

Dokumentation – statistikopgave for Undervisningsministeriet 2014

- Supplerende statistik hvor etnisk baggrund indgår som parameter.

Statistikopgaven består af opgørelser af beskæftigelsesfrekvenser mv. for erhvervsuddannede i forskellige grupperinger. Der er i alt 14 forskellige tabeller/excel-filer.

Tabellerne er navngivet som vist nedenfor. Tabellerne indeholder beskæftigelsesfrekvenser, dagpengefrekvenser, syge/barselsfrekvenser, kontanthjælpsfrekvenser og antal elever opgjort pr. undergruppe.

Opgørelsesniveau	Tabelnavn/fane
Uddannelse, etnicitet	Tabel 8 agg
Uddannelse, regi og etnicitet	Tabel 9 agg
Uddannelse, køn og etnicitet	Tabel 10 agg
Uddannelse, alder og etnicitet	Tabel 11 agg
Uddannelse, regi, køn og etnicitet	Tabel 12 agg
Uddannelse, regi, alder og etnicitet	Tabel 13 agg
Uddannelse, speciale og etnicitet	Tabel 14 agg
Afslutningsår, uddannelse og etnicitet	Tabel 8
Afslutningsår, uddannelse, regi og etnicitet	Tabel 9
Afslutningsår, uddannelse, køn og etnicitet	Tabel 10
Afslutningsår, uddannelse, alder og etnicitet	Tabel 11
Afslutningsår, uddannelse, regi, køn og etnicitet	Tabel 12
Afslutningsår, uddannelse, regi, alder og etnicitet	Tabel 13
Afslutningsår, uddannelse, speciale og etnicitet	Tabel 14

De syv første tabeller/filer indeholder frekvensopgørelser for hele perioden, de resterende er opgjort pr afslutningsår.

Datagrundlag

Datagrundlaget består af uddannelsesoplysninger vedrørende elever som har fuldført en erhvervsuddannelse (som defineret i erhvervsuddannelsesloven) i perioden fra 2008 til 2012, og oplysninger om efterfølgende ATP-indbetalinger for disse elever. Fuldførte elever er defineret som elever, som har afsluttet deres uddannelse med en af afslutningsårsagskoderne ”Afsluttet – udlært” eller ”SKP Afsluttet – udlært”.

Oplysninger vedr. etnisk baggrund stammer fra Danmarks Statistik, udtrykket juni 2014.

Uddannelsesoplysningerne fra 2008-2012 stammer hovedsageligt fra AUB's register, og er dermed primært baseret på Undervisningsministeriets EASY-P register. Herudover har UNI-C leveret data for en specifik gruppe af uddannelser, i de tilfælde hvor AUB ikke har data for uddannelsen eller i de tilfælde hvor AUB's data vedr. uddannelsen er mangelfuld. I forbindelse med dette års udtræk, ligesom sidste år, er Social- og sundhedsuddannelserne trukket fra AUB's register, hvor de tidligere kom fra UNI-C. Årsagen hertil er, at data var ens.

UNI-C har leveret data for følgende uddannelser i år 2008:

1435	Byggemontagetekniker
1465	Web-integrator
1625	Landbrugsuddannelsen

1940	Sundhedsserviceseekretær
2002	PAU (PGU)
2003	SOSU-hjælper
2004	SOSU-assistent
3131	PAU (PGU, merit)
3453	Faglært landmand, modul 2
3458	Faglært landmand
3470	Lokomotivfører
3481	Fodterapeutuddannelsen

Data fra UNI-C er benyttet for følgende uddannelser for året 2009-2012:

0016	Landbrugsuddannelsen
1435	Byggemontagetekniker
1465	Web-integrator
1625	Landbrugsuddannelsen
1940	Sundhedsserviceseekretær
3458	Faglært landmand
3470	Lokomotivfører
3481	Fodterapeutuddannelsen

Oplysningerne om indbetalinger til ATP stammer fra ATP's kernesystemer. Denne del af data-grundlaget er dannet juni 2014.

Datagrundlaget indeholder udelukkende oplysninger om personer, som på tidspunktet for dannelsen af uddannelsesoplysninger var registreret som aktive i cpr-registeret. Dermed indgår personer som er døde, udvandrede eller ukendte i cpr-registeret ikke.

Variable

Beskæftigelsesfrekvens, dagpengefrekvens, syge/barselsfrekvens og kontanthjælpsfrekvens opgøres på individniveau på baggrund af størrelsen af pensionsindbetalingerne til ATP.

Der indbetales bidrag til ATP i forbindelse med beskæftigelse og i forbindelse med perioder, hvor der modtages forskellige overførselsindkomster. Bidragsbetalingen til ATP er gradueret efter den enkeltes beskæftigelsesomfang eller omfanget af overførselsindkomstmottagelse. Derfor kan indbetalingerne anvendes som et mål for beskæftigelsesomfang mv.

Ved fuldtidsansættelse indbetales fuldt ATP-bidrag i forbindelse med beskæftigelse, og beskæftigelsesgraden er derfor 1,0. Hvis den enkelte har perioder uden beskæftigelse eller perioder med deltidsbeskæftigelse vil ATP-indbetalingerne i forbindelse med beskæftigelse være mindre. Beskæftigelsesfrekvensen beregnes derfor som forholdet mellem den faktiske bidragsbetaling i forbindelse med beskæftigelse og det fulde bidrag. Det samme gør sig gældende for de øvrige frekvenser.

Der er ingen øvre grænse for beskæftigelsesfrekvens. Hvis den enkelte eksempelvis har to deltidsjob kan beskæftigelsesfrekvensen overstige 1,0. Erhvervsuddannede som ikke har indbetalinger til ATP i perioden indgår med 0,0 i beregningen af frekvenserne.

En beskæftigelsesfrekvens under 1,0 indikerer, at den pågældende i en del af perioden har været deltidsbeskæftiget eller uden beskæftigelse – typisk på grund af sygdom, barsel, orlov eller ledighed – eller at de i en del af perioden har været under videreuddannelse eller selvstændige.

Det skal bemærkes, at løn i forbindelse med sygdom eller barsel ikke kan skelnes fra løn i forbindelse med arbejde i opgørelse af beskæftigelsesfrekvens. Derfor kan overenskomstmæssige forskelle på sektorer bevirke, at barsels- og sygdomsperioder har større betydning for niveauet for beskæftigelsesfrekvens på nogle områder end for andre. Udbetalinger af sygedagpenge er indeholdt i syge/barselsfrekvensen.

Frekvenserne vedr. 2009-2012 er således beregnet ud fra en ny metode i forhold til frekvenserne vedr. 2008, hvor der blev brugt et ”frinummer-system” der identificerede de SE-nr, hvor der er tale om overførselsindkomster.

Frekvenserne er beregnet på baggrund af ATP-indbetalinger i perioden fra året efter endt uddannelse frem til og med året før statistikopgaven. Således indgår i statistikopgaven for 2014 fem års mulige ATP-indbetalinger (2009-2013) for erhvervsuddannede fra 2008, og ét års mulige ATP-indbetalinger for erhvervsuddannede færdiguddannet i 2012 (ATP-indbetalinger 2013).

Det er vigtigt at bemærke, at beskæftigelsesfrekvensen og dermed også de øvrige frekvenser er påvirket af mange faktorer, og må derfor fortolkes med varsomhed. Især er det vigtigt at tage højde for at konjunkturudviklingen påvirker beskæftigelsen. Derfor må også tages hensyn til niveauet for samtlige erhvervsuddannedes beskæftigelse i fortolkningen af data.

For grupper (f.eks. given uddannelse, regi, etnicitet), hvor der i det enkelte år er mindre end 15, som har fuldført uddannelsen eller grupper, hvor der over den femårige observationsperiode er mindre end 25 som har fuldført uddannelsen opgøres af validitetsmæssige årsager ingen frekvenser.

Bemærk i øvrigt, at summen af de fire beregnede frekvenser ikke nødvendigvis er 1.

Samtlige opgørelser af frekvenser er foretaget pr. **uddannelse**. Uddannelserne er defineret på baggrund af den firecifrede hoveduddannelseskode. For koder som ikke længere er aktive er foretaget en konvertering til aktive koder.

Opgørelserne opdeles desuden på **regi**. Der anvendes tre grupper – ordinært uddannede, restlæreuddannede og skolepraktikuddannede. **Ordinært uddannede** er erhvervsuddannede, som har påbegyndt og fuldført deres uddannelse i ordinær praktik. **Restlæreuddannede** er erhvervsuddannede, som har påbegyndt uddannelse i skolepraktik og fuldført samme uddannelse i en restlæreaftale. **Skolepraktikuddannede** er erhvervsuddannede, som har fuldført uddannelse i skolepraktik. Disse elever kan have påbegyndt deres uddannelse enten i ordinær aftale eller i skolepraktik.

Yderligere opdeles på køn og på alder ved tidspunktet for uddannelsens fuldførelse.

Særligt i disse statistikker opdeles, der yderligere på etnisk baggrund (dansk / udenlandsk eller efterkommer heraf). I excel-filerne indgår variabelen ”etnicitet”, 1=anden etnisk herkomst end dansk, 0=dansk herkomst.

Ligesom i forbindelse med statistikopgaven i 2013 er der opgjort beskæftigelsesfrekvens mv. for de enkelte *specialer*. Disse opgørelser må betragtes som vejledende, da der ikke er foretaget konvertering af specialerne til aktive specialer, men udelukkende konvertering af hoveduddannelseskoden.