8                 | 10,8                                   | 7,5                                     | 12,5          |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 24                                                                    | 100 | -                       | 33,3            | 20,8                 | 29,2                                   | -                                       | 16,7          |
| Asia 1) .....                                 | 1031                                                                  | 100 | 1,3                     | 35,9            | 29,5                 | 17,4                                   | 5,0                                     | 11,0          |
| Afrika .....                                  | 364                                                                   | 100 | 1,9                     | 27,5            | 33,0                 | 19,5                                   | 6,0                                     | 12,1          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 204                                                                   | 100 | 0,5                     | 27,0            | 32,8                 | 24,0                                   | 3,4                                     | 12,3          |
| KVINNER                                       |                                                                       |     |                         |                 |                      |                                        |                                         |               |
| I alt .....                                   | 22648                                                                 | 100 | 0,1                     | 49,5            | 40,1                 | 8,0                                    | 0,8                                     | 1,5           |
| Norskfødte i alt .....                        | 21094                                                                 | 100 | -                       | 50,2            | 41,0                 | 7,4                                    | 0,6                                     | 0,8           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 1554                                                                  | 100 | 1,3                     | 41,0            | 27,3                 | 15,8                                   | 3,3                                     | 11,3          |
| Norden .....                                  | 158                                                                   | 100 | 0,6                     | 41,1            | 34,8                 | 11,4                                   | -                                       | 12,0          |
| Vest-Europa ellers .....                      | 86                                                                    | 100 | -                       | 33,7            | 31,4                 | 24,4                                   | 4,7                                     | 5,8           |
| Øst-Europa .....                              | 120                                                                   | 100 | 0,8                     | 25,0            | 30,0                 | 21,7                                   | 9,2                                     | 13,3          |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 34                                                                    | 100 | -                       | 17,6            | 17,6                 | 47,1                                   | 5,9                                     | 11,8          |
| Asia 1) .....                                 | 907                                                                   | 100 | 1,8                     | 44,7            | 25,0                 | 13,8                                   | 2,9                                     | 11,9          |
| Afrika .....                                  | 98                                                                    | 100 | 1,0                     | 45,9            | 26,5                 | 14,3                                   | 1,0                                     | 11,2          |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 151                                                                   | 100 | 0,7                     | 37,7            | 31,1                 | 16,6                                   | 5,3                                     | 8,6           |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 33. Personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak i alt og som er innvandrere 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå), landbakgrunn og kjønn. I prosent av personer i alt. Personer bosatt i Norge før 1989. Utgangen av mai 1995.

| Landbakgrunn.<br>Kjønn.                       | Personer på<br>ordinære<br>arbeids-<br>markedstiltak<br>i alt | Utdanningsnivå          |                                           |                                           |                                                    |                                                   | Uopp-<br>gitt |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------|
|                                               |                                                               | Ingen<br>utdan-<br>ning | Grunn-<br>skole<br>Vdg<br>skole<br>-10 år | Videre-<br>gående<br>skole II<br>11-12 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole I<br>13-16 år | Universi-<br>tet og<br>høy-<br>skole II<br>17 år- |               |
| I alt .....                                   | 1,6                                                           | 0,9                     | 1,7                                       | 2,1                                       | 0,8                                                | 0,4                                               | 0,8           |
| Norskfødte i alt .....                        | 1,5                                                           | 0,3                     | 1,6                                       | 2,0                                       | 0,7                                                | 0,3                                               | 0,5           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 3,5                                                           | 2,7                     | 4,3                                       | 4,7                                       | 3,0                                                | 2,2                                               | 1,9           |
| Norden .....                                  | 1,2                                                           | 0,6                     | 1,5                                       | 1,8                                       | 0,5                                                | 0,3                                               | 1,2           |
| Vest-Europa ellers .....                      | 1,1                                                           | -                       | 1,5                                       | 1,7                                       | 0,8                                                | 0,5                                               | 0,6           |
| Øst-Europa .....                              | 3,1                                                           | 3,6                     | 3,4                                       | 4,5                                       | 2,7                                                | 2,2                                               | 2,1           |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 1,3                                                           | -                       | 1,5                                       | 1,5                                       | 1,8                                                | 0,3                                               | 0,8           |
| Asia 1) .....                                 | 5,5                                                           | 3,1                     | 6,9                                       | 7,2                                       | 6,0                                                | 5,5                                               | 2,4           |
| Afrika .....                                  | 6,5                                                           | 4,0                     | 7,2                                       | 9,1                                       | 7,0                                                | 6,2                                               | 3,3           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 6,6                                                           | 2,4                     | 7,2                                       | 8,0                                       | 8,0                                                | 4,9                                               | 3,6           |
| MENN                                          |                                                               |                         |                                           |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                                   | 1,5                                                           | 0,9                     | 1,8                                       | 1,6                                       | 0,9                                                | 0,4                                               | 0,9           |
| Norskfødte i alt .....                        | 1,4                                                           | 0,2                     | 1,7                                       | 1,6                                       | 0,7                                                | 0,3                                               | 0,6           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 3,6                                                           | 3,4                     | 4,3                                       | 4,7                                       | 3,8                                                | 2,4                                               | 2,0           |
| Norden .....                                  | 1,3                                                           | -                       | 1,7                                       | 1,5                                       | 0,4                                                | 0,6                                               | 1,2           |
| Vest Europa ellers .....                      | 1,2                                                           | -                       | 1,9                                       | 1,6                                       | 0,8                                                | 0,5                                               | 0,8           |
| Øst-Europa .....                              | 3,1                                                           | 5,3                     | 3,5                                       | 4,7                                       | 2,0                                                | 1,9                                               | 1,9           |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 1,2                                                           | -                       | 2,4                                       | 1,5                                       | 1,5                                                | -                                                 | 0,8           |
| Asia 1) .....                                 | 5,0                                                           | 4,0                     | 5,7                                       | 6,4                                       | 6,3                                                | 5,6                                               | 2,2           |
| Afrika .....                                  | 7,3                                                           | 6,7                     | 7,3                                       | 10,2                                      | 7,9                                                | 7,0                                               | 3,9           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 7,0                                                           | 2,3                     | 6,7                                       | 8,4                                       | 9,5                                                | 4,1                                               | 4,5           |
| KVINNER                                       |                                                               |                         |                                           |                                           |                                                    |                                                   |               |
| I alt .....                                   | 1,7                                                           | 1,0                     | 1,6                                       | 2,7                                       | 0,7                                                | 0,7                                               | 0,8           |
| Norskfødte i alt .....                        | 1,6                                                           | 0,5                     | 1,6                                       | 2,6                                       | 0,6                                                | 0,5                                               | 0,5           |
| Førstegenerasjons-<br>innvandrere i alt ..... | 3,3                                                           | 2,2                     | 4,3                                       | 4,7                                       | 2,3                                                | 1,8                                               | 1,9           |
| Norden .....                                  | 1,1                                                           | 1,1                     | 1,3                                       | 2,1                                       | 0,5                                                | -                                                 | 1,1           |
| Vest-Europa ellers .....                      | 1,0                                                           | -                       | 1,2                                       | 1,8                                       | 0,8                                                | 0,5                                               | 0,4           |
| Øst-Europa .....                              | 3,2                                                           | 2,2                     | 3,3                                       | 4,3                                       | 3,2                                                | 2,5                                               | 2,4           |
| Nord-Amerika og<br>Oseania .....              | 1,3                                                           | -                       | 1,0                                       | 1,5                                       | 2,0                                                | 0,7                                               | 0,9           |
| Asia 1) .....                                 | 6,1                                                           | 2,7                     | 8,6                                       | 8,6                                       | 5,6                                                | 5,3                                               | 2,6           |
| Afrika .....                                  | 4,7                                                           | 1,1                     | 6,9                                       | 6,2                                       | 4,4                                                | 1,8                                               | 2,0           |
| Sør-/Mellom-Amerika .....                     | 6,2                                                           | 2,4                     | 7,8                                       | 7,5                                       | 6,0                                                | 5,8                                               | 2,6           |

1) Tyrkia medregnet.

Tabell 34. Personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak i alt og som er innvandrere i alderen 16-66 år etter høyeste fullførte utdanning (nivå) og landbakgrunn. Personer bosatt i Norge før 1989. Absolutte tall og prosent. Utgangen av mai 1995.

| Landbakgrunn.                                   | Personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak |         | Utdanningsnivå  |                                |                                |                                    |                                   |          |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|----------|
|                                                 |                                           |         | Ingen utdanning | Grunnskole/Vdg. skole I -10 år | Videregående skole II 11-12 år | Universitet og høyskole I 13-16 år | Universitet og høyskole II 17 år- | Uoppgitt |
|                                                 | I alt                                     | Prosent |                 |                                |                                |                                    |                                   |          |
| Prosent                                         |                                           |         |                 |                                |                                |                                    |                                   |          |
| Personer på ordinære arbeidsmarkedstiltak i alt | 43643                                     | 100     | 0,1             | 49,0                           | 39,4                           | 8,6                                | 1,1                               | 1,8      |
| Norskfødte i alt .....                          | 40098                                     | 100     | -               | 50,1                           | 40,3                           | 7,9                                | 0,8                               | 0,9      |
| Førstegenerasjonsinnvandrere i alt .....        | 3545                                      | 100     | 1,2             | 36,5                           | 29,5                           | 16,5                               | 4,3                               | 11,9     |
| Europa i alt .....                              | 732                                       | 100     | 0,5             | 33,7                           | 33,5                           | 13,7                               | 4,8                               | 13,8     |
| Danmark .....                                   | 119                                       | 100     | -               | 41,2                           | 39,5                           | 7,6                                | 0,8                               | 10,9     |
| Sverige .....                                   | 104                                       | 100     | 1,0             | 42,3                           | 29,8                           | 8,7                                | 1,9                               | 16,3     |
| Jugoslavia (tidl.) .....                        | 97                                        | 100     | 2,1             | 35,1                           | 29,9                           | 10,3                               | 2,1                               | 20,6     |
| Polen .....                                     | 106                                       | 100     | 0,9             | 21,7                           | 35,8                           | 20,8                               | 13,2                              | 7,5      |
| Storbritannia .....                             | 81                                        | 100     | -               | 32,1                           | 27,2                           | 21,0                               | 3,7                               | 16,0     |
| Europa ellers .....                             | 225                                       | 100     | -               | 31,6                           | 34,7                           | 14,7                               | 5,8                               | 13,3     |
| Afrika i alt .....                              | 462                                       | 100     | 1,7             | 31,4                           | 31,6                           | 18,4                               | 5,0                               | 11,9     |
| Etiopia .....                                   | 111                                       | 100     | 3,6             | 31,5                           | 33,3                           | 18,0                               | 5,4                               | 8,1      |
| Marokko .....                                   | 76                                        | 100     | 1,3             | 44,7                           | 18,4                           | 17,1                               | 2,6                               | 15,8     |
| Somalia .....                                   | 76                                        | 100     | -               | 39,5                           | 27,6                           | 13,2                               | 10,5                              | 9,2      |
| Afrika ellers .....                             | 199                                       | 100     | 1,5             | 23,1                           | 37,2                           | 21,1                               | 3,5                               | 13,6     |
| Asia i alt .....                                | 1938                                      | 100     | 1,5             | 40,0                           | 27,4                           | 15,7                               | 4,0                               | 11,4     |
| Sri Lanka .....                                 | 182                                       | 100     | 2,2             | 28,6                           | 37,4                           | 23,1                               | 2,2                               | 6,6      |
| Filippinene .....                               | 151                                       | 100     | 2,0             | 23,2                           | 23,2                           | 35,1                               | 7,3                               | 9,3      |
| India .....                                     | 82                                        | 100     | -               | 36,6                           | 15,9                           | 24,4                               | 13,4                              | 9,8      |
| Iran .....                                      | 344                                       | 100     | 0,3             | 20,3                           | 39,5                           | 22,7                               | 6,1                               | 11,0     |
| Pakistan .....                                  | 267                                       | 100     | 0,7             | 47,6                           | 20,6                           | 8,2                                | 1,1                               | 21,7     |
| Thailand .....                                  | 51                                        | 100     | 5,9             | 62,7                           | 17,6                           | 7,8                                | -                                 | 5,9      |
| Tyrkia .....                                    | 181                                       | 100     | -               | 58,0                           | 15,5                           | 4,4                                | 0,6                               | 21,5     |
| Vietnam .....                                   | 505                                       | 100     | 2,8             | 52,3                           | 30,3                           | 6,7                                | 1,8                               | 6,1      |
| Asia ellers .....                               | 175                                       | 100     | 1,1             | 34,3                           | 19,4                           | 24,6                               | 10,3                              | 10,3     |
| Amerika i alt .....                             | 409                                       | 100     | 0,5             | 30,6                           | 30,6                           | 23,2                               | 4,2                               | 11,0     |
| Chile .....                                     | 269                                       | 100     | 0,7             | 31,6                           | 33,5                           | 21,2                               | 3,3                               | 9,7      |
| Amerika ellers .....                            | 140                                       | 100     | -               | 28,6                           | 25,0                           | 27,1                               | 5,7                               | 13,6     |
| Oseania i alt .....                             | 4                                         | 100     | -               | 25,0                           | -                              | 50,0                               | -                                 | 25,0     |

## De sist utgitte publikasjonene i serien Notater

- |       |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 95/55 | B. Otnes: Egenbetaling for hjemmetjenester i kommunene i 1994 og 1995. 38s.                                                                                                                                | og etterspørsel etter olje: Analyser i PETRO og WOM. 12s.                                                                                               |
| 95/56 | A. Langørgen: Faktorer bak kommunale variasjoner i utgifter til sosialhjelp og barnevern. 17s.                                                                                                             | 96/11 T. Tørstad: Bruk av Grunneiendoms-, Adresse- og Bygningsregisteret i Statistisk sentralbyrå. 39s.                                                 |
| 95/57 | R.H. Kitterød: Funksjonsnivå og hjelpebehov blant brukere og ikke-brukere av pleie- og omsorgstjenesten i kommunene. 92s.                                                                                  | 96/12 A.C. Bøeng, O.T. Djupskås og E. Hoffart: Energistatistikk: Dokumentasjon av produksjonsrutiner. 65s.                                              |
| 95/58 | T. Wiersdalen Karlsen: Energimarkedet fra 1973 og fram mot 2010. 15s.                                                                                                                                      | 96/13 B. Otnes: Statistikk om egenbetaling: Forprosjekt. 37s.                                                                                           |
| 95/59 | J.A. Sigstad Lie og L. Solheim: Gruppering av brukere av pleie- og omsorgstjenesten ved bruk av GERIX-kortet. 20s.                                                                                         | 96/14 L. Rogstad, R. Jule, T. Vik og J.E. Vålberg: Samordnet bruk av GAB-data i SSB. 47s.                                                               |
| 96/1  | E. Vassenden: Ny lærerstatistikk (0340): Revidert dokumentasjon. 28s.                                                                                                                                      | 96/15 Å. Kaurin, E. Vinju og L. Solheim: Statistikk over avfall og gjenvinning fra deler av offentlig virksomhet. 56s.                                  |
| 96/2  | B. Olsen: Pleie- og omsorgstjenestene 1991-1993. 142s.                                                                                                                                                     | 96/16 K. Gerdrup: Inntektsfordeling og økonomisk vekst i norske fylker: En empirisk studie basert på data for perioden 1967-93. 45s.                    |
| 96/3  | I.M. Smestad: Valg under usikkerhet: En analyse av eksperimentdata basert på kvalitative valghandlingsmodeller. 58s.                                                                                       | 96/17 E. Vassnes: Evaluering av arbeidsmarkeds-tiltak - bruk av registerdata. 58s.                                                                      |
| 96/4  | Mot et nytt system for undersøkelser av levekår: Innstilling fra en prosjektgruppe. 62s.                                                                                                                   | 96/18 A.C. Bøeng: Prisutvikling på olje ved ulike forutsetninger om utviklingen i eksogene variable: Analyser i WOM-modellen. 24s.                      |
| 96/5  | E. Nordhagen Karlsen (SSB) og S. Nestvold (SHD): Sosiale utgifter 1980-1993: Dokumentasjon av excel-datasett beregnet både på rapportering til NOSOSKO, OECD og EUROSTAT og til nasjonal statistikk. 106s. | 96/19 A.C. Steen: Inntekts- og kostnadsundersøkelsen for privatpraktiserende fysioterapeuter: Dokumentasjon. 67s.                                       |
| 96/6  | M. Vik Dysterud og P. Schønning: SSB-AVLØP: Fylkesrapport 1994. 189s.                                                                                                                                      | 96/20 J.-K. Borgan: Forgubbing i lite sentrale kommuner - Dødelighet eller flytting? 22s.                                                               |
| 96/7  | B. Strand: Kobling av adresseregistrene i DSF og GAB: Dokumentasjon og resultater. 34s.                                                                                                                    | 96/23 H. Lökvist: Prognosetall for sosialklientdata tilknyttet Styrings- og informasjonshjulet for helse- og sosialtjenesten i kommunene. 31s.          |
| 96/8  | B. Lian og K.O. Aarbu: Dokumentasjon av LOTTE-AS. 43s.                                                                                                                                                     | 96/24 S. Vestli: Avklaring av begrep og kjennemerker i familie- og barnestatistikken. 46s.                                                              |
| 96/9  | D. Fredriksen: Datagrunnlaget for modellen MOSART, 1993. 36s.                                                                                                                                              | 96/25 K. Årdalen og T. Søsæter: Regional fordeling av leveranser i industri og bergverksdrift: Vedleggsundersøkelse til industristatistikken 1994. 48s. |
| 96/10 | S. Grepperud og A.C. Bøeng: Konsekvensene av økte oljeavgifter for råoljepris                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |

Statistisk sentralbyrå

*Oslo*  
Postboks 8131 Dep.  
0033 Oslo

Telefon: 22 86 45 00  
Telefaks: 22 86 49 73

*Kongsvinger*  
Postboks 1260  
2201 Kongsvinger

Telefon: 62 88 50 00  
Telefaks: 62 88 50 30

ISSN 0806-3745



**Statistisk sentralbyrå**  
Statistics Norway