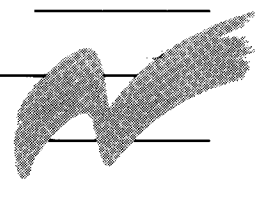


# Medarbejdernes arbejdsfunktion DISCO-løn 1996

Oktober 1995

DANMARKS STATISTIK  
13 JUNI 1996  
BIBLIOTEKET

DANMARKS  
**STATISTIK**



## Introduktion til DISCO-løn

### Indledning

Til lønstatistikken skal der indberettes oplysninger om *medarbejdernes arbejdsfunktion* og *job-status*. Indplaceringen skal ske efter *DISCO-løn*, der er beskrevet i dette hæfte. DISCO-løn består af en 6-cifret kode til beskrivelse af selve jobfunktionen og en 1-cifret kode til beskrivelse af medarbejderens job-status.

DISCO-løn erstatter for funktionærområdet den gamle stillingsnomenklatur, der er en blanding af funktions-, uddannelse- og titelnomenklaturer. Ideen er, at man i lønstatistikken skal kunne sammenligne lønnen for personer, der laver det samme uanset deres formelle titel eller uddannelse. Tidligere var det sådan for funktionærernes vedkommende, at fx formelle ændringer i et større firmas stillingsstruktur kunne påvirke statistikken.

DISCO-løn er en særlig løn-version af DISCO, der er den danske version af ILO's (International Labour Office) og EU's officielle nomenklatur for arbejdsfunktioner *ISCO-88* (International Standard Classification of Occupations). Ved at anvende en nomenklatur, der bygger på EU's, vil systemet være fremtidsorienteret i retning af EU's kommende krav til lønstatistik.

### Medarbejdernes arbejdsfunktion: *Egentlige ledere, mellemledere og elever*

*Egentlige ledere* skal placeres i DISCO's hovedgruppe 1, jf. nedenfor. Ved egentlige ledere forstås ledere på det øverste niveau i virksomheden (direktionsniveauet) og ledere af dele af virksomheden, der økonomisk og personalemæssigt fungerer som meget selvstændige enheder i forhold til modervirksomheden.

*Mellemledere* skal typisk placeres sammen med de personer, de leder. Koden for medarbejdernes job-status anvendes til at udskille mellemledere fra "almindelige" medarbejdere. Fælles for sådanne mellemledere er normalt, at de leder ud fra en teknisk/faglig indsigt i arbejdsfunktionen, ligesom de hyppigt vil have samme uddannelse, som de personer, de leder.

*Elever* skal indplaceres under den arbejdsfunktion, de uddanner sig til at varetage. Elever udskilles fra almindelige medarbejdere ved hjælp af koden for job-status.

### Koden for job-status

Koden for job-status kan antage en af værdierne 1-5 og 9. Nedenfor er beskrevet, hvad de enkelte værdier betyder for medarbejdere i hovedgrupperne 2-9. Jf. iøvrigt nedenstående eksempel på anvendelsen af koden for job-status.

- 1 anføres for elever o.l.
- 2 anføres for personer, der arbejder med i produktionen/ekspeditionen/administrationen, men bruger nogen del af deres tid på instruktion, koordination og kvalitetsovervågning (fx projektledere, underværkførere, kontorledere o.l.) En indplacering her vil normalt forudsætte, at medarbejderen ikke er omfattet af *almindelige bestemmelser* for ledere.
- 3 anføres for ledere af en eller flere grupper, hvor personaleledelse er en væsentlig del af jobbet og baseret på faglig indsigt i jobområdet (fx værkførere o.l.).
- 4 anføres for ledere af grupeledere, herunder personer beskæftiget med ledelsesarbejde, hvor de underordnede omfatter ledere med job-status 3 eller 4 (fx overværkførere o.l.).
- 5 anføres for medarbejdere, der ikke har ledelsesfunktioner, men har et væsentligt selvstændigt ansvar. Det kan fx dreje sig om personer, hvis arbejdsfunktioner adskiller sig fra andre medarbejdere i samme DISCO-gruppe i firmaet på grund af højere faglig kompetence, som følge af efteruddannelse, erfaring eller lignende. Det kan også være personer, der tegner lederen i dennes fravær.
- 9 anføres for almindelige medarbejdere.

## DISCO-løn's opbygning (hovedgrupper)

DISCO er opdelt i 9 hovedgrupper.

### 1. Ledelse på øverste plan i virksomheder, organisationer og den offentlige sektor.

Herunder direktører, lovgivere og højere embedsmænd. Hovedgruppen omfatter ledelsesarbejde på virksomhedens øverste administrative plan - uanset virksomhedens størrelse og uanset arbejdets krav til færdighedsniveau. Hvis, der i virksomheden er tale om et ledelseshieraki inden for hovedgruppe 1 markeres dette ved hjælp af job-statuskoden. Hvor dette ikke er tilfældet, sættes job-status til 9. Af eksemplerne i afsnittet *Eksempler på lederindplacering* fremgår, hvorledes koden for job-status anvendes i hovedgruppe 1.

### 2. Arbejde, der forudsætter viden på højeste niveau inden for pågældende område.

I hovedgruppe 2 placeres personer, hvis arbejde består i forskning og/eller anvendelse af viden på det højeste niveau inden for et bestemt fagområde. I hovedgruppe 2 placeres endvidere personer beskæftiget med undervisningsarbejde, der kræver høj faglig viden eller faglig viden kombineret med pædagogisk viden samt kunstnerisk eller anden intellektuel udfoldelse på højt niveau. Som eksempler på personer, der skal placeres i hovedgruppe 2 kan nævnes ingeniører, læger, arkitekter, advokater, lærere, journalister.

*Den forudsatte viden kan være opnået gennem formel uddannelse eller på anden måde.*

Personerne skal typisk have **job-status 9**, selv om de i forhold til andre medarbejdere i firmaet typisk vil have et mere selvstændigt ansvar. De skal kun have en anden job-status, hvis de i forhold til andre i samme DISCO-gruppe i virksomheden har et væsentligt større selvstændigt ansvar eller markerer sig på anden måde. Eksempelvis skal en ingeniør i et rådgivende ingeniørfirma, der hyppigt fungerer som projektleder uden formelt at være leder have job-status 2.

### 3. Arbejde, der forudsætter viden på mellemniveau.

I hovedgruppe 3 placeres tekniker- og programmørarbejde o.l., arbejde som terapeut, sygeplejerske, pædagog ved dag- eller døgninstitution, forskellige arbejdsfunktioner indenfor salg, finansiering, forretningsservice og administration samt politimæssigt arbejde.

*Den forudsatte viden kan være opnået gennem formel uddannelse eller på anden måde.*

### 4. Kontorarbejde.

Hovedgruppe 4 omfatter almindeligt kontorarbejde, såsom betjening af kontormaskiner, journalisering, indtastnings- og beregningsarbejde, arbejde i receptioner o.l.

### 5. Salgs-, service- og omsorgsarbejde.

I hovedgruppe 5 placeres fx stewardesse, rejseleder, hjemmehjælper, pædagogmedhjælper, frisør, vægter samt arbejde i butik, herunder arbejde ved udgangskasse og ekspedientarbejde.

### 6. Arbejde inden for landbrug, gartneri, skovbrug, jagt og fiskeri, der forudsætter viden på grundniveau.

Personer, beskæftiget med arbejde, der ikke kræver nogen faglig viden, skal placeres i hovedgruppe 9.

### 7. Håndværkspræget arbejde.

Jobfunktioner, der kræver uddannelse eller erfaring vedrørende materialer og arbejdsprocesser på det pågældende område.

### 8. Proces- og maskinoperatorarbejde samt transport- og anlægsarbejde.

Jobfunktioner, der kræver en specialviden om den enkelte arbejdsproces, der kan erhverves via uddannelse på specialkurser, direkte oplæring i forbindelse med arbejdsprocessen eller på anden måde. Personen vil typisk være specialarbejder eller chauffør, men kan også have opnået den nødvendige kunnen på anden måde.

### 9. Andet arbejde.

I hovedgruppe 9 placeres personer beskæftiget med hjælpefunktioner, såsom rengøring, pakning og budtjeneste og personer beskæftiget med arbejde, der ikke kræver særlige kvalifikationer inden for områder som landbrug, skovbrug, bygge- og anlægsvirksomhed, fremstillingsvirksomhed og transport.

Efter den internationale nomenklatur (ISCO) afspejler placeringen i hovedgrupper de kvalifikationskrav, som varetagelsen af funktionen normalt forudsætter. Fx forudsætter varetagelsen af en arbejdsfunktion i hovedgruppe 5 normalt viden på grundniveau, medens varetagelsen af en arbejdsfunktion hovedgruppe 9 normalt ikke forudsætter særlig viden. I praksis vil nogle jobs i de hovedgrupper, der forudsætter viden på grundniveau ikke kræve særlige forudsætninger, fx.

#### 4 - DISCO-løn 1996

arbejdet ved udgangskasse i hovedgruppe 5. Omvendt vil nogle jobs i hovedgruppe 9 fx arbejde som pedel normalt forudsætte særlige kvalifikationer.

#### Eksempel på anvendelse af jobstatus

Et rengøringsfirma er organiseret på følgende måde:

Den mindste enhed er et rengøringshold. I hvert rengøringshold er udpeget en holdleder, der dels har ansvaret for, at kvaliteten i det daglige er i orden, dels vejleder nye medarbejdere på holdet. Holdlederen bruger langt den største del af sin tid på selv at gøre rent. Der kan være flere hold på en arbejdsplads. En arbejdsplads kan være en kontorbygning eller en hospitalsafdeling. Holdlederne på en arbejdsplads er underordnet en gruppeleder, der kun undtagelsesvis deltager i arbejdet. Hvis der på en virksomhed findes flere afdelinger med hver sin gruppeleder, vil der udover gruppelederne være en virksomhedsansvarlig. Den virksomhedsansvarlige fordeler arbejdet mellem grupperne, har det overordnede personaleansvar og er rengøringssselskabets kontaktperson til virksomheden i det daglige. Rengøringssselskabet er landsdækkende, og har i hver region en regionsledelse med en regionschef i spidsen. Regionsledelsen har en række administrative og personalemæssige funktioner ligesom den på det mere overordnede plan varetager det driftsmæssige samarbejde med virksomhederne. Under regionschefen er der nogle "konsulenter". En af "konsulenterne" fungerer fast som regionschefens stedfortræder. Den centrale ledelse består af en direktør og 3 funktionschefer, nemlig en personalechef, en økonomichef og en produktionschef. Funktionscheferne refererer hver for sig til direktøren, der selv træffer de strategiske beslutninger. Normalt kræves det af funktionscheferne, at de har en uddannelse fra en højere læreanstalt. De har ingen medarbejdere på samme niveau under sig.

Denne virksomheds medarbejdere skal kodes således

- direktøren skal have DISCO-kode 121010 og jobstatus 9
- funktionscheferne, henholdsvis DISCO-koderne 241200, 241910 og 214900 og jobstatus 9
- regionschefen DISCO-kode 343920 og jobstatus 3
- regionschefens stedfortræder DISCO-kode 343920 og jobstatus 5
- øvrige konsulenter DISCO-kode 343920 og jobstatus 9
- kontorpersonalet i regionsledelsen DISCO-kode 411500 og job-status 9
- de virksomhedsansvarlige 913210 eller 913220 og job-status 4
- gruppelederne 913210 eller 913220 og job-status 3
- holdlederne 913210 eller 913220 og job-status 2
- rengøringspersonalet i øvrigt 913210 eller 913220 og job-status 9

#### Eksempler på lederindplacering.

**Eksempel 1:** Et firma med en direktion på 3, hvoraf den ene er administrerende direktør og de andre er henholdsvis produktionsdirektør og økonomidirektør (med ansvar for salg): Her skal

- den administrerende direktør have DISCO-kode 121010 og job-status 4
- produktionsdirektøren DISCO-kode 122210 og job-status 3
- økonomidirektøren DISCO-kode 123100 og job-status 3

**Eksempel 2:** En stor virksomhed, der udover den administrerende direktør har yderligere to tværgående direktører, som ligeledes har ansvaret for virksomheden som helhed. Her skal

- den administrerende direktør have DISCO-kode 121010 og job-status 4 og
- de tværgående direktører DISCO-kode 121020 og job-status 3.

**Eksempel 3:** En meget stor virksomhed, hvor produktionen er delt op i meget selvstændige enheder med ledere, som refererer til en produktionsdirektør, men som i øvrigt har det fulde ansvar for produktionsenheden. Her skal

- produktionsdirektøren have DISCO-kode 122210 og job-status 3 og
- lederne af de selvstændige enheder DISCO-kode 122220 og job-status 2

**Eksempel 4:** En koncern der består af 2 supermarkeds kæder med hver sin ledelse. Lederne af supermarkederne i kæde 1, har et selvstændigt ansvar for økonomi, personalepolitik mv., medens lederne af supermarkederne i kæde 2 udelukkende har ansvaret for den daglige drift. Her skal

- direktionen i koncernen have DISCO-kode 121010 og job-status 4
- ledelse af kæderne DISCO-kode 121010 og job-status 3
- lederne af supermarkederne i kæde 1 DISCO-kode 121010 job-status 2, fordi de refererer til en overordnet leder med arbejdsfunktion 121010
- lederne af supermarkederne i kæde 2 DISCO-kode 522030 job-status 3 eller 4

OBS! Denne anvendelse af koden for job-status adskiller sig noget fra anvendelsen i de andre hovedgrupper.

- 1 Ledelse på øverste plan i virksomheder, organisationer og den offentlige sektor**  
 Herunder direktører, lovgivere og højere embedsmænd. Hovedgruppen omfatter ledelsesarbejde på virksomhedens/organisationens øverste administrative plan - uanset virksomhedens størrelse og uanset arbejdets krav til færdighedsniveau. Hvis, der i virksomheden er tale om et ledelseshieraki inden for hovedgruppe 1 markeres dette ved hjælp af job-statuskoden. Hvor dette ikke er tilfældet, sættes job-status til 9. Af eksemplerne i afsnittet *Eksempler på lederindplacering* fremgår, hvorledes koden for job-status anvendes i hovedgruppe 1.
- 11 Lovgivningsarbejde samt ledelse i offentlig administration og interesseorganisationer**
- 111 Lovgivningsarbejde og overordnet administration af lovgivning**
- 111000 Lovgivningsarbejde og overordnet administration af lovgivning
- 112 Overordnet offentlig ledelse**
- 112000 Overordnet offentlig ledelse
- 114 Overordnet ledelse af interesseorganisationer og humanitære organisationer**  
 Arbejde der består i at beslutte, formulere og gennemføre den politik, som organisationen skal føre
- 114100 Ledelse af politiske partiorganisationer
- 114210 Politisk ansvarlige/politisk valgte ledere i økonomiske interesseorganisationer (arbejdsgiverforeninger, fagforeninger)
- 114220 Ansatte ledere typisk med titler som direktør o.l. i økonomiske interesseorganisationer (arbejdsgiverforeninger, fagforeninger)
- 114300 Ledelsesarbejde i humanitære organisationer, fx miljøorganisationer, idrætsorganisationer
- 12 Ledelse af virksomheder med 10 eller flere beskæftigede**
- 121 Ledelse omfattende virksomheden som helhed**
- 121010 Øverste ledelsesniveau, administrerende direktører, ledere med reference til bestyrelsen i A/S eller koncern-
- 121020 Tværgående direktører  
 Ledere, med reference til den adm. direktør, som ikke er ledere af et specialområde i virksomheden, men som i lighed med den adm. direktør, er ledere af virksomheden som helhed
- 122 Ledelse af specialområder i store og mellemstore virksomheder, ledelse af hovedaktiviteten**
- 122100 Ledelse af bedriften inden for landbrug, skovbrug og fiskeri
- 122210 Øverste leder af produktionen i håndværks- og industrivirksomheder
- 122220 Andre ledere af produktionen i store industrivirksomheder
- 122300 Ledelse af produktionen i bygge- og anlægssektoren
- 122400 Ledelse af salget i engros- og detailhandelsvirksomhed
- 122500 Ledelse af hovedaktiviteten i hotel- og restaurationsvirksomhed
- 122600 Ledelse af hovedaktiviteten i virksomheder inden for transport og kommunikation
- 122700 Ledelse af hovedaktiviteten i virksomheder inden for forretningsservice
- 122800 Ledelse af hovedaktiviteten i virksomheder inden for sektoren "personlige tjenesteydelser"
- 122910 Ledelse i politi og retsvæsen
- 122920 Ledelse i undervisningssektoren
- 122930 Ledelse i social- og sundhedssektoren
- 122940 Ledelse af andre offentlige områder, herunder sport, kultur og servicevirksomhed
- 122990 Ledelse af hovedaktiviteten i store og mellemstore virksomheder i øvrigt
- 123 Ledelse af specialområder i store og mellemstore virksomheder, ledelse af andre specialområder end hovedaktiviteten**
- 123100 Arbejde vedr. administration og finansiering i ikke-finansielle virksomheder
- 123200 Personaleledelse
- 123300 Salgs- og afsætningsledelse, ekskl. salgsvirksomhed
- 123400 Informations- og markedsføringsledelse
- 123500 Indkøbs- og forsyningsledelse
- 123600 Edb-ledelse, ledelse af edb-virksomhed placeres i gruppe 122700
- 123700 Forsknings- og udviklingsledelse
- 123900 Ledelse af andre specialområder i store og mellemstore virksomheder
- 13 Ledelse af virksomheder med færre end 10 beskæftigede**
- 131 Generel ledelse af små virksomheder**
- 131100 Ledelse af virksomheder inden for landbrug, skovbrug og fiskeri

|        |  |
|--------|--|
| 131200 | Ledelse af håndværks- og industrivirksomheder                                    |
| 131300 | Ledelse af virksomheder i bygge- og anlægssektoren                               |
| 131400 | Ledelse af engros- og detailhandelsvirksomheder                                  |
| 131500 | Ledelse af hotel- og restaurationsvirksomheder                                   |
| 131600 | Ledelse af virksomheder inden for transport og kommunikation                     |
| 131700 | Ledelse af virksomheder inden for forretningsservice                             |
| 131800 | Ledelse af virksomheder inden for sektoren "personlige tjenesteydelser"          |
| 131910 | Ledelse i politi og retsvæsen  |
| 131920 | Ledelse i undervisningssektoren  |
| 131930 | Ledelse i social- og sundhedssektoren  |
| 131940 | Ledelse af andre offentlige områder, herunder sport, kultur og servicevirksomhed |
| 131990 | Ledelse af andre små virksomheder  |

## 2 Arbejde der forudsætter viden på højeste niveau inden for pågældende område

I hovedgruppe 2 placeres personer, hvis arbejde består i forskning og/eller anvendelse af viden på det højeste niveau inden for et bestemt fagområde. I hovedgruppe 2 placeres endvidere personer beskæftiget med under-visningsarbejde, der kræver høj faglig viden eller faglig viden kombineret med pædagogisk viden samt kunst-nerisk eller anden intellektuel udfoldelse på højt niveau. Som eksempler på personer, der skal placeres i hoved-gruppe 2 kan nævnes ingeniører, læger, arkitekter, advokater, lærere, journalister. *Den forudsatte viden kan være opnået gennem formel uddannelse eller på anden måde.*

|            |  |
|------------|--|
| <b>21</b>  | <b>Forskning og/eller anvendelse af viden inden for de ikke-biologiske grene af naturvidenskab samt datalogi, statistik, arkitektur og tekniske videnskaber</b>  |
| <b>211</b> | <b>Arbejde med emner inden for fysik, kemi, astronomi, meteorologi, geologi og geofysik</b>  |
| 211100     | Anvendelse af viden og forskning inden for fysik og astronomi, arbejdet vedrører emner som termodynamik, lys, lyd, magnetisme, kernefysik, astronomi m.m.  |
| 211200     | Anvendelse af viden og forskning vedrørende meteorologiske forhold, herunder udarbejdelse af vejrprognoser m.v.  |
| 211300     | Forsknings-, udviklings- og kontrolarbejde i forbindelse med kemiske processer, dvs. undersøgelse af naturlige og syntetiske stoffers kemiske sammensætning og energi - og ændringer heri  |
| 211400     | Anvendelse af viden og forskning inden for geologi og geofysik, arbejde, der forudsætter viden om jordens struktur, bjergarter, mineraler, fossiler m.v.   |
| <b>212</b> | <b>Arbejde med matematiske og statistiske begreber, teorier og metoder</b>   |
| 212100     | Arbejde med matematiske begreber, teorier og metoder   |
| 212200     | Arbejde med statistiske begreber, teorier og metoder   |
| <b>213</b> | <b>Edb-systemudviklingsarbejde på overordnet niveau</b>  |
| 213110     | Arbejde med edb-design og analyse i ide- og analysefasen   |
| 213120     | Arbejde med overordnet design af edb-systemer, inkl. design af driftssystemet  |
| 213190     | Andet overordnet arbejde eller tværgående planlægning i forbindelse med design, analyse, planlægning og drift af edb-systemer  |
| 213200     | Arbejde med overordnet konfiguration (inkl. database- og filstrukturer, programmering i maskinkode etc.) af komplekse edb-systemer   |
| 213900     | Andet edb-arbejde på teknisk højt niveau, herunder eksempelvis arbejde med at implementere systemprogram-mel og arbejde, der omfatter såvel design som konstruktion heraf  |
| <b>214</b> | <b>Arbejde i forbindelse med udformning, installation, konstruktion og opførelse af bygninger, trafik anlæg, produktionsanlæg, maskiner m.m., herunder forskning og rådgivning indenfor områderne</b>  |
| 214100     | Arkitektarbejde og planlægning vedr. udformningen af bygninger og trafik anlæg m.m., herunder by- og landskabsplanlægning  |
| 214200     | Ingeniørarbejde vedr. konstruktion og opførelse af bygninger, broer, veje, jernbaner, havneanlæg, kraner, kloakanlæg m.m.  |
| 214300     | Ingeniørarbejde vedr. installering af generatorer, transformatorer, elektriske maskiner m.m. og drift af el-kraftværker o.l.   |
| 214400     | Ingeniørarbejde vedr. telekommunikation og elektroniske kredsløb   |
| 214500     | Ingeniørarbejde vedr. konstruktion og produktion af maskiner, transportmidler og industrianlæg, (bortset fra elektriske maskiner og -anlæg) samt arbejde vedr. konstruktion og bygning af opvarmnings-, ventilations- og afkølingssystemer og atomanlæg. |
| 214600     | Ingeniørarbejde vedr. kemiske processer ved industriel produktion, fx produktion af olie, gas, sprængstoffer, medikamenter, syntetiske materialer m.m.   |

- 214700 Mineingeniørarbejde, arbejde vedr. metoder til udvinding af metaller, olie, gas herunder planlægning af opbevaring og transport
- 214800 Landinspektørarbejde, arbejde vedr. opmåling af landområder og fastlæggelse af områders position, udrbejdelse af matrikelkort og arbejde i forbindelse med udstykninger
- 214900 Ingeniør- og arkitektarbejde i øvrigt, arbejde m.h.t. produktionsmetoder og arbejdstilrettelæggelse samt ingeniørarbejde, der kræver specialuddannelse
- 22 Forskning og/eller anvendelse af viden inden for medicin, farmaci, og de biologiske grene af naturvidenskab, samt jordemoderarbejde, overordnet sygeplejearbejde m.v.**
- 221 Forskning og/eller anvendelse af viden indenfor naturvidenskab**
- 221110 Forskning og/eller anvendelse af viden inden for levnedsmiddelområdet
- 221120 Forskning og/eller anvendelse af viden inden for biologi, genetik, zoologi, botanik og økologi
- 221200 Forskning og/eller anvendelse af viden inden for anatomi, biokemi, fysiologi, patologi og farmakologi
- 221300 Forskning og/eller anvendelse af viden inden for planteavl og husdyravl, herunder agronom- og konsulentarbejde
- 222 Forskning og/eller anvendelse af viden inden for medicin og farmaci**
- 222100 Lægearbejde
- 222200 Tandlægearbejde
- 222300 Veterinærarbejde
- 222400 Farmaceutarbejde, arbejde der består i udvikling, fremstilling, udlevering og salg af lægemidler
- 222900 Videnskabeligt arbejde inden for medicin og farmaci i øvrigt
- 223 Jordemoderarbejde, sundhedsplejerskearbejde og overordnet sygeplejearbejde**
- 223010 Jordemoderarbejde
- 223020 Sundhedsplejerskearbejde
- 223030 Overordnet sygeplejerskearbejde, herunder chefsygeplejerskearbejde o.l.
- 23 Undervisning i folkeskoler, erhvervsskoler, gymnasier samt højere læreanstalter, forsknings-tilrettelæggelse og kontrol af undervisningsarbejde**
- 231 Undervisning på universiteter og højere læreanstalter**
- 231000 Undervisning på universiteter m.m., herunder undervisning med forskningspligt
- 232 Undervisning på gymnasier og erhvervsskoler**
- 232010 Undervisning i almene fag
- 232020 Undervisning i fag med sigte på erhvervsuddannelse
- 233 Undervisning på folkeskoleniveau**
- 233110 Undervisning i folkeskoler
- 233120 Undervisning i ungdomsskoler
- 233130 Undervisning på efter-, husholdnings- og håndarbejdsskoler
- 234 Undervisning af fysisk eller mentalt handicappede børn eller voksne**
- 234000 Undervisning af fysisk eller mentalt handicappede børn eller voksne
- 235 Arbejde vedrørende undervisning i øvrigt**
- 235100 Forskning, udvikling og rådgivning m.h.t. undervisningsmetoder
- 235200 Kontrol og tilrettelæggelse af undervisning
- 235910 Undervisning på høj-, daghøj- og produktionsskoler
- 235920 Undervisning ved almen voksenuddannelse
- 235930 Undervisning af indvandrere
- 235940 Undervisning ved arbejdsmarkedsuddannelser
- 235950 Undervisning på aftenskoler
- 235960 Kursusvirksomhed i øvrigt
- 235990 Andet arbejde vedr. undervisning
- 24 Anvendelse af viden og forskning inden for samfundsvidenskaberne og humaniora**
- 241 Arbejde med relation til organiseringen af arbejdet i virksomheder m.v.**
- 241100 Arbejde indenfor revision og regnskab på overordnet niveau
- 241200 Personalearbejde på professionelt niveau, herunder ansatte i konsulentbureauer
- 241910 Specialfunktioner i erhvervsvirksomheder vedr. organiseringen af arbejdet i øvrigt, herunder rådgivning af ledelsen vedr. salg, organisation og generelle økonomiske forhold
- 241920 Specialfunktioner i interesseorganisationer m.v. herunder fagforbund m.v. vedr. organiseringen af arbejdet, herunder rådgivning af ledelsen vedr. organisation
- 242 Arbejde vedr. lovfortolkning, juridisk rådgivning o.l.**

- 242110 Advokatarbejde  
 242120 Advokatfuldmægtigarbejde  
 242200 Dommerarbejde  
 242900 Juridisk arbejde i øvrigt  
**243 Informationsarbejde**  
 243100 Arkivarbejde, arbejde med at organisere opbevaringen af historiske dokumenter som papirer, fotografier, lydbånd, film  
 243200 Bibliotekararbejde, arbejde med organisering af samlinger af bøger og andre dokumenter, fortrinsvis beregnet til udlån  
**244 Forskning og/eller anvendelse af viden og inden for samfundsøkonomi og socialvidenskab**  
 244100 Forskning og/eller anvendelse af viden inden for samfundsøkonomi  
 244200 Forskning og/eller anvendelse af viden inden for sociologi og antropologi  
 244300 Forskning og/eller anvendelse af viden inden for filosofi og historie  
 244410 Forskning inden for sprogvidenskab  
 244420 Oversættelsesarbejde  
 244430 Tolkearbejde  
 244490 Andet arbejde vedr. sprog, sprogteknologi og kommunikation  
 244500 Forskning og/eller anvendelse af viden inden for psykologi  
 244600 Socialrådgivningsarbejde, der forudsætter efteruddannelse, fx gennemført årskursus eller tilsvarende erfaringsgrundlag opnået  
**245 Journalistarbejde, skribentarbejde og kunstnerisk arbejde**  
 245110 Alment journalistisk arbejde  
 245120 Arbejde med redigering  
 245130 Reklametekstarbejde  
 245190 Andet skribentarbejde  
 245210 Illustrationsgrafisk arbejde i forbindelse med nyhedsformidling  
 245220 Illustrationsgrafisk arbejde i forbindelse med reklamering og PR-virksomhed  
 245230 Kunstnerisk formgivningsarbejde vedrørende produkter  
 245290 Andet kunstnerisk arbejde inden for billedkunst og formgivning  
 245310 Kunstnerisk arbejde som udøvende musiker og sanger  
 245320 Kunstnerisk arbejde som instruktør inden for sang og musik  
 245400 Kunstnerisk arbejde som danser og koreograf  
 245500 Film- og skuespilarbejde  
**246 Arbejde indenfor religion**  
 246000 Arbejde inden for religion, herunder præster o.l.  
**247 Offentligt administrationsarbejde**  
 247000 Arbejde med administration af lovgivningen. Herunder hører ikke arbejde af samme karakter som findes i private virksomheder, fx personaleadministration, intern økonomistyring, intern uddannelsesadministration, edb-styring m.m.

### 3 Arbejde, der forudsætter viden på mellemløsniveau

I hovedgruppe 3 placeres tekniker- og programmørarbejde o.l., arbejde som terapeut, sygeplejerske, pædagog ved dag- eller døgninstitution, forskellige arbejdsfunktioner inden for salg, finansiering, forretningservice og administration samt politimæssigt arbejde.

*Den forudsatte viden kan være opnået gennem formel uddannelse eller på anden måde.*

#### 31 Teknikerarbejde inden for ikke biologiske emner

##### 311 Teknikerarbejde inden for fysik og kemi, mekanik m.v.

- 311110 Laborantarbejde  
 311120 Assistentarbejde i laboratorier  
 311130 Laboratorieteknikerarbejde  
 311140 Teknikerarbejde inden for geologi, meteorologi og astronomi  
 311200 Teknikerarbejde ved konstruktion, planlægning, udførelse og vedligeholdelse af bygnings- og anlægsarbejder  
 311300 Teknikerarbejde ved konstruktion, planlægning, udførelse og vedligeholdelse af elektriske anlæg og udstyr  
 311400 Teknikerarbejde ved konstruktion, planlægning, udførelse og vedligeholdelse af elektroniske anlæg og udstyr, herunder tele- og datakommunikationsanlæg og - udstyr  
 311500 Teknikerarbejde ved konstruktion, planlægning, udførelse og vedligeholdelse af maskiner og røranlæg (undtagen vedligeholdelse af maskiner om bord på skibe)



- 311600 Teknikerarbejde i forbindelse med konstruktion, vedligeholdelse og kontrol med anlæg til industriel udnyttelse af kemiske processer
- 311700 Teknikerarbejde i forbindelse med konstruktion og vedligeholdelse af anlæg, der udvinder forekomster i naturen (minerale, olie, naturgas) til industriel brug
- 311800 Teknisk tegnearbejde, udfærdigelse af arbejds- og detailtegninger på grundlag af ingeniørers, arkitekters og landinspektørers skitser. Udarbejdelse af topografiske kort. Ajourføring af matrikler: indføring af ændringer i registre, indtegnning på matrikelkort, omtegning og konstruktion af matrikelkort
- 311900 Teknikerarbejde i øvrigt inden for fysik, kemi, mekanik m.v., herunder bl.a. teknisk assistance vedr. produktionsmetoder, arbejdstilrettelæggelse, tidsstudier, kvalitetsstudier
- 312 Edb-teknisk arbejde**
- 312100 Programmørarbejde (applikationsprogrammering), hotlinearbejde og udarbejdelse af programmer til datamaskiner i programmeringssprog
- 312210 EDB-maskinoperatør
- 312220 EDB-konsoleoperatør
- 312230 EDB-operatørassistent
- 312240 EDB-driftsplanlægger
- 312300 Arbejde med industri-robotprogrammer
- 313 Arbejde med optagelse og udsendelse af lyd og billeder**
- 313110 Fotografarbejde, nyhedsformidling, pressefotograf
- 313120 Andet fotografarbejde
- 313130 Film- og videoptagelse, nyhedsformidling
- 313140 Film- og videoptagelse, ekskl. nyhedsformidling
- 313150 Lydoptagelse og lydteknik, nyhedsformidling
- 313160 Lydoptagelse og lydteknik, ekskl. nyhedsformidling
- 313170 Redigering af lyd og billede, nyhedsformidling
- 313180 Redigering af lyd og billede, ekskl. nyhedsformidling
- 313190 Andet arbejde med lyd, lys og billeder ved film og teater
- 313200 Betjening af maskiner ved og udsendelse af radio- og fjernsynsudsendelser. Ekspedition af samtaler ved anvendelse af trådløs telefoni
- 313300 Betjening af scanningsapparat, narkoseapparat, maskiner til optagelse af røntgenbilleder og elektrodiagrammer
- 313900 Arbejde med optagelse og udsendelse af lyd og billeder i øvrigt
- 314 Arbejde inden for skibsfart og luftfart**
- 314100 Teknisk arbejde om bord på skibe med mekaniske, elektriske og elektroniske installationer.
- 314200 Skibsførerarbejde
- 314300 Flypilotarbejde
- 314410 Flyvelederarbejde
- 314420 Planlægning og afvikling af flytrafik i øvrigt
- 314500 Flymaskinistarbejde
- 315 Sikkerheds- og kvalitetsarbejde**
- 315100 Arbejde med bygnings- og brandsikkerhed
- 315210 Kontrolarbejde vedr. miljø
- 315220 Kontrolarbejde vedr. sikkerhed
- 315230 Kontrolarbejde vedr. kvalitet
- 32 Teknikerarbejde samt andet arbejde inden for biologiske emner**
- 321 Teknikerarbejde inden for biologi, botanik, zoologi, biokemi, landbrug og skovbrug**
- 321111 Laborantarbejde i medicinalindustri og på hospitaler
- 321112 Assistentarbejde i laboratorier i medicinalindustri og på hospitaler
- 321113 Laboratorieteknikerarbejde i medicinalindustri og på hospitaler
- 321114 Andet teknikerarbejde i medicinalindustri og på hospitaler
- 321121 Laborantarbejde ved forskning og analyse af fødevarer
- 321122 Assistentarbejde i laboratorier ved forskning og analyse af fødevarer
- 321123 Laboratorieteknikerarbejde ved forskning og analyse af fødevarer
- 321124 Andet teknikerarbejde ved forskning og analyse af fødevarer
- 321190 Teknikerarbejde ved forskning og analyse inden for biokemi, farmakologi og zoologi i øvrigt
- 321200 Teknikerarbejde inden for landbrugs- og skovbrugsvidenskab
- 321300 Rådgivningsarbejde ved landbrug og skovbrug
- 322 Assistentarbejde inden for lægevidenskab og sundhedssektoren, ekskl. sygeplejearbejde**

- 322100 Assistentarbejde vedr. sundhed, rådgivning om fødselskontrol, diæt m.m. og behandlinger for at afhjælpe sygdomme
- 322200 Assistentarbejde vedr. hygiejne, rådgivning om sanitære problemer og teknik, demonstration og undervisning i ny praktik og teknik inden for området
- 322300 Arbejde med kostforplejning på hospitaler og andre lignende institutioner, herunder undersøgelse af og rådgivning om betydningen af kostens sammensætning og tilberedning, fx økonomaer, der arbejder inden for området
- 322400 Optikerarbejde
- 322510 Tandklinikassistentarbejde
- 322520 Tandplejerarbejde
- 322610 Fysioterapeutarbejde
- 322620 Fodterapeutarbejde
- 322630 Kiropraktorarbejde
- 322640 Ergoterapeutarbejde
- 322700 Assistentarbejde hos dyrlæge, hjælp til dyrlæge ved undersøgelse og behandling af dyr. Fremtagning og rengøring af instrumenter
- 322810 Apoteksassistent
- 322820 Apotekstekniker
- 322900 Assistentarbejde inden for lægevidenskab i øvrigt, fx taleterapeutarbejde, terapeutisk arbejde i øvrigt
- 323 Sygeplejearbejde**
- 323100 Sygeplejearbejde
- 33 Omsorgs- og pædagogisk arbejde**
- 331 Skoleundervisning af børn under den undervisningspligtige alder**
- 331000 Skoleundervisning af børn under den undervisningspligtige alder
- 332 Omsorgs- og pædagogisk arbejde for børn i daginstitutioner**
- 332000 Omsorgs- og pædagogisk arbejde for børn i daginstitutioner
- 333 Omsorgs- og pædagogisk arbejde for børn og voksne i specialinstitutioner**
- 333000 Omsorgs- og pædagogisk arbejde for børn og voksne i specialinstitutioner
- 334 Undervisningsarbejde i øvrigt**
- 334000 Undervisningsarbejde i øvrigt, herunder kørelærere
- 34 Arbejde med salg, finansiering, forretningsservice, administration m.v.**
- 341 Salgs- og finansieringsarbejde**
- 341100 Arbejde i forbindelse med omsætning af værdipapirer, rådgivning vedr. køb og salg af aktier, obligationer, pantebreve og valuta, opstilling af lånebetingelser, undersøgelse af kreditværdighed
- 341200 Forsikringsalgsarbejde
- 341310 Ejendomsmægler
- 341320 Ejendomshandler
- 341400 Arbejde vedrørende tilrettelæggelse af rejser
- 341510 Opsøgende salgsarbejde ekskl. detailsalg
- 341590 Andet salgsarbejde ekskl. detailsalg
- 341600 Indkøbsarbejde for virksomheder eller organisationer, arbejde, der består i indkøb af varer og tjenesteydelser på virksomheds- eller organisations vegne, herunder behandling af kontrakter vedr. købene.
- 341700 Vurderings- og takseringsarbejde, arbejde, der består i vurdering af værdien af varer eller genstande, herunder vurdering af tab, der skal dækkes af forsikringer
- 341900 Salgs- og finansieringsarbejde, herunder marketingsarbejde
- 342 Agentarbejde indenfor forretningsservice og mæglerarbejde, herunder interne konsulenter**
- 342100 Mæglerarbejde
- 342210 Speditionsarbejde vedr. land- og lufttransport
- 342220 Speditionsarbejde vedr. søtransport
- 342290 Speditionsarbejde i øvrigt
- 342300 Jobformidlingsarbejde
- 342910 Salgs- og rådgivningsarbejde vedr. reklamer
- 342920 Agentarbejde for fx sportsudøvere og kunstnere
- 342990 Andet agentarbejde indenfor forretningsservice
- 343 Administrationsarbejde**
- 343110 Oversættelse af korrespondance m.v.

- 343120 Administrativt sekretær- og sekretariatsarbejde, referatagning, mødeplanlægning og administrativ korrespondance
- 343200 Advokatsekretærarbejde
- 343300 Revisions- og regnskabsarbejde
- 343400 Assistentarbejde ved matematiske beregninger og udarbejdelse af statistik
- 343910 Tilsyns- og inspektørarbejde
- 343920 Personalearbejde, personaleplanlægning og administrativ arbejdstilrettelæggelse
- 343990 Andet administrativt arbejde, herunder arbejde vedr. organisationsplanlægning
- 344 Arbejde vedr. offentlige ydelser og afgifter**
- 344100 Toldarbejde (publikumsbetjening)
- 344200 Toldarbejde (administrative funktioner)
- 344300 Arbejde vedr. tildeling af offentlige ydelser, herunder socialrådgivere inden for stat og kommune
- 344400 Arbejde vedr. udstedelse af pas, licens m.v.
- 344900 Administrative funktioner i offentlig virksomhed i øvrigt
- 345 Politimæssigt undersøgelsesarbejde**
- 345000 Politimæssigt arbejde og detektivarbejde
- 346 Socialt vejlednings- og omsorgsarbejde**
- 346000 Socialt vejlednings- og omsorgsarbejde, herunder socialrådgivning i organisationer og på virksomheder
- 347 Arbejde inden for kunst, underholdning og sport**
- 347110 Dekoratorarbejde
- 347115 Illustrationsarbejde
- 347120 Designarbejde
- 347130 Indretningsarkitektarbejde
- 347190 Andet dekorations- og designarbejde
- 347200 Speakerarbejde
- 347300 Sangere og dansere, der ikke kan placeres i hovedgruppe 2
- 347400 Cirkusartistarbejde m.m.
- 347500 Sportsudøvelse, træneraktivitet
- 348 Arbejde med tilknytning til religion**
- 348000 Arbejde med tilknytning til religion

#### **4 Kontorarbejde**

Hovedgruppe 4 omfatter almindeligt kontorarbejde, såsom betjening af kontormaskiner, journalisering, indtastnings- og beregningsarbejde, arbejde i receptioner o.l.

##### **41 Internt kontorarbejde**

##### **411 Sekretærarbejde, indtastningsarbejde**

Overførsel af oplysninger fra et medie til et andet (i reglen håndskrevne oplysninger til maskinlæsbart medie)

- 411100 Stenografering og maskinskrivningsarbejde, arbejde på tekstbehandlingsanlæg
- 411200 Betjening af teleprinter, telefax og lignende maskiner
- 411300 Edb-indtastningsarbejde
- 411400 Indtastningsarbejde i øvrigt, indtastning af records på regnemaskiner, bogføringsmaskiner o.l.
- 411500 Alment kontor- og sekretærarbejde, varetagelse af mange, alment forekommende sekretærarbejder så som brug af tekstbehandlingsmaskine eller skrivemaskine, modtagelse og afsendelse af post, registrering af mødedatoer, forberedelse til afvikling af møder, ajourføring af journaler, varetagelse af rutinemæssig korrespondance, registrerings- og arkiveringsarbejde

##### **412 Beregningsarbejde**

- 412110 Beregnings- og indtastningsarbejde i forbindelse med bogføring
- 412120 Beregnings- og indtastningsarbejde i forbindelse med revision
- 412200 Beregningsarbejde i forbindelse med finansielle transaktioner og udarbejdelse af statistikker, herunder beregning af gennemsnit, renter, dokumentafgifter, standardforsikringspræmier

##### **413 Registreringsarbejde vedr. lager, varerforbrug og transport**

- 413100 Registreringsarbejde vedr. lager af færdige produkter og af produktionsmidler, herunder udfærdigelse af faktura m.m.
- 413200 Ordremodtagelse og registreringsarbejde vedr. forbrug af materialer, registrering af varebestillinger, materiale-forbrug og kontrol af overholdelse af produktionsprogrammer
- 413300 Registrerings- og kontrolarbejde vedr. transport og transporttilrettelæggelse

##### **414 Registreringsarbejde i øvrigt og postsortering**

- 414100 Registreringsarbejde vedr. bogbestand, udlån og hjemtagning  
 414210 Betjentarbejde, herunder intern postbehandling  
 414220 Postbudarbejde  
 414300 Korrekturlæsning, kodning o.l.  
**419 Internt kontorarbejde i øvrigt**  
 419000 Kartoteksarbejde og andre specialopgaver, ekskl. kundebetjening
- 42 Kontorarbejde med kundebetjening**  
**421 Arbejde vedrørende pengetransaktioner**  
 421100 Kassererarbejde, modtagelse og udbetaling af penge, checks mv., udbetaling af lønninger, billetsalg  
 421200 Registrering af pengetransaktioner og veksling af fremmed mønt, herunder mere rutinepræget bank- og sparekassearbejde med kundebetjening  
 421300 Arbejde, der udføres af bookmaker, croupier, lotterikollektør  
 421400 Pantelåner  
 421500 Inkassoarbejde  
**422 Kundebetjening i øvrigt**  
 422100 Rejsebureauarbejde, tilrettelæggelse af rejser, herunder køb og udstedelse af rejsehjemmel, reservation af hotel, teaterbillet m.v., rådgivning vedr. ferie, forretningsrejser m.v.  
 422210 Receptionsarbejde på hoteller m.v.  
 422220 Receptionsarbejde inden for sundhedssektoren m.v., herunder klinikassistenter, der udelukkende arbejder med modtagelse og registrering af patienter og patientaftaler  
 422300 Telefonomstillingsarbejde
- 5 Salgs-, service- og omsorgsarbejde**  
 I hovedgruppe 5 placeres fx stewardesse, rejseleder, hjemmehjælper, pædagogmedhjælper, frisør, vægter samt arbejde i butik, herunder arbejde ved udgangskasse og ekspedientarbejde.
- 51 Service- og omsorgsarbejde**  
**511 Servicearbejde i forbindelse med transport og rejser**  
 511110 Passagerbetjening, fx stewardessearbejde på fly og skib  
 511120 Passagerbetjening i lufthavne og i havneterminaler  
 511200 Billettering, informations- og kontrolarbejde under rejser  
 511300 Turist- og rejselederarbejde  
**512 Arbejde i restaurant, cafeteria og husholdning**  
 512100 Generelt husholdningsarbejde  
 512200 Tilberedning af måltider, fx kok og køkkenleder  
 512300 Serveringsarbejde  
**513 Omsorgsarbejde**  
 513110 Børnepasning i private hjem  
 513120 Pædagogisk medhjælp i institutioner  
 513200 Social- og sundhedspersonale på institutioner, herunder pleje- og omsorgsarbejde, samt transport af patienter  
 513300 Social- og sundhedspersonale i private hjem, herunder pleje- og omsorgsarbejde  
 513900 Serviceydelse for private husholdninger i øvrigt  
**514 Servicearbejde for private i øvrigt**  
 514110 Frisør- og barberarbejde  
 514120 Kosmetolog- og massørarbejde  
 514200 Kammertjenerarbejde  
 514300 Bedemandsarbejde  
 514900 Servicearbejde i øvrigt, fx escort- og astrologarbejde  
**516 Overvågnings- og redningsarbejde**  
 516100 Brandbekæmpelse  
 516200 Politiarbejde  
 516300 Overvågningsarbejde i fængsler  
 516910 Butiksdetektivarbejde  
 516920 Vægterarbejde  
 516930 Redningsarbejde
- 52 Salgsarbejde**

**521 Modelarbejde**

521000 Modelarbejde

**522 Butikssalg og demonstrationsarbejde**

522010 Arbejde ved udgangskasse

522020 Demonstrationsarbejde og uddeling af vareprøver

522030 Betjening af kunder i øvrigt, herunder ekspedientarbejde

**6 Arbejde inden for landbrug, gartneri, skovbrug, jagt og fiskeri, der forudsætter viden på grundniveau**

Personer, beskæftiget med arbejde, der ikke kræver nogen faglig viden, skal placeres i hovedgruppe 9.

**61 Arbejde inden for landbrug, gartneri, skovbrug, jagt og fiskeri, der forudsætter viden på grundniveau****611 Arbejde inden for plantevækst**

611100 Arbejde med markafgrøder på landbrug

611210 Avl af frugt og grøntsager

611220 Avl af blomster og planter

611230 Anlægsgartnerarbejde

611290 Gartnerarbejde i øvrigt

**612 Arbejde med levende dyr**

612100 Arbejde med tamme husdyr undtagen høns

612200 Arbejde med opdræt af høns

612900 Arbejde med dyr i øvrigt

**613 Arbejde med såvel markafgrøder som husdyr**

613000 Arbejde med såvel markafgrøder som husdyr

**614 Skovbrugsarbejde**

614100 Skovbrugsarbejde

**615 Fiskeri, jagt**

615100 Arbejde med opdræt af fisk, østers o.l.

615200 Kystfiskeri

615300 Havfiskeri

615400 Jagt

**7 Håndværkspræget arbejde**

Jobfunktioner, der kræver uddannelse eller erfaring vedrørende materialer og arbejdsprocesser på det pågældende område.

**71 Arbejde med råstofudvinding og bygningshåndværk****711 Mine- og stenbrudsarbejde**

Jobfunktioner hvor der udføres forskelligt arbejde i forbindelse med minedrift, stembrydning og anden udvinding af råstoffer, samt bearbejdning af natursten til stenprodukter

711100 Mine- og stenbrudsarbejde

711200 Minørarbejde

711300 Stenhuggerarbejde

**712 Bygningsarbejde (Basis)**

Jobfunktioner hvor der udføres forskelligt arbejde i forbindelse med opførelse af råhuse, som kræver uddannelse eller erfaring med materialer og arbejdsprocesser

712100 Bygningsarbejde (naturmaterialer)

712210 Murerarbejde, ekskl. medhjælpere

712220 Brolægningarbejde, ekskl. medhjælpere

712310 Fremstilling af råhuse og montagearbejde, ekskl. medhjælpere

712320 Brobygning og bygning af lignende betonkonstruktioner, ekskl. medhjælpere

712330 Terrazzoarbejde

712410 Tømrer- og snedkerarbejde i forbindelse med byggeri

712420 Fremstilling og reparation af skibe i træ

712430 Tømrer- og snedkerarbejde (industrielt forarbejdning uden anvendelse af maskiner)

712910 Fremstilling af bygningskonstruktioner i stål

712920 Nedbrydningsarbejde

712930 Opsætning og nedtagning af stilladser

|            |   |
|------------|---|
| 712990     | Andet bygningsarbejde   |
| <b>713</b> | <b>Bygningsarbejde (Finish)</b>   |
|            | Jobfunktioner hvor der udføres forskelligt arbejde i forbindelse med færdiggørelse, installation, reparation og vedligeholdelse af bygninger, som kræver uddannelse eller erfaring med materialer og arbejdsprocesser |
| 713100     | Tagdækningsarbejde  |
| 713200     | Gulvlægning, vedligeholdelse af gulve og lignende   |
| 713300     | Stukkatørarbejde  |
| 713400     | Isoleringsarbejde   |
| 713500     | Glarmesterarbejde   |
| 713600     | VVS-arbejde   |
| 713700     | Elektrikerarbejde   |
| 713900     | Øvrigt arbejde indenfor bygningshåndværk  |
| <b>714</b> | <b>Maler-, tapetsererarbejde m.m.</b>   |
|            | Malerarbejde samt forskelligt bygningsrengøringsarbejde.  |
| 714110     | Bygningsmaler- og tapetsererarbejde   |
| 714120     | Skibsmalerarbejde   |
| 714130     | Skiltemalerarbejde  |
| 714190     | Andet malerarbejde  |
| 714200     | Sprøjtelakeringsarbejde   |
| 714310     | Skorstensfejning  |
| 714320     | Kemisk rensning og sandblæsning af overflader   |
| <b>72</b>  | <b>Metal- og maskinarbejde</b>  |
| <b>721</b> | <b>Svejsarbejde m.m.</b>  |
|            | Jobfunktioner med svejsning, fremstilling og reparation af produkter i metalplade, opmærker og former emner i stålkonstruktion og udfører andet arbejde i plader, stangjern og profiljern                             |
| 721100     | Formningsarbejde  |
| 721200     | Svejsning   |
| 721300     | Tyndpladearbejde  |
| 721400     | Stålkonstruktionsarbejde  |
| 721500     | Rigger- og kabelsplejningsarbejde   |
| 721600     | Dykkerarbejde   |
| <b>722</b> | <b>Grovsmede-, værktøjsmagerarbejde o.l.</b>  |
|            | Jobfunktioner hvor der udføres detaljer og konstruktioner i stål ved smedning og andre metoder, fremstilling af produktionsværktøj, betjening af værktøjsmaskiner og andet metalværkstedarbejde.                      |
| 722100     | Grovsmedearbejde  |
| 722200     | Værktøjsmagerarbejde  |
| 722300     | Maskinelt præcisionsarbejde i metal og indstilling af metalforarbejdningsmaskiner   |
| 722400     | Polerings- og slibearbejde i metal  |
| <b>723</b> | <b>Mekaniker- og montørarbejde</b>  |
|            | Jobfunktioner hvor der sker montering af maskiner, motorer og andre produkter i metal, samt reparation og vedligeholdelse af maskiner og motorer  |
| 723100     | Automekaniker- og automontørarbejde   |
| 723200     | Flymekaniker- og flymontørarbejde   |
| 723300     | Mekaniker- og montørarbejde, andre motorer og mekaniske maskiner  |
| <b>724</b> | <b>Elektro- og elektronikmekanikerarbejde m.m.</b>  |
|            | Jobfunktioner ved fremstilling, montering, installation og reparation af elektrotekniske og elektroniske maskiner, apparater, anlæg og fordelingsnet  |
| 724100     | Elektromekaniker- og elektrikerarbejde  |
| 724200     | Elektronikmekanikerarbejde  |
| 724300     | Service- og reparationsarbejde vedr. elektronik   |
| 724400     | Telefon- og telegrafmekanikerarbejde  |
| 724500     | Kabelmontørarbejde  |
| <b>73</b>  | <b>Præcisionshåndværk, grafisk arbejde o.l.</b>   |
| <b>731</b> | <b>Præcisionshåndværk i metal og andre materialer</b>   |
|            | Fremstilling og reparation af præcisionsinstrumenter, ure, smykker, andre pyntegenstande og kontormaskiner  |
| 731110     | Instrumentmager- og urmagerarbejde o.l.   |

- 731120 Fremstilling af ortopædiske hjælpemidler  
 731130 Tandtekniker  
 731200 Musikinstrumentbygger- og -stemmearbejde  
 731300 Juvelér-, guld- og sølvmedearbejde  
**732 Glas-, keramik- og teglarbejde**  
 Jobfunktioner, hvor der udføres forskelligt arbejde i forbindelse med fremstilling af glas-, keramik- og teglprodukter  
 732100 Pottemager-, dreje- og støbearbejde  
 732200 Glasblæserarbejde  
 732300 Glasætsnings- og sandblæsningsarbejde  
 732400 Glas- og porcelænsmalingsarbejde  
**733 Håndarbejde i træ, tekstil o.l./fremstilling af kunsthåndværk**  
 Jobfunktioner, hvor der udføres forskelligt håndværksmæssigt arbejde i træ, tekstil og læder  
 733100 Håndarbejde i træ o.l. materiale  
 733200 Håndarbejde i tekstil og læder  
**734 Formfremstilling, håndbogbinding og serigrafi**  
 Jobfunktioner i forbindelse med sætning, ombrydning af tekst, indstilling af satsformer, indstilling og betjening af presser til trykning m.m.  
 734100 Grafikere, typoteknikere og repropokister (Pre-press)  
 734200 Stereotypører og galvanoplastikere  
 734300 Gravør- og ætserarbejde  
 734410 Reprofotografisk arbejde  
 734490 Andet fototeknisk arbejde (mørkekammerarbejde)  
 734500 Håndbogbinding  
 734600 Serigrafisk arbejde
- 74 Andet håndværkspræget arbejde**  
 Jobfunktioner baseret på uddannelse eller erfaring inden for området
- 741 Arbejde inden for nærings- og nydelsesmiddelindustri**  
 Jobfunktioner der kræver uddannelse eller erfaring med materialerne i forbindelse med fremstilling og kontrol af nærings- og nydelsesmidler
- 741110 Fiskefiletering, håndfiletering  
 741120 Behandling af skaldyr  
 741130 Røgearbejde  
 741140 Slagterarbejde i forbindelse med butik e.l.  
 741200 Bager-, konfektur- og chokoladearbejde  
 741300 Mejeriarbejde  
 741400 Konservering af frugt og grønt samt juicefremstilling  
 741500 Prøvesmagningsarbejde  
 741600 Tobaksproduktionsarbejde
- 742 Træindustriarbejde**  
 Jobfunktioner ved behandling, forædling og bearbejdning af træ og fremstilling, montering og reparation af produkter i træ og tilsvarende materialer, der kræver uddannelse eller erfaring med materialerne
- 742100 Træimprægneringsarbejde  
 742200 Bødker- og møbelsnedkerarbejde  
 742300 Opstilling og betjening af maskiner indenfor træindustri  
 742400 Kurvemager- og børstenbinderarbejde o.l.
- 743 Tekstil- og beklædningsarbejde**  
 Jobfunktioner, hvor der udføres forskelligt håndarbejde i forbindelse med fremstilling af garn og tekstiler, samt forarbejdning, forandring og reparation af beklædningsgenstande og en række andre produkter
- 743100 Garnforberedende arbejde (håndarbejde)  
 743200 Spinde-, væve- og strikkearbejde (håndarbejde)  
 743300 Skrædderarbejde, modister og hattemagere  
 743400 Buntmagerarbejde  
 743500 Tilskærerarbejde (ikke maskinelt)  
 743600 Sy- og broderiarbejde (ikke maskinelt)  
 743700 Møbepolstre-, autosadelmagerarbejde
- 744 Skind-, læder- og skotøjsarbejde**

Jobfunktioner hvor der udføres forskelligt arbejde i forbindelse med behandling af huder og skind til læder og pelsværk, samt forarbejdning af diverse læderprodukter

744100 Garveriarbejde

744200 Skomager- og læderarbejde

## 8 Proces- og maskinoperatørarbejde samt transport- og anlægsarbejde

Jobfunktioner, der kræver en specialviden om den enkelte arbejdsproces, der kan erhverves via uddannelse på specialkurser, direkte oplæring i forbindelse med arbejdsprocessen eller på anden måde. Personen vil typisk være specialarbejder eller chauffør, men kan også have opnået den nødvendige kunnen på anden måde.

### 81 Arbejde med stationære procesanlæg

Jobfunktioner med overvågning og betjening af anlæg og apparater samt udførelse af andet arbejde som led i fremstilling af kemisk-tekniske produkter

#### 811 Mine- og mineraludvindingsanlægsarbejde

Jobfunktioner med overvågning og betjening af procesanlæg og apparater inden for produktion af cement, kridt, stenuld og lignende produkter, samt ved off-shore virksomhed

811100 Mineanlægsarbejde

811200 Mineral- og stenbrudsanlægsarbejde, betjening af grusgravs- og stenbrudsanlæg samt anlæg til sortering, knusning og forarbejdning af mineraler, ekskl. varmebehandlingsanlæg

811300 Olie-, gas- og andet boreanlægsarbejde

#### 812 Jern- og metalværksanlæg-, støberianlægsarbejde

Jobfunktioner med overvågning, betjening og udførelse af andet arbejde i forbindelse med fremstilling af rene metaller og legeringer, formning og behandling af metaller ved valsning, trækning, støbning og hærkning

812100 Smelteovnsarbejde

812200 Stålværksarbejde

812300 Støberiarbejde

812400 Tråd- og rørtrækning

#### 813 Glas-, keramik- og teglprocesanlægsarbejde

Jobfunktioner med overvågning og betjening af anlæg og apparater i forbindelse med glas-, keramik- og teglproduktionsprocesser

813100 Operatør ved glas- og keramikovne

813900 Andre procesoperatører ved glas-, keramik- og teglproduktion

#### 814 Træ- og papirprocesanlægsarbejde

Jobfunktioner med overvågning og betjening af anlæg og apparater i forbindelse med papirmasse- og papirfremstillingsprocesser

814100 Operatør ved træ-procesanlæg

814200 Operatør ved papirmasse-procesanlæg

814300 Operatør ved papirfremstillingsanlæg

#### 815 Kemisk procesanlægsarbejde

Jobfunktioner med overvågning og betjening af anlæg og apparater inden for diverse kemiske procesarbejder, herunder opvarmningsanlæg i mineralindustri

815100 Knuse-, blandings- og procesanlægsarbejde o.l.

815200 Operatør ved varmebehandlingsanlæg i kemisk industri og mineralindustri

815300 Operatør ved filtrerings- og separeringsanlæg

815400 Destilleringsarbejde

815500 Benzin- og naturgasraffinering

815900 Øvrige procesoperatørarbejde

#### 816 Energi- og vandforsyningsanlægsarbejde

Jobfunktioner med overvågning, betjening og pasning af maskinanlæg, motorer og kedler i forbindelse med energiforsynings- og energiomsætningsanlæg

816100 Elværks-operatørarbejde

816200 Kedelpasning

816300 Operatør ved forbrænding- og vandforsyningsanlæg

#### 817 Industriel robotoperatørarbejde

Jobfunktioner med overvågning og betjening af industriproduktion baseret på robotarbejde

817000 Industrirobot-operatører



- 82 Betjening af industrimaskiner**  
Jobfunktioner med overvågning og betjening af maskiner til bearbejdning inden for de enkelte områder
- 821 Betjening af maskiner inden for metal- og mineralindustri**  
Jobfunktioner med overvågning og betjening af maskiner inden for metalproduktion og mineralindustri.  
Betjening af procesanlæg inden for metal- og mineralindustri henføres til hovedafsnit 81
- 821100 Betjening af metalforarbejdningsmaskiner  
821200 Betjening af maskiner i mineralindustri, cement-, beton-, asfalt-, kalk-, kridt- og mørtelværker samt elementfabrikker o.l. Procesanlægsarbejde henføres til gruppe 811200 eller 815200
- 822 Betjening af maskiner inden for kemisk industri**  
Jobfunktioner med overvågning og betjening af maskiner inden for kemisk produktion
- 822100 Betjening af maskiner i medicinalvare-, sæbe- og kosmetikindustrien  
822200 Betjening af maskiner ved ammunition- og krudtværksproduktion  
822300 Betjening af maskiner ved galvanisering  
822400 Betjening af maskiner til produktion af fotografiske artikler  
822900 Betjening af maskiner ved andet kemisk arbejde
- 823 Betjening af maskiner inden for gummi- og plastindustri**  
Jobfunktioner med overvågning og betjening af diverse maskiner inden for gummi- og plastindustriell produktion
- 823100 Betjening af maskiner i gummivareindustrien  
823210 Betjening af maskiner ved produktion af plast  
823220 Betjening af maskiner ved produktion af plastprodukter
- 824 Betjening af maskiner inden for træindustri**  
Jobfunktioner med overvågning og betjening af maskiner inden for træindustriell produktion
- 824000 Betjening af maskiner i træindustriell produktion, ekskl. selvstændig opstilling
- 825 Betjening af maskiner inden for grafisk- og papirvareindustri**  
Jobfunktioner med overvågning og betjening af maskiner inden for papirvare- og grafisk produktion
- 825100 Betjening af trykmaskiner  
825200 Betjening af bogbinderimaskiner  
825300 Betjening af papirbearbejdningsmaskiner
- 826 Betjening af maskiner inden for tekstil-, skind- og læderindustri**  
Jobfunktioner med overvågning og betjening af maskiner inden for tekstil-, skind- og læderproduktion
- 826100 Betjening af maskiner i garnforberedende arbejde, spinderiarbejde  
826200 Betjening af væve- og strikkemaskiner  
826300 Betjening af symaskiner  
826400 Betjening af maskiner til efterbehandlingsarbejde  
826500 Betjening af maskiner til garvning- og pelsberedningsarbejde  
826600 Betjening af maskiner til skoproduktion  
826910 Maskinel tilskæring af tekstilvarer  
826920 Betjening af rebslagerimaskiner  
826930 Betjening af vodbindingmaskiner  
826940 Betjening af lædervaremaskiner ekskl. skoproduktion  
826990 Øvrigt maskinarbejde inden for tekstil-, skind- og læderindustri
- 827 Betjening af maskiner inden for nærings- og nydelsesmiddelindustri**  
Jobfunktioner med overvågning og betjening af maskiner inden for nærings- og nydelsesmiddelindustri
- 827110 Industrielt slagteriarbejde, behandling af råvarer (ekskl. fjerkræ)  
827120 Fjerkræslagteriarbejde, behandling af råvarer  
827130 Maskinel behandling af råvarer indenfor fiskeindustrien  
827140 Færdigvareproduktion, kød-, fjerkræ- og fiskeprodukter  
827200 Betjening af maskiner i mejeriproduktion  
827300 Betjening af maskiner på møllerier  
827400 Betjening af bageri- og sukkervareproduktionsmaskiner  
827500 Betjening af maskiner inden for frugt- og grøntkonservesproduktion  
827600 Betjening af maskiner i sukkerproduktion  
827700 Betjening af maskiner ved te-, kaffe- og kakaoristningsproduktion  
827800 Betjening af maskiner i bryggeriproduktion  
827900 Betjening af maskiner i tobaksindustrien
- 828 Monterings- og samlebandsarbejde**  
828100 Montering af mekaniske maskiner

- 828200 Montering af elektrisk udstyr
- 828300 Montering af elektronisk udstyr
- 828400 Monterings- og samlebåndsarbejde inden for metal-, gummi- og plastproduktion
- 828500 Monterings- og samlebåndsarbejde inden for træproduktion
- 828600 Samlebåndsarbejde inden for papir-, tekstil- og tilsvarende produktion
- 828700 Andet monterings og samlebåndsarbejde
- 829 Betjening af andre maskiner og kvalitetskontrol af varer i produktionen**
- 829010 Maskinel pakning og mærkning
- 829020 Kontrol af varer før bearbejdning
- 829030 Kontrol af varer efter bearbejdning
- 829090 Betjening af øvrige maskiner

**83 Transport- og anlægsarbejde**

Jobfunktioner, hvor der føres diverse maskiner i forbindelse med transport af gods og passagerer

**831 Jernbanedrift**

- 831100 Lokomotiv- og elektroførerarbejde
- 831210 Betjent- og rangerarbejde
- 831220 Trafikstyring inden for jernbanedrift
- 831230 Planlægning og afvikling af jernbanetraffic i øvrigt

**832 Last- og bustransportarbejde**

Betjening og kørsel af diverse køretøjer i forbindelse med transport af gods og passagerer ved vejtransport

- 832100 Motorcykelbude
- 832210 Hyrevognschauffører, persontransport
- 832220 Hyrevognschauffører, godstransport
- 832230 Varevognschauffører med farligt gods, national transport
- 832240 Varevognschauffører med farligt gods, international transport
- 832250 Varevognschauffører med flytteopgaver
- 832260 Varevognschauffører med renovationsopgaver
- 832270 Varevognschauffører med salgs- og repræsentationsopgaver
- 832280 Andre varevognschauffører, national transport
- 832290 Andre varevognschauffører, international transport
- 832310 Buschauffører, national rutefart
- 832320 Buschauffører, national turistfart
- 832330 Buschauffører, international rutefart
- 832340 Buschauffører, international turistfart
- 832410 Last- og tankbilschauffører med farligt gods, national transport
- 832420 Last- og tankbilschauffører med farligt gods, international transport
- 832430 Last- og tankbilschauffører med flytteopgaver
- 832440 Last- og tankbilschauffører med renovationsopgaver
- 832450 Last- og tankbilschauffører med salgs- og repræsentationsopgaver
- 832460 Andre last- og tankbilschauffører, national transport
- 832470 Andre last- og tankbilschauffører, international transport

**833 Arbejde med andre mobile maskiner og køretøjer**

Jobfunktioner hvor der betjenes eller føres diverse maskiner/køretøjer i forbindelse med anlægsopgaver eller transportopgaver på stationært sted

- 833100 Landbrugsmaskinførere
- 833200 Entreprenørmaskinførere
- 833310 Kranførere ved stationære kraner
- 833320 Kran- og liftførere ved mobile kraner og lifte
- 833400 Truckførere

**834 Skibstransportarbejde**

- 834000 Dæksarbejde og medhjælperarbejde ombord på skibe

**9 Andet arbejde**

I hovedgruppe 9 placeres personer beskæftiget med hjælpefunktioner, såsom rengøring, pakning og budtjeneste og personer beskæftiget med arbejde, der ikke kræver særlige kvalifikationer inden for områder som landbrug, skovbrug, bygge- og anlægsvirksomhed, fremstillingsvirksomhed og transport.

**91 Rengørings- og renovationsarbejde, bud- og vagttjeneste samt telefon- og dørsalg m.v.**

- 911 Salg og service primært ved telefon**  
 911310 Telefonsalg  
 911320 Interviewing, herunder personlig henvendelse
- 912 Skopudsning o.l.**  
 912000 Skopudsere o.l. gadeservicearbejde
- 913 Rengørings- og køkkenhjælpsarbejde**  
 913100 Rengørings- og køkkenhjælpsarbejde i private hjem  
 913210 Rengøring af kontor og beboelsesområder, ekskl. klargøring af værelser på hoteller o.l.  
 913220 Rengøring på hospitaler o.l.  
 913230 Rengøring af fabrikslokaler o.l.  
 913240 Medhjælp i køkken  
 913245 Afrydder i restauranter mv.  
 913250 Klargøring af værelser på hoteller og lignende  
 913260 Rengøring af passagerområder i fly, tog og busser  
 913300 Vaskeri- og renseriarbejde
- 914 Bygningsrengøring, vinduespolering**  
 914100 Tilsyns-, vicevært- og pedelarbejde  
 914200 Bil- og vinduespolerarbejde
- 915 Bud, portner o.l.**  
 915100 Bude, dragere o.l.  
 915200 Dørvogtere og andet vagtarbejde (portner)  
 915300 Måler aflæsning, automattømningsarbejde
- 916 Renovationsarbejde ekskl. kørsel af renovationsvogne**  
 916100 Renovationsarbejde  
 916200 Gadefejere, snerydningsarbejdere o.l.
- 92 Medhjælp inden for landbrug, gartneri, fiskeri og skovbrug**
- 921 Medhjælp inden for landbrug, gartneri, fiskeri og skovbrug**  
 921100 Landbrugs- og gartnerimedhjælperarbejde, frugtplukkerarbejde  
 921200 Medhjælp ved skovbrug  
 921300 Medhjælp ved fiskeri (på land), jagt o.l.
- 93 Manuelt arbejde indenfor bygge- og anlægssektoren, fremstillingsvirksomhed samt transportsektoren**
- 931 Manuelt arbejde indenfor bygge- og anlægssektoren**  
 931100 Mine- og stenbrudsarbejde  
 931210 Asfaltvejarbejde  
 931220 Medhjælp ved brolæggerarbejde  
 931230 Kabelarbejde  
 931240 Montage af luftledninger  
 931290 Jord-, kloak- og andet anlægsarbejde  
 931310 Isoleringsarbejde uden særlige kvalifikationer  
 931320 Tagdækningsarbejde uden særlige kvalifikationer  
 931330 Medhjælp ved murerarbejde  
 931340 Beton- jernbeton- og montagearbejde uden særlige kvalifikationer  
 931390 Andet bygningsarbejde uden særlige kvalifikationer
- 932 Manuelt arbejde indenfor fremstillingsvirksomhed**  
 932010 Manuelt pakningsarbejde  
 932020 Andet industriarbejde (medhjælper, der ikke betjener maskiner)
- 933 Manuelt transport- og lagerarbejde m.v.**  
 933010 Lager- og pakhusarbejde  
 933020 Lastning og losning af skibe ekskl. bulk og fisk  
 933030 Lastning og losning af skibe, bulk  
 933040 Lastning og losning af skibe, fisk  
 933050 Håndtering af bagage og flyttegoods  
 933060 Medhjælp i butik m.v.  
 933090 Medhjælp ved transportarbejde i øvrigt

**Danmarks Statistik**  
**Sejrøgade 11**  
**2100 København Ø**

**Tlf. 39 17 39 17**  
**Fax 31 18 48 01**