nordisk yrkes-klassifisering

STANDARD FOR YRKESGRUPPERING
I OFFENTLIG NORSK STATISTIKK

systematisk fortegnelse over:

YRKESFELT,
YRKESOMRÅDER
YRKESGRUPPER
OG YRKER
med
kodenummer og definisjoner

UTGITT AV ARBEIDSDIREKTORATET

NORDISK YRKESKLASSIFISERING

STANDARD FOR YRKESGRUPPERING I OFFENTLIG NORSK STATISTIKK

Systematisk fortegnelse over yrkesfelt, yrkesområder, yrkesgrupper og yrker med kodenummer og definisjoner

NORSK UTGAVE AV DEN FELLES NORDISKE YRKESKLASSIFISERINGEN UTARBEIDET AV ARBEIDSDIREKTORATET I SAMARBEID MED ARBEIDSKRAFTMYNDIGHETENE I DE ØVRIGE NORDISKE LAND.

1965

REKLAMETRYKK A.S - BERGEN

Innholdsfortegnelse

Innledning 5

Fortegnelse over yrkesfelt og yrkesområder 11

Yrkeskartotek

0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid 13

1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse 63

2 Kontorarbeid 67

3 Handelsarbeid 77

4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid 85

5 Gruve- og sprengingsarbeid m.m. 95

6 Transport- og kommunikasjonsarbeid 99

7—8 Industri-, bygge- og anleggsarbeid 115

9 Servicearbeid 187

X Militært arbeid, og arbeidskraft som ikke kan identifiseres 203

Vedlegg til yrkesklassifiseringen 207

Systematisk register 211

Alfabetisk yrkesregister 253

INNLEDNING

Denne standard for yrkesgruppering bygger på et arbeid utført i fellesskap av arbeidskraftmyndighetene i Danmark, Finland, Sverige og Norge. Standarden tar sikte på å lette formidlingssamarbeidet innen det nordiske arbeidsmarked og skal for Norges vedkommende være grunnlaget for utarbeiding av den offentlige yrkes- og formidlingsstatistikk.

Standarden følger i prinsippet International Standard Classification of Occupations (ISCO) utgitt av Det internasjonale arbeidsbyrå (ILO) i 1958. *Yrkesfelt* (ensiffernivå) samsvarer helt med ISCO, mens det er gjort mindre avvik når det gjelder *yrkesområder* (tosiffernivå). Dessuten har en foretatt en mer videregående oppdeling på *yrkesgrupper* (tresiffernivå) enn i ISCO. — For angivelse av yrkesutøveres tilknytning til næring eller bransje skal Standard for næringsgruppering i offentlig norsk statistikk brukes. Denne bygger på International Standard Industrial Classification of all Economic Activities (ISIC).

Den norske utgaven inneholder ikke jamføringer med de øvrige nordiske lands utgaver. Når arbeidet med yrkesklassifiseringen er avsluttet i alle de nordiske land og standarden er prøvd i praksis, kan slike jamføringer innarbeides i en senere utgave.

I arbeidet med yrkesklassifiseringen har en fått verdifull hjelp av de myndigheter, fagforbund og bransjeorganisasjoner som har kjennskap til de respektive fagområder.

Det er forutsetningen at standarden skal revideres når den har vært prøvd en tid.

Klassifiseringssystemet og definisjonene i denne første norske utgaven er i sin helhet gjennomgått av en komité med representanter fra arbeidslivets hovedorganisasjoner og med byråsjef Gunnar Mortensen som formann. Landsorganisasjonen i Norge har vært representert ved ingeniør Egil Ahlsen og cand. oecon. Per Dragland og Norsk Arbeidsgiverforening ved ingeniør John Andrésen og kontorsjef Hans Bjaaland.

I definisjonsspørsmålene har komitéen i det vesentlige bygget på uttalelser fra de faglige instanser som har gjennomgått forslagene for sine fag-

områder. Det utkast som denne komitéen kom fram til, er tilpasset statistiske krav i samarbeid med Statistisk sentralbyrå. Dette arbeid er blitt utført av en arbeidsgruppe under ledelse av komitéens formann.

Standardens oppbygging

Standarden består av følgende hovedavsnitt:

a) fullstendig standard med kodenummer, navn og definisjoner på ulike grupper og yrker

b) systematisk register over yrkesfelt, yrkesområder, yrkesgrupper og yrker

c) alfabetisk yrkesregister.

Standarden er bygd opp slik at nær beslektede yrker er ført sammen til såkalte yrkesgrupper, som igjen danner yrkesområder. Disse yrkesområder er ført sammen til yrkesfelt.

Hvert yrke i klassifiseringen er betegnet med femsifret kodenummer:
Første siffer angir *yrkesfelt* (antall 10),
første og annet siffer angir *yrkesområde* (antall 73),
første—tredje siffer angir *yrkesgruppe* (antall 324),
første—femte siffer angir *yrke* (antall 1498).

I nummereringen av yrker har en som regel brukt intervall på ti (.10, .20, .30 osv) eller fem (.05, .10, .15, .20 osv). I noen tilfeller har en brukt intervall på to (.10, .12, .14 osv.). Innen de fleste yrkesgrupper finnes dessuten som siste kodenummer sifferparet 90 (Andre innen de respektive yrkesgrupper).

Yrkesnavn

Navn på yrkesfelt angir funksjoner som er ført sammen til bestemt felt (f. eks. handelsarbeid, transport- og kommunikasjonsarbeid, servicearbeid). Navn på yrkesområder angir kort arbeidets art (f. eks. teknisk arbeid, bokførings- og kassearbeid, vegtrafikkarbeid, trearbeid, serveringsarbeid). For yrkesgrupper brukes vanligvis sammenfattende navn på yrker innen de respektive yrkesgrupper (f. eks. handelsreisende, lærere, urmakere, verkstedmekanikere, settere, polititjenestemenn).

Yrkesklassifiseringen har i første rekke til hensikt å innordne ulike yrker i ett system, og å gi sifferkoder og definisjoner, og vedtatte yrkesnavn er derfor i hovedsaken blitt brukt.

Definisjoner

Hvert yrkesfelt, yrkesområde, yrkesgruppe og yrke er forsynt med definisjoner. For yrkesfelt gis bare en kort karakteristikk av de ulike yrkesområders funksjoner innen det respektive felt. For hvert yrkesområde gis et sammendrag av underordnete yrkesgruppers definisjoner, og for hver yrkesgruppe en kort beskrivelse av yrkesutøverens arbeidsoppgaver innen den respektive yrkesgruppe.

Definisjonene av yrker angir konsentrert *hva* vedkommende yrkesutøvere gjør. Bare unntaksvis inneholder definisjonene opplysninger om *hvor* vedkommende arbeider, om arbeidsredskap etc. Opplysninger om utdanningskrav eller andre kvalifikasjoner forekommer ikke i definisjonene.

Klassifiseringsprinsipper

Ved plassering av ulike yrker i et klassifiseringssystem er en definisjon av begrepet yrke av stor betydning. En slik definisjon er gitt på 6. og 7. internasjonale sosialstatistikerkonferanse, som har fastslått at et yrke er den type arbeid som en person har, uavhengig av næring eller sosialstatus. — Innehavere eller eiere som hovedsakelig utfører samme arbeid som sine tilsatte, føres til samme gruppe som disse.

Ved plassering av de ulike yrker i systemet har en søkt å føre sammen ensartet virksomhet, vanligvis uten hensyn til yrkesutøvernes utdanning, sosialstatus (eier, tilsatt) eller bransje. I prinsippet skilles ikke mellom yrkesutøvere med enklere arbeidsoppgaver og yrkesutøvere med mer kvalifisert arbeid av samme slag. Således tilhører slagg-gutt samme yrke som smelteovnsarbeider (731.16). — Person med en bestemt utdanning, f. eks. lege, som er administrator i statsadministrasjonen, plasseres i yrkesområdet offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid (10) og ikke medisinsk arbeid (03). Plasseringen i yrkesklassifiseringsstandarden skal således foretas etter vedkommendes arbeid og ikke etter utdanningsnivå.
Da yrkesklassifiseringen er beregnet på yrkesstatistikk, må alle yrkesaktive kunne plasseres i systemet. Spesielle problemr foreligger når det gjelder plassering av f. eks. selvstendig næringsdrivende, instruktører, kontrollører, hjelpearbeidere, diversearbeidere, og militært personell.

1. Ved klassifisering (statistikkføring) av *selvstendig næringsdrivende* innen industri og håndverk, hotell- og restaurantnæring, kommunikasjonsvirksomhet osv., må en skille mellom to ulike kategorier, nemlig personer som utelukkende utfører administrativt arbeid i sine bedrifter og personer som regelmessig utfører praktisk arbeid i bedriften. Som

bedriftsledere (111.10) betraktes administratorer (selvstendige næringsdrivende og tilsatte), mens selvstendig næringsdrivende som regelmessig utfører praktisk arbeid tilhører den respektive yrkesgruppe, f. eks. vare- og lastebilsjåfører (644), skomakere (721) og eiere av pensjonat eller konditori (911).
Innen handel og landbruk, hvor det særlig er vanlig at selvstendig næringsdrivende selv utfører både administrativt og praktisk arbeid, er det ført inn enkelte spesielle yrkesgrupper for grossister (301), detaljister (302), gårdbrukere m. fl. (401).

2. *Instruktører* som har til oppgave å rettleie nytilsatte arbeidere betraktes ikke som yrkeslærere eller arbeidsledere. De føres på det respektive yrke. Eks.: en maskinmontør som gir instruksjon om arbeidet, føres på 752.10. Derimot betraktes lærere ved bedriftsyrkesskoler o. l. som faglærere (065).

3. *Kontrollører* kan ha særlig varierte arbeidsoppgaver, f. eks. kontroll av strukturen i materialer, kontroll med at bearbeidete detaljer stemmer med oppgitte mål eller prøving og justering av produkters funksjon. Arbeidet kan også bestå i rutinemessig kontroll av funksjonen hos eller dimensjonene av et produkt, og i sortering av gjenstander etter kvalitet eller dimensjon.
Der det stilles krav om dyktighet i bestemt produksjonsarbeid, skal kontrollører føres på tilsvarende yrke. F. eks. dreier-kontrollør (751.30), maskinmontør-prøver (752.10). I andre tilfeller føres kontrollører med 90 som siste kodenummer innen de respektive yrkesgrupper, f. eks. kontrollør av plastprodukter (853.90). Et fåtall kontrollører er av slik karakter at de har egne kodenummer, f. eks. stoffkontrollør (707.10) og skotøykontrollør (725.20).

4. Hjelpearbeidere i industrien som transporterer materialer m. m. til ulike arbeidsplasser, skal ofte forsyne maskiner, ovner etc. med materialer i bestemte mengder. Derfor er personer med dette arbeid mer tilvirkingsarbeidere enn lagerarbeidere. De registreres som dette med 90 som siste kodenummer, f. eks. skrapjernfrakter (731.90). Personer som kjører trucker, kraner o. l. betraktes som truckkjørere (875). Personer som transporterer ut tilvirkete produkter til lager registreres som lagerarbeidere (882).

5. Som diversearbeidere (891) betraktes utelukkende arbeidere som ikke har noe egentlig yrke og som ikke er mer varig knyttet til bestemt virksomhetsområde. Hjelpearbeidere av ulike slag innen industri etc. hører altså ikke til Diversearbeidere, men til de respektive hovedyrker.

6. *Militært personell* føres på yrkesområde X1. Unntatt er personer i stillinger hvor det kreves høgre sivil spesialutdanning og virksomheten ikke er av militær art, f.eks. veterinærer (021), leger (031) m.fl.

7. *Praktikantarbeid* tas med som vedlegg til standarden. Dette området brukes ved føring av praksisplasser, f.eks. ved praktisk yrkesorientering.

Fortegnelse over yrkesfelt og yrkesområder

0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid

00 Teknisk arbeid
01 Kjemiker- og fysikerarbeid
02 Biologisk arbeid
03 Medisinsk arbeid
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid
05 Annet syke- og helsevernsarbeid
06 Pedagogisk arbeid
07 Religiøst arbeid
08 Juridisk arbeid
09 Kunstnerisk og litterært arbeid
0X Annet arbeid innen 0

1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse

10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse

2 Kontorarbeid

20 Bokførings- og kassearbeid
21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid
29 Annet kontorarbeid

3 Handelsarbeid

30 Grossister og detaljister
31 Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting m. m.
32 Handelsreisende- og agenturarbeid
33 Handelsarbeid fra kontor, og detaljhandelsarbeid

4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid

40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt
42 Viltstell og jakt
43 Fiske- og fangstarbeid
44 Skogsarbeid

5 Gruve- og sprengingsarbeid m.m.

50 Gruve- og sprengingsarbeid
51 Brønnborings- og diamantboringsarbeid
52 Oppredningsarbeid
59 Annet gruve- og sprengingsarbeid

6 Transport- og kommunikasjonsarbeid

60 Skipsbefalarbeid
61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid
62 Lufttrafikkarbeid
63 Lokomotivførerarbeid
64 Vegtrafikkarbeid
65 Konduktørarbeid, trafikk- og fraktassistentarbeid
66 Trafikkledelse
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid
68 Postalt og annet budarbeid
69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid

7—8 Industri-, bygge- og anleggsarbeid

70 Tekstilarbeid
71 Tilskjærings- og sømarbeid
72 Skotøy- og lærvarearbeid
73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid
74 Finmekanisk arbeid
75 Jern- og metallvarearbeid
76 Elektroarbeid
77 Trearbeid
78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid
79 Annet bygge- og anleggsarbeid
80 Grafisk arbeid
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid
82 Næringsmiddelarbeid
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid
84 Tobakkarbeid
85 Annet tilvirkingsarbeid
86 Pakke- og emballeringsarbeid
87 Maskin- og motordrift
88 Laste-, losse- og lagerarbeid
89 Diversearbeid

9 Servicearbeid

90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid
91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid
92 Serveringsarbeid
93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid
94 Hygiene og skjønnhetspleie
95 Vaske-, rense- og strykearbeid
96 Sport og idrett
97 Fotografarbeid
98 Begravelsesservice
99 Annet servicearbeid

X Militært arbeid, og arbeidskraft som ikke kan identifiseres

X1 Militært arbeid
X2 Personer med ikke-identifiserbare yrker og ikke oppgitte yrker

0 TEKNISK, VITENSKAPELIG, HUMANISTISK OG KUNSTNERISK ARBEID

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesfeltet utfører teknisk og naturvitenskapelig arbeid innen forskning og næringsliv, juridisk og samfunnsvitenskapelig arbeid, sosialt og annet humanistisk arbeid, og kunstnerisk og litterært arbeid.

00 Teknisk arbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet planlegger, leder og utfører prosjekterings-, konstruksjons- og tegnearbeid innen ulike produksjonsområder, forestår produksjonsledelse og andre tekniske arbeidsoppgaver, utfører teknisk inspeksjon, og kartleggings-, karttegnings- og måleteknisk arbeid. Her føres både ingeniører og teknikere innen industri osv. Rådgivende ingeniører føres på respektive yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper.
Her føres ikke *laboratorieingeniører* (011, 012), *laboranter, laboratorieassistenter* (013), *salgsingeniør* (331.10) eller *litteraturingeniør* (0X3.40).

001 Arkitekter

Personer innen denne yrkesgruppen leder og utfører prosjekterings- og konstruksjonsarbeid, forestår planleggings- og kontrollarbeid, og arbeids- og metodestudier ved bygging og vedlikehold av bygninger, veger, gater, broer, flyplasser, kraftverk, havner og andre anlegg.

Her føres ikke *tegneassistent* (009.20) eller *hagearkitekt* (023.60).

001.02 Bygningsarkitekt
Planlegger husbygging med sikte på byggets formål, estetiske krav og tekniske og økonomiske forhold. Samarbeider med fagfolk innen ulike områder. Har som utførende arkitekt tilsyn med bygg i byggeperioden.

001.04 Reguleringsarkitekt
Utarbeider planer for ulike områder med sikte på bebyggelse, trafikkårer, friluftsområder m. m. Utformer etter gjeldende regler bestemmelser om bruk av grunn til ulike formål. Kan være *byplanarkitekt* eller *kommunearkitekt*.

001.90 Andre innen 001
Her føres personer innen 001 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

002 Over- og avdelingsingeniører, drifts- og produksjonsingeniører

Personer innen denne yrkesgruppen leder arbeidsområde eller avdeling, og forestår drift, produksjon og teknisk utvikling innen ulike produksjonsområder.

002.01 Over- og avdelingsingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
Leder arbeidsområde eller avdeling innen bygge- og anleggsvirksomhet.

002.02 Over- og avdelingsingeniør med elektroteknisk arbeid
Leder arbeidsområde eller avdeling innen elektroteknisk virksomhet.

002.03 Over- og avdelingsingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
Leder arbeidsområde eller avdeling innen teleteknisk og elektronisk virksomhet.

002.04 Over- og avdelingsingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
Leder arbeidsområde eller avdeling innen mekanisk-teknisk virksomhet.

002.05 Over- og avdelingsingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
Leder arbeidsområde eller avdeling innen kjemisk-teknisk virksomhet.

002.06 Over- og avdelingsingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
Leder arbeidsområde eller avdeling innen gruvedrift og metallurgisk virksomhet.

002.09 Over- og avdelingsingeniør innen annen teknisk virksomhet
Leder arbeidsområde eller avdeling innen annen teknisk virksomhet innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 002.01—06.

002.11 Drifts- og produksjonsingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
Forestår drift, produksjon og teknisk utvikling innen bygge- og anleggsvirksomhet. Kan som *plassjef (arbeidssjef)* ha ansvar for virksomheten ved bestemt arbeidssted eller være spesialisert på en bestemt type anlegg og kalles f. eks. *baneingeniør, havneingeniør* eller *vegingeniør.*

002.12 Drifts- og produksjonsingeniør med elektroteknisk arbeid
Forestår drift, produksjon og teknisk utvikling av elektrotekniske produkter eller installasjons- og reparasjonsarbeid. Den som forestår elektroteknisk installasjonsarbeid kalles vanligvis *installasjonsingeniør (montasjeingeniør).* Her føres også *driftsingeniør (kraftverksingeniør)* som forestår drift av kraftverk.

002.13 Drifts- og produksjonsingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
Forestår drift, produksjon og teknisk utvikling ved tilvirking av teletekniske og elektroniske produkter eller installasjons- og reparasjonsarbeid. Den som forestår teleteknisk installasjonsarbeid kalles vanligvis *installasjonsingeniør (montasjeingeniør).*

002.14 Drifts- og produksjonsingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
Forestår drift, produksjon og teknisk utvikling av maskiner og andre produkter, eller mekanisk monterings- eller reparasjonsarbeid.

002.15 Drifts- og produksjonsingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
Forestår drift, produksjon og teknisk utvikling av kjemiske eller kjemiskbetonte produkter. Her føres også *bryggeriingeniør, meieriingeniør, meierikonsulent,* som bistår meierier med råd og opplysning om teknisk og økonomisk drift, og *produksjonssjef* som forestår bearbeiding av hvalprodukter om bord i kokeri.

002.16 Drifts- og produksjonsingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
Forestår drift, produksjon og teknisk utvikling ved gruvesprenging, steinsprenging etc., stål- og metallframstilling, støping eller annen metallurgisk produksjon. Kalles avhengig av virksomhetens art f. eks. *gruveingeniør, hytteingeniør* eller *støperiingeniør*.

002.19 Drifts- og produksjonsingeniør innen annen teknisk virksomhet
Forestår drift, produksjon og teknisk utvikling av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 002.11—16.

003 Ingeniører ellers

Personer innen denne yrkesgruppen forestår planleggings-, kontroll- og instruksjonsarbeid, og arbeids- og metodestudier ved tilvirking, installasjon og reparasjon av ulike produkter og innen ulike virksomhetsområder. Her føres ikke *oppmålingsingeniør* (007.20) eller *laboratorieingeniører* (011,012).

003.01 Planleggingsingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
Forestår produksjonsplanlegging ved bygge- eller anleggsvirksomhet. Fastsetter tidspunkter for igangsetting og fullføring av arbeidet.

003.02 Planleggingsingeniør med elektroteknisk arbeid
Forestår produksjonsplanlegging av elektrotekniske produkter eller ved installasjonsarbeid. Fastsetter tidspunkter for igangsetting og fullføring av arbeidet.

003.03 Planleggingsingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
Forestår produksjonsplanlegging av teletekniske og elektroniske produkter eller ved installasjonsarbeid. Beregner og planlegger transmisjonsmessig dimensjonering, typebruk og geografisk plassering av teletekniske anlegg o. l. Fastsetter tidspunkter for igangsetting og fullføring av arbeidet.

003.04 Planleggingsingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
Forestår produksjonsplanlegging av maskiner og andre produkter. Fastsetter tidspunkter for igangsetting og fullføring av arbeidet.

003.05 Planleggingsingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
Forestår produksjonsplanlegging ved kjemisk eller kjemiskbetont produksjon. Fastsetter tidspunkter for igangsetting og fullføring av arbeidet.

003.06 Planleggingsingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
Forestår produksjonsplanlegging for gruvesprenging, steinsprenging etc., ved stål- og metallframstilling eller annen metallurgisk produksjon. Fastsetter tidspunkter for igangsetting og fullføring av arbeidet.

003.09 Planleggingsingeniør innen annen teknisk virksomhet
Forestår produksjonsplanlegging av produkter som tilhører produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 003.01—06. Fastsetter tidspunkter for igangsetting og fullføring av arbeidet.

003.11 Kontrollingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
Forestår kontroll av bygge- eller anleggsarbeider, og befaring av ferdige bygg og anlegg. Kan være spesialisert på visse arbeider og kalles f. eks. *bygningsinspektør, bygningskontrollør* eller *betongkontrollør*.

003.12 Kontrollingeniør med elektroteknisk arbeid
Forestår produksjonskontroll av elektrotekniske produkter eller prøving og kontroll av leverte elektrotekniske anlegg. Her føres også *besiktigelsesingeniør* som utfører sikringsmessig besiktigelse og kontroll av elektrotekniske anlegg.

003.13 Kontrollingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
Forestår produksjonskontroll av teletekniske og elektroniske produkter eller prøving og kontroll av leverte teletekniske anlegg.

003.14 Kontrollingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
Forestår produksjonskontroll av maskiner og andre produkter, eller prøving og kontroll av leverte maskiner og maskinanlegg. Her føres også *besiktigelsesingeniør* som utfører sikringsmessig besiktigelse og kontroll av mekaniske produkter.
Her føres ikke *bilsakkyndig* (005.10) eller *besiktigelsesmann* (005.20).

003.15 Kontrollingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
Forestår produksjonskontroll av kjemiske eller kjemiskbetonte produkter. Her føres også *sprengstoffinspektør* og *besiktigelsesingeniør* som utfører sikringsmessig kontroll med at f. eks. eksplosiver og brannfarlige stoffer nyttes og oppbevares på forsvarlig måte.

003.16 Kontrollingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
Forestår produksjonskontroll ved stål- og metallframstilling eller annen metallurgisk produksjon.

003.19 Kontrollingeniør innen annen teknisk virksomhet
Forestår produksjonskontroll av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på noen av yrkene 003.11—16.

003.22 Service og instruksjonsingeniør med elektroteknisk arbeid
Forestår service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av elektrotekniske produkter. Rettleier om vedlikehold og reparasjon.

003.23 Service- og instruksjonsingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
Forestår service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av teletekniske og elektroniske produkter. Rettleier om vedlikehold og reparasjon.

003.24 Service- og instruksjonsingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
Forestår service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av maskiner og andre produkter. Rettleier om vedlikehold og reparasjon.

003.25 Service- og instruksjonsingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
Forestår service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av kjemiske eller kjemiskbetonte produkter.

003.26 Service- og instruksjonsingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
Forestår service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av malmer etc., stål eller andre metallurgiske produkter.

003.29 Service- og instruksjonsingeniør innen annen teknisk virksomhet
Forestår service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 003.22—26.

003.31 Arbeidsstudieingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
Leder eller utfører arbeids- og metodestudier innen bygge- eller anleggsvirksomhet. Utarbeider rasjonaliseringsforslag og utfører tidsstudier for planlegging, kalkyle og akkordfastsetting. Kan kalles *rasjonaliseringsingeniør.*

003.32 Arbeidsstudieingeniør med elektroteknisk arbeid
Leder eller utfører arbeids- og metodestudier ved tilvirking av elektrotekniske produkter eller installasjons- og reparasjonsarbeid. Utarbeider rasjonaliseringsforslag og utfører tidsstudier for planlegging, kalkyle og akkordfastsetting. Kan kalles *rasjonaliseringsingeniør.* Her føres også *utredningsingeniør* som samordner ulike tekniske og økonomiske faktorer ved konstruksjon og tilvirking av elektrotekniske produkter.

003.33 Arbeidsstudieingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid

Leder eller utfører arbeids- og metodestudier ved tilvirking av teletekniske og elektroniske produkter eller installasjons- og reparasjonsarbeid. Utarbeider rasjonaliseringsforslag og utfører tidsstudier for planlegging, kalkyle og akkordfastsetting. Kan kalles *rasjonaliseringsingeniør*. Her føres også *utredningsingeniør* som samordner ulike tekniske og økonomiske faktorer ved konstruksjon og tilvirking av teletekniske og elektroniske produkter.

003.34 Arbeidsstudieingeniør med mekanisk-teknisk arbeid

Leder eller utfører arbeids- og metodestudier ved tilvirking eller reparasjon av maskiner og andre produkter. Utarbeider rasjonaliseringsforslag og utfører tidsstudier for planlegging, kalkyle og akkordfastsetting. Kan kalles *rasjonaliseringsingeniør*. Her føres også *utredningsingeniør* som samordner ulike tekniske og økonomiske faktorer ved konstruksjon og tilvirking av maskiner og andre produkter.

003.35 Arbeidsstudieingeniør med kjemisk-teknisk arbeid

Leder eller utfører arbeids- og metodestudier ved tilvirking av kjemiske eller kjemiskbetonte produkter. Utarbeider rasjonaliseringsforslag og utfører tidsstudier for planlegging, kalkyle og akkordfastsetting. Kan kalles *rasjonaliseringsingeniør*.

003.36 Arbeidsstudieingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid

Leder eller utfører arbeids- og metodestudier ved gruvesprenging, steinsprenging etc., stål- og metallframstilling eller annen metallurgisk produksjon. Utarbeider rasjonaliseringsforslag og utfører tidsstudier for planlegging, kalkyle og akkordfastsetting. Kan kalles *rasjonaliseringsingeniør*.

003.39 Arbeidsstudieingeniør innen annen teknisk virksomhet

Leder eller utfører arbeids- og metodestudier ved tilvirking av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 003.31--36. Utarbeider rasjonaliseringsforslag og utfører tidsstudier for planlegging, kalkyle og akkordfastsetting. Kan kalles *rasjonaliseringsingeniør*. Her føres også *utredningsingeniør* som samordner ulike tekniske og økonomiske faktorer ved konstruksjon og tilvirking av ulike produkter.

003.41 Reguleringsingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid

Utarbeider planer for ulike områder med sikte på bebyggelse, trafikkårer, friluftsområder m. m. Utformer etter gjeldende regler bestemmelser om bruk av grunn til ulike formål. Kan være *byplaningeniør* eller *kommuneingeniør*.

003.51 Beregnings- og standardiseringsingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid

Leder eller utfører beregnings- og konstruksjonsarbeid ved husbygging eller veg- og vannanlegg. Utarbeider skisser, forestår utarbeiding av arbeids- og detaljtegninger, og byggebeskrivelser. Kan som leder kalles *sjefkonstruktør* eller *tegnesjef*. Kan som *beregningsingeniør* være spesialisert på beregningsarbeid. Her føres også *tegningskontrollør* innen dette området.

003.52 Beregnings- og standardiseringsingeniør med elektroteknisk arbeid

Leder eller utfører beregningsarbeid og konstruksjon av elektrotekniske apparater, maskiner og anlegg. Utarbeider skisser, forestår utarbeiding av arbeids- og detaljtegninger og materialspesifikasjoner. Kan som leder kalles *sjefkonstruktør* eller *tegnesjef*. Kan som *beregningsingeniør* være spesialisert på beregningsarbeid. Her føres også *tegningskontrollør* innen dette området.

003.53 Beregnings- og standardiseringsingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid

Leder eller utfører beregningsarbeid og konstruksjon av teletekniske og elektroniske apparater og anlegg. Utarbeider skisser, forestår utarbeiding av arbeids- og detaljtegninger og materialspesifikasjoner. Kan som leder kalles *sjefkonstruktør* eller *tegnesjef*. Kan som *beregningsingeniør* være spesialisert på beregningsarbeid. Her føres også *tegningskontrollør* innen dette området.

003.54 Beregnings- og standardiseringsingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
Leder eller utfører beregningsarbeid og konstruksjon av maskiner og andre produkter. Utarbeider skisser, forestår utarbeiding av arbeids- og detaljtegninger, og materialspesifikasjoner. Kan som leder kalles *sjefkonstruktør* eller *tegnesjef*. Kan som *beregningsingeniør* være spesialisert på beregningsarbeid eller som f. eks. *verktøykonstruktør* på konstruksjon av visse produkter. Her føres også *tegningskontrollør* innen dette området.

003.59 Beregnings- og standardiseringsingeniør innen annen teknisk virksomhet
Leder eller utfører beregningsarbeid og konstruksjon av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 003,51—54. Utarbeider skisser, forestår utarbeiding av arbeids- og detaljtegninger og arbeidsbeskrivelser. Kan som leder kalles *sjefkonstruktør* eller *tegnesjef*. Kan som *beregningsingeniør* være spesialisert på beregningsarbeid. Her føres også *tegningskontrollør* innen disse områder.

003.67 Patentingeniør
Behandler spørsmål vedrørende nye patenter, ivaretar patentrettigheter, varemerkebeskyttelser o. l. enten ved bedrift eller ved patentkontor eller offentlig kontor.

003.91 Ingeniør ellers med bygge- og anleggsteknisk arbeid
Her føres personer i ingeniørstillinger innen bygge- og anleggsvirksomhet som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *branningeniør* som utfører forebyggende arbeid mot brann i f. eks. industribygg og ingeniører som forestår vernearbeid og iblant også kontrollarbeid på arbeidsplasser.

003.92 Ingeniør ellers med elektroteknisk arbeid
Her føres personer i ingeniørstillinger innen det elektrotekniske området som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. ingeniør som forestår vernearbeid og iblant også kontroll med elektroteknisk produksjonsarbeid, og elektroingeniør ved jernbane eller annen kommunikasjonsbedrift.

003.93 Ingeniør ellers med teleteknisk og elektronisk arbeid
Her føres personer i ingeniørstillinger innen det teletekniske og elektroniske området som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. ingeniør som forestår vernearbeid og iblant også kontroll med teleteknisk produksjonsarbeid, *radioingeniør* og *signalingeniør* innen tele- og kommunikasjonsvesenet, og ingeniør spesialisert på drift og vedlikehold av datamaskiner og teletekniske anlegg.

003.94 Ingeniør ellers med mekanisk-teknisk arbeid
Her føres personer i ingeniørstillinger innen det mekanisk-tekniske området som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. ingeniør som forestår vernearbeid og iblant også kontroll med mekanisk produksjonsarbeid, og ingeniør spesialisert på drift og vedlikehold av større maskinanlegg.

003.95 Ingeniør ellers med kjemisk-teknisk arbeid
Her føres personer i ingeniørstillinger innen det kjemisk-tekniske området som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. ingeniør som forestår vernearbeid og iblant også kontroll med kjemisk-teknisk produksjonsarbeid.

003.96 Ingeniør ellers med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
Her føres personer i ingeniørstillinger innen de gruvetekniske og metallurgiske områder som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. ingeniør som forestår vernearbeid og iblant også kontroll med gruvearbeid eller metallurgisk produksjonsarbeid.

003.99 Ingeniør ellers innen annen teknisk virksomhet
Her føres personer i ingeniørstillinger innen områder som ikke kan føres på yrkene 003.91—96, og heller ikke på andre yrker innen denne yrkesgruppen f. eks. *driftsingeniør* ved vannverk, renssverk etc., og ingeniør som forestår vernearbeid og iblant også kontroll med respektive produksjonsområder.

004 Teknikere, konstruktører og konstruksjonstegnere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører produksjons-, planleggings-, kontroll- og instruksjonsarbeid, og arbeids- og metodestudier ved tilvirking, installasjon og reparasjon av ulike produkter og innen ulike virksomhetsområder.
Her føres ikke *oppmålings- og jordskifteteknikere* (008), *tegneassistent* (009.20) eller *laboranter og laboratorieassistenter* (013).

004.01 Drifts- og produksjonstekniker med bygge- og anleggsteknisk arbeid
Utfører drifts- og produksjonsarbeid og teknisk utvikling innen bygge- og anleggsvirksomhet.

004.02 Drifts- og produksjonstekniker med elektroteknisk arbeid
Utfører drifts- og produksjonsarbeid og teknisk utvikling av elektrotekniske produkter eller forestår installasjons- og reparasjonsarbeid.

004.03 Drifts- og produksjonstekniker med teleteknisk og elektronisk arbeid
Utfører drifts- og produksjonsarbeid og teknisk utvikling ved tilvirking av teletekniske og elektroniske produkter eller forestår installasjons- og reparasjonsarbeid.

004.04 Drifts- og produksjonstekniker med mekanisk-teknisk arbeid
Utfører drifts- og produksjonsarbeid og teknisk utvikling av maskiner og andre produkter, eller forestår mekanisk monterings- og reparasjonsarbeid.

004.05 Drifts- og produksjonstekniker med kjemisk-teknisk arbeid
Utfører drifts- og produksjonsarbeid og teknisk utvikling av kjemiske og kjemisk betonte produkter.

004.06 Drifts- og produksjonstekniker med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
Utfører drifts- og produksjonsarbeid og teknisk utvikling ved gruvesprenging, steinsprenging etc., stål- og metallframstilling, støping eller annen metallurgisk produksjon.

004.09 Drifts- og produksjonstekniker innen annen teknisk virksomhet
Utfører drifts- og produksjonsarbeid og teknisk utvikling av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 004.01—06.

004.11 Planleggingstekniker med bygge- og anleggsteknisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i produksjonsplanleggingen innen bygge- eller anleggsvirksomhet.

004.12 Planleggingstekniker med elektroteknisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i produksjonsplanleggingen av elektrotekniske produkter.

004.13 Planleggingstekniker med teleteknisk og elektronisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i planleggingen av teletekniske og elektroniske anlegg eller i produksjonsplanleggingen av teletekniske og elektroniske produkter. Kan være *avdelingssjef* eller *teknikersjef*.

004.14 Planleggingstekniker med mekanisk-teknisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i produksjonsplanleggingen av maskiner og andre produkter.

004.15 Planleggingstekniker med kjemisk-teknisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i produksjonsplanleggingen av kjemiske eller kjemiskbetonte produkter.

004.16 Planleggingstekniker med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i planleggingen av gruve- og steinbryting eller produksjonsplanleggingen ved stål- og metallframstilling eller annen metallurgisk produksjon.

004.19 Planleggingstekniker innen annen teknisk virksomhet
Utfører ett eller flere ledd i produksjonsplanleggingen av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 004.11—16.

004.21 Kontrolltekniker med bygge- og anleggsteknisk arbeid
Utfører ett eller flere kontrolledd i bygge- eller anleggsvirksomhet.

004.22 Kontrolltekniker med elektroteknisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i kontroll og prøving av elektrotekniske produkter.

004.23 Kontrolltekniker med teleteknisk og elektronisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i kontroll og prøving av teletekniske og elektroniske produkter.

004.24 Kontrolltekniker med mekanisk-teknisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i kontroll og prøving av maskiner og andre produkter. Her føres også *verkstedkontrollør* som besiktiger fly før og etter kontroll.

004.25 Kontrolltekniker med kjemisk-teknisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i kontroll og prøving av kjemiske eller kjemiskbetonte produkter.

004.26 Kontrolltekniker med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i kontroll og prøving av produkter ved stål- og metallframstilling eller annen metallurgisk produksjon.

004.29 Kontrolltekniker innen annen teknisk virksomhet
Utfører ett eller flere ledd i kontroll og prøving av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 004.21—26.

004.32 Service og instruksjonstekniker med elektroteknisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av elektrotekniske produkter.

004.33 Service- og instruksjonstekniker med teleteknisk og elektronisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av teletekniske og elektroniske produkter.

004.34 Service- og instruksjonstekniker med mekanisk-teknisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av maskiner og andre produkter.

004.35 Service- og instruksjonstekniker med kjemisk-teknisk arbeid
Utfører ett eller flere ledd i service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av kjemiske eller kjemiskbetonte produkter.

004.36 Service- og instruksjonstekniker med gruveteknisk og metallurgisk arbeid

Utfører ett eller flere ledd i service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av metallurgiske produkter.

004.39 Service- og instruksjonstekniker innen annen teknisk virksomhet

Utfører ett eller flere ledd i service- og instruksjonsarbeid vedrørende bruk av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 004.31—36.

004.41 Arbeidsstudietekniker med bygge- og anleggsteknisk arbeid

Utfører alminnelige arbeids- og metodestudier innen bygge- eller anleggsvirksomhet. Utarbeider grunnlag for akkordfastsetting. Kan kalles *arbeidsstudiemann* eller *tidsstudiemann*.

004.42 Arbeidsstudietekniker med elektroteknisk arbeid

Utfører arbeids- og metodestudier ved tilvirking av elektrotekniske produkter eller installasjons- og reparasjonsarbeid. Utarbeider grunnlag for akkordfastsetting. Kan kalles *arbeidsstudiemann* eller *tidsstudiemann*.

004.43 Arbeidsstudietekniker med teleteknisk og elektronisk arbeid

Utfører arbeids- og metodestudier ved tilvirking av teletekniske og elektroniske produkter eller installasjons- og reparasjonsarbeid. Utarbeider grunnlag for akkordfastsetting. Kan kalles *arbeidsstudiemann* eller *tidsstudiemann*.

004.44 Arbeidsstudietekniker med mekanisk-teknisk arbeid

Utfører arbeids- og metodestudier ved tilvirking eller reparasjon av maskiner og andre produkter. Utarbeider grunnlag for akkordfastsetting. Kan kalles *arbeidsstudiemann* eller *tidsstudiemann*.

004.45 Arbeidsstudietekniker med kjemisk-teknisk arbeid

Utfører arbeids- og metodestudier ved tilvirking av kjemiske eller kjemiskbetonte produkter. Utarbeider grunnlag for akkordfastsetting. Kan kalles *arbeidsstudiemann* eller *tidsstudiemann*.

004.46 Arbeidsstudietekniker med gruveteknisk og metallurgisk arbeid

Utfører arbeids- og metodestudier ved gruvesprenging, steinsprenging etc., stål- og metallframstilling eller annen metallurgisk produksjon. Utarbeider grunnlag for akkordfastsetting. Kan kalles *arbeidsstudiemann* eller *tidsstudiemann*.

004.49 Arbeidsstudietekniker innen annen teknisk virksomhet

Utfører arbeids- og metodestudier ved tilvirking av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 004.41—46. Utarbeider grunnlag for akkordfastsetting. Kan kalles *arbeidsstudiemann* eller *tidsstudiemann*.

004.51 Konstruktør med bygge- og anleggsteknisk arbeid

Utfører konstruksjonsarbeid ved husbygging eller veg- og vannanlegg. Utarbeider arbeids- og detaljtegninger og byggebeskrivelser.

004.52 Konstruktør med elektroteknisk arbeid

Utfører konstruksjon av elektrotekniske apparater, maskiner og anlegg. Utarbeider arbeids- og detaljtegninger og materialspesifikasjoner.

004.53 Konstruktør med teleteknisk og elektronisk arbeid

Utfører konstruksjon av teletekniske og elektroniske apparater og anlegg. Utarbeider arbeids- og detaljtegninger og materialspesifikasjoner.

004.54 Konstruktør med mekanisk-teknisk arbeid

Utfører konstruksjon av maskiner og andre produkter. Utarbeider arbeids- og detaljtegninger og materialspesifikasjoner.

004.59 Konstruktør innen annen teknisk virksomhet

Utfører konstruksjon av produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 004.51–54. Utarbeider arbeids- og detaljtegninger og arbeidsbeskrivelser.

004.61 Konstruksjonstegner med bygge- og anleggsteknisk arbeid

Utfører arbeids- og detaljtegninger til husbygging, veg- og vannanlegg etc. Spesifiserer materialer og utfører enklere beregnings- og konstruksjonsarbeid. Her føres også tegner ved arkitektkontor, byplankontor o. l.

004.62 Konstruksjonstegner med elektroteknisk arbeid

Utfører arbeids- og detaljtegninger av elektrotekniske apparater, maskiner og anlegg. Spesifiserer materialer og utfører enklere beregnings- og konstruksjonsarbeid.

004.63 Konstruksjonstegner med teleteknisk og elektronisk arbeid

Utfører arbeids- og detaljtegninger til teletekniske og elektroniske apparater og anlegg. Spesifiserer materialer og utfører enklere beregnings- og konstruksjonsarbeid.

004.64 Konstruksjonstegner med mekanisk-teknisk arbeid

Utfører arbeids- og detaljtegninger av maskiner og andre produkter. Spesifiserer materialer og utfører enklere beregnings- og konstruksjonsarbeid. Kan kalles *maskintegner*.

004.69 Konstruksjonstegner innen annen teknisk virksomhet

Utfører arbeids- og detaljtegninger av produkter innen produksjonsområder som ikke kan føres på yrkene 004.61—64. Spesifiserer materialer og utfører enklere beregnings- og konstruksjonsarbeid.

004.91 Tekniker ellers med bygge- og anleggsteknisk arbeid

Her føres personer i teknikerstillinger innen bygge- og anleggsvirksomhet som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

004.92 Tekniker ellers med elektroteknisk arbeid

Her føres personer i teknikerstillinger innen det elektrotekniske området som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *røntgentekniker* som betjener apparatur for røntgenundersøking eller materialkontroll.

004.93 Tekniker ellers med teleteknisk og elektronisk arbeid

Her føres personer i teknikerstillinger innen det teletekniske og elektroniske området som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. tekniker spesialisert på drift og vedlikehold av datamaskiner og teletekniske anlegg.

004.94 Tekniker ellers med mekanisk-teknisk arbeid

Her føres personer i teknikerstillinger innen det mekanisk-tekniske området som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

004.95 Tekniker ellers med kjemisk-teknisk arbeid

Her føres personer i teknikerstillinger innen det kjemisk-tekniske området som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

004.96 Tekniker ellers gruveteknisk og metallurgisk arbeid

Her føres personer i teknikerstillinger innen de gruvetekniske og metallurgiske områder som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

004.99 Tekniker ellers innen annen teknisk virksomhet

Her føres personer i teknikerstillinger innen områder som ikke kan føres på yrkene 004.91—96, og heller ikke på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *maskinmester* og *scenemester* ved teater.

005 Bilsakkyndige, besiktigelsesmenn

Personer innen denne yrkesgruppen registrerer og kontrollerer motorkjøretøyer, avholder førerprøver, og kontrollerer fartøy.

005.10 Bilsakkyndig
Registrerer, kartotekfører og foretar teknisk kontroll av alle slags motorkjøretøyer. Avholder førerprøver for alle klasser av førerkort, også autorisasjonsprøver for sjåførlærere og kontroll med sjåførskoler. Autoriserer og kontrollerer bilverksteder.

005.20 Besiktigelsesmann
Kontrollerer fartøy med hensyn til sjødyktighet og anordninger om bord. Her føres også *inspektør* som forestår rederiets egen besiktigelse av fartøy.

007 Oppmålingsingeniører, jordskiftelandmålere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen behandler tekniske, økonomiske og juridiske spørsmål i samband med eiendomsomforming, utfører måleteknisk arbeid, og forestår utarbeiding og utgiving av karter.
Her føres ikke *karttegner* (008.70) eller *tegneassistent* (009.20).

007.10 Jordskiftedommer
Leder jordskifteretten som har til oppgave å skape mer rasjonelle eiendomsforhold innen jord- og skogbruk. Dømmer i tvister i jordskiftesaker. Her føres også *jordskifteoverdommer* som leder i jordskifteoverretten.

007.20 Oppmålingsingeniør
Utarbeider oversiktskart og detaljkart som grunnlag for regulering og teknisk virksomhet. Forestår også oppmåling av tomter og utferdiger målebrev etc.

007.30 Geodet
Utfører det arbeid på kontor og i mark som er nødvendig for å skaffe det geodetiske grunnlag for kart-, stikning- og annet målearbeid. Kan dessuten utføre geodetisk forskningsarbeid.

007.40 Topograf
Utfører det arbeid på kontor og i mark som er nødvendig for utgiving og ajourføring av topografiske kart. Kan utføre fotogrammetrisk og kartografisk forskningsarbeid.

007.50 Jordskiftelandmåler
Utfører teknisk arbeid som landmåling, grensemerking, utarbeiding av kart m. v. Assisterer jordskiftedommeren under rettsmøter og befaringer.

007.60 Hydrograf
Utfører kartlegging av kystfarvannene. Arbeidet omfatter måling av kystkonturen, opplodding av farvannene og tidevannsobservasjoner.

007.70 Gruvemåler
Forestår målings- og beregningsarbeid, og utarbeiding av kart over gruveområder.

007.90 Andre innen 007
Her føres personer innen 007 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *glasiolog* som utfører vitenskapelige undersøkinger av isbreer.

008 Oppmålings- og jordskifteteknikere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører måleteknisk arbeid, beregningsarbeid, karttegning og grafisk arbeid i samband med framstilling av kart.

008.10 Oppmålingsfullmektig
Forestår målings- og stikningsarbeid.

008.20 Oppmålingstekniker
Utarbeider oversiktskart og detaljkart som grunnlag for regulering og teknisk virksomhet. Utfører også oppmåling av tomter og utferdiger målebrev etc. Hjelper geodeter og topografer på kontor og i mark med tilveiebringelse og utnytting av det materiale som er nødvendig for utgiving og ajourføring av topografisk kart.

008.30 Stereotekniker
Utfører rutinemessige fotogrammetriske målinger med stereoinstrument.

008.40 Jordskiftetekniker
Utfører visse arbeider i mark, som skogtelling, enklere målinger, grensemerking m. m. Er for øvrig sysselsatt med beregningsarbeid, med å ta utskrifter av rettsbøker m. m.

008.50 Kartgrafiker
Utfører det grafiske arbeid ved framstilling av trykkplater. Graverer på glassplater, eller tegner med tusj på aluminiums-, sink- og plastplater eller på film. Her føres også *kartreprodusør* som utfører fotograferings- og kopieringsarbeid.

008.60 Gruvekartlegger
Utfører målings- og beregningsarbeid, og utarbeider kart over gruveområder.

008.70 Karttegner
Tegner kart etter skisser, manuskripter o. l. Kan ved kartkontor, oppmålingskontor etc. utføre forefallende kontor- og ekspedisjonsarbeid.

008.90 Andre innen 008
Her føres personer innen 008 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *beregner* som assisterer ved beregning av geodetiske observasjoner og *oppmålingsassistent*.

009 Tegneassistenter, jordskifteassistenter m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen utfører rutinemessig teknisk arbeid som assistenter hos ingeniører og teknikere tilhørende 007 og 008. Her føres ikke *laboratorieassistenter* (013).

009.20 Tegneassistent
Kopierer tegninger, trekker opp med tusj konstruksjonsoriginaler, og utfører enklere beregningsarbeid. Rentegner diagram, koplingsskjema o. l., og utfører tekstingsarbeid. Kan være spesialisert på f. eks. byggetekniske eller maskintekniske tegninger. Betjener iblant lyskopieringsmaskin eller annen duplikatormaskin. Kan kalles *tracer*.

009.40 Jordskifteassistent
Utfører enklere teknisk arbeid og kontorarbeid for jordskifteretten.

009.90 Andre innen 009
Her føres personer innen 009 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen f. eks. *reproassistent* som utfører fototypering av navn og høydetall på kart.

01 Kjemiker- og fysikerarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører kjemisk og fysisk forsknings- og utviklingsarbeid, kjemisk kontrollarbeid og geologisk, meteorologisk og hydrologisk arbeid. Her føres personer sysselsatt med grunnforskning og anvendt forskning og dessuten personer med enklere laboratoriearbeid.

011 Kjemikere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører forsknings- og utviklingsarbeid og har laboratoriemessig tilsyn med industrikjemiske prosesser, utfører forsøk, tar prøver, analyserer og framstiller kjemiske forbindelser og fastslår deres egenskaper. Laboratorieingeniører ved kjemiske forsknings-, utviklings- og kontrollaboratorier føres på respektive yrke innen denne yrkesgruppen.

011.10 Kjemiker (analytisk kjemi)
Utfører kjemisk arbeid innen ulike grener av kjemien, kontrollerer råvarer, prosesser og produkter, og utarbeider metoder for slik kontroll.

011.20 Biokjemiker
Utfører kjemisk arbeid for å klarlegge levende organismers kjemiske sammensetning og de kjemiske prosesser som foregår i dem. Kan være spesialisert på eggehvitestoffer, vitaminer, næringsmidler, virus, bakteriekulturer, vevsforandringer o. l.

011.30 Kjemiker (uorganisk kjemi)
Utfører kjemisk arbeid med uorganiske stoffer (metaller, metalloider, salter, gjødningsstoffer o. l.).

011.40 Kjemiker (organisk kjemi)
Utfører kjemisk arbeid med organiske stoffer (kullstofforbindelser). Kan være spesialisert på f. eks. fargestoffer, oljeprodukter, plaststoffer eller treforedling.

011.50 Kjemiker (fysikalsk kjemi)
Utfører kjemisk arbeid med hjelp av fysiske undersøkelsesmetoder. Kan være spesialisert på f. eks. strukturbestemmelser og arbeider av mer teoretisk karakter.

011.60 Kjernekjemiker
Utfører kjemisk arbeid med radioaktive isotoper.

011.90 Andre innen 011
Her føres personer innen 011 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. kjemikere og laboratorieingeniører som ikke er spesialisert på noen av forannevnte virksomhetsområder.

012 Fysikere

Personer innen denne yrkesgruppen driver forskning i fysiske fenomener og anvender fysikkens lover på vitenskapelige og tekniske problemer. Laboratorieingeniører ved fysiske forskningslaboratorier føres på respektive yrke innen denne yrkesgruppen.

012.10 Fysiker (termodynamikk)

Utfører fysisk arbeid for å klarlegge problemer vedrørende varme- og varmekrafteknikk (termodynamikk). Kan være spesialisert på f. eks. varmeoverføring, varmestråling, teoretisk damp- og kjøleteknikk, turbinteknikk.

012.15 Fysiker (optikk, spektroskopi)

Utfører fysisk arbeid for å klarlegge problemer vedrørende lyset (optikk). Kan være spesialisert på f. eks. belysning, spektroskopi, lysmåling, polarisert lys, fotografi, linseberegninger og konstruksjon av optiske instrumenter som mikroskop, teleskop, spektroskop, kamera.

012.20 Fysiker (akustikk)

Utfører fysisk arbeid for å klarlegge problemer vedrørende lyden (akustikk). Kan være spesialisert på f. eks. lydproduserende apparatur, måling og analyse av lyd, bygningsakustikk, støyproblemer og lyddemping, høyfrekvente lydsvingninger, gjengivelse og innspilling av lyd.

012.25 Fysiker (hydrodynamikk)

Utfører fysisk arbeid for å klarlegge problemer vedrørende gassers og væskers bevegelse (aerodynamikk og hydrodynamikk). Kan være spesialisert på luftstrømninger rundt fly, modellforsøk med fartøy, gassers og væskers bevegelse gjennom kanaler og rør, funksjoner hos vifter, turbokompressorer, propeller, vannturbiner.

012.30 Fysiker (elektrisitet, elektronikk, magnetisme)

Utfører fysisk arbeid for å klarlegge elektriske eller elektroniske fenomener. Kan være spesialisert på f. eks. elektrostatikk, dielektriske fenomener, elektromagnetisme, elektriske målemetoder, radarteknikk, antenne- og bølgelederteori. Kan som *elektronfysiker* arbeide med bl. a. elektroners strømføring i gasser, flytende og faste stoffer, røntgen, elektriske lysfenomener, fotoceller, elektronrør, elektronmikroskop.

012.35 Fysiker (statikk, dynamikk)

Utfører fysisk arbeid for å klarlegge problemer vedrørende faste legemers likevekt og bevegelser, f. eks. svingninger i bjelker, krefter i roterende legemer, elastisitetsproblemer etc.

012.40 Fysiker (atom- og kjernefysikk)

Utfører fysisk arbeid for å klarlegge problemer vedrørende atomers bygning, struktur og egenskaper. Kan være spesialisert på elektronsystemets fysikk, dvs. læren om det elektronhylster som befinner seg utenom atomkjernen, eller på kjernefysikk som behandler atomkjernens egenskaper, struktur og stabilitet og elementarpartiklenes egenskaper.

012.45 Fysiker (bio- og strålingsfysikk)

Utfører fysisk arbeid innen det område av fysikken som har med levende organismer å gjøre. Kan være spesialisert på ioniserende stråling, særlig med hensyn til de biologiske virkninger av slik stråling og dens bruk innen biologisk og medisinsk forskning og sykdomsbehandling. Kan kalles *helsefysiker.*

012.50 Fysiker (teoretisk og matematisk fysikk)

Studerer fysikkens teoretiske grunnlag og dens matematiske behandling.

012.90 Andre innen 012

Her føres personer innen 012 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *astrofysiker, materialfysiker.*

013 Laboranter, laboratorieassistenter

Personer innen denne yrkesgruppen utfører etter direktiv kjemisk, fysisk, mikrobiologisk, fysiologisk og histologisk laboratoriearbeid.

013.10 Laborant (kjemisk og fysisk laboratorium)

Utfører rutinemessig kjemisk eller fysisk laboratoriearbeid. Kan som laborant ved kjemisk laboratorium etter anvisning utføre syntesearbeid, analyser av innhold og renhet, gjøre enkle utregninger av resultat og skrive mindre rapporter og dessuten tilberede oppløsninger og prøver. Kan som laborant ved fysisk laboratorium utføre konstruksjons-, trimmings- og kalibreringsarbeid på ulike slags apparat og dessuten målinger, funksjons- og styrkeprøver. Utfører ved industrilaboratorium kontroll- og rutineanalyser av råvarer og produkter. Kan f. eks. eksperimentere med tekstile fibersammensetninger eller kontrollere papirmasse. Her føres også *laboratorieassistent* som assisterer laborant.

013.20 Laborant (sykehuslaboratorium, medisinsk-teoretisk og liknende institusjon)

Utfører mikrobiologisk, fysiologisk, fysisk eller kjemisk laboratoriearbeid, og forberedelser for mer kvalifisert laboratoriearbeid. Tegner kurver og foretar sammenlikninger. Kan være spesialisert på f. eks. undersøkelser av klinisk-kjemisk, klinisk-fysiologisk eller klinisk-bakteriologisk art, eller på dyreforsøk, dyrking av vev eller annet biologisk laboratoriearbeid. Kalles ved sykehus også *laboratorieassistent, laboratoriefullmektig.* Her føres også *laborant* som utfører mer kvalifisert laboratoriearbeid.
Her føres ikke *sykepleier* ved laboratorium (041.30).

013.30 Preparant

Gjør i stand preparat i form av tynne, fargete snitt av organdeler (operasjons- og obduksjonsmateriale fra mennesker og dyr) for diagnose. Utfører snitt og farging og dessuten mikrokjemiske analyser, utfører vanligvis mikrofotografering og framkaller film og kopierer bilder.

013.90 Andre innen 013

Her føres personer innen 013 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. assistent ved frøkontrollaboratorium.

014 Geologer m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen studerer jordens oppbygging og tilblivelse, og utforsker fossile organismer.

014.10 Geofysiker

Utfører geofysisk arbeid for å klarlegge de fysiske forhold på jorden, i den faste jordskorpen, i havene, atmosfæren og i jordens indre. Kan delta i arbeid med å lete etter malmer og i grunnundersøkelser for bygge- og anleggsvirksomhet.

014.20 Geolog

Utfører geologisk arbeid for å klarlegge forhold vedrørende jordens oppbygging og utviklingshistorie. Kan delta i arbeid med å lete etter malm og andre mineralforekomster, og i grunnundersøkelser for bygge- og anleggsvirksomhet.

014.30 Paleontolog

Utfører geologisk arbeid med sikte på utforskning av fossile organismer, dvs. dyre- og planterester, deres bygning, livsvilkår, geologiske alder m. m. og den organiske verdens utviklingshistorie.

014.90 Andre innen 014

Her føres personer innen 014 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

015 Meteorologer, hydrologer

Personer innen denne yrkesgruppen utarbeider værprognoser, utfører beregninger av vannføring m. m. i vassdrag og sjøer, og driver forskning på det meteorologiske og hydrologiske området.

015.10 Meteorolog

Utarbeider prognoser for været, utfører klimaundersøkelser eller arbeider med instrumenter for meteorologiske observasjoner, og utfører forsknings- og statistisk arbeid ved meteorologisk institusjon.

015.20 Hydrolog

Arbeider med beregninger og informasjon vedrørende vannføring og vannstand, fallhøyder o. l. i vassdrag og sjøer, forholdet mellom nedbør, avrenning og fordamping, kontroll av vedlikehold for vannregulatorer ved kraftverk og i sjømagasin, isforhold m. m.

015.90 Andre innen 015

Her føres personer innen 015 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *meteorologassistent* som utfører meteorologisk observasjonsarbeid, bearbeider og kontrollerer observasjonsmateriale, *meteorologfullmektig* som overvåker meteorologassistentenes arbeid, og *hydrologassistent* som assisterer ved beregninger av vannføringsmengde i vassdrag og sjøer og undersøker isforhold.

019 Øvrige innen 01

Her føres personer som utfører kjemiker- og fysikerarbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

019.10 Astronom

Driver forskning vedrørende himmellegemers tilblivelse, utviklingshistorie og fysiske beskaffenhet, og beregner deres leie og beskaffenhet.

019.90 Andre innen 019

Her føres personer innen 019 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper.

02 Biologisk arbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet arbeider med husdyrhygiene og behandling av husdyrsykdommer. Utfører forskningsarbeid vedrørende planters og dyrs anatomi, fysiologi og arvelige egenskaper. Driver forsknings- og rådgivingsvirksomhet innen jordbruk, skogbruk, hagebruk og fiske.

021 Veterinærer

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med husdyrhygiene og behandling av husdyrsykdommer, kontrollerer animalske næringsmidler og driver veterinærmedisinsk forskning. Har offentlig godkjenning.
Her føres ikke *fylkesveterinær* (103.10) eller *veterinærinspektør* (102.10).

021.05 Distriktsveterinær

Iverksetter offentlige tiltak for å forebygge og bekjempe husdyrsykdommer, arbeider for fremme av husdyrhygiene og næringsmiddelkontroll i distriktet. Driver dessuten alminnelig veterinærpraksis: diagnostiserer og gir medisinsk eller kirurgisk behandling ved skader og sykdommer hos husdyr. Her føres også *privatpraktiserende veterinær* som hovedsakelig driver sykdomsbehandling, men som også er pålagt oppgaver i det forebyggende arbeid.

021.15 Byveterinær

Leder næringsmiddelkontroll innen et distrikt. Her føres også *kontrollveterinær* som forestår kjøttkontroll ved slakterier, kontrollstasjoner, kjøttforedlingsbedriter m. v.

021.90 Andre innen 021

Her føres personer innen 021 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *stasjonsveterinær*, konsulenter i veterinærmedisinske spørsmål og veterinærer som driver forskning.

022 Biologer

Personer innen denne yrkesgruppen driver forsknings- og forsøksvirksomhet vedrørende planters og dyrs anatomi, fysiologi og arvelige egenskaper. Studerer forholdet mellom vannorganismer og deres miljø. Utfører forsknings- og forsøksvirksomhet vedrørende mikroorganismer, og vedrørende legemidlers og andre kjemiske stoffers virkning på organismer. Studerer biologiske betingelser for fiske.

022.05 Biolog

Driver forsknings- og forsøksvirksomhet vedrørende planters og dyrs anatomi, fysiologi og arvelige egenskaper. Studerer forholdet mellom vannorganismer og deres miljø. Utfører forsknings- og forsøksvirksomhet vedrørende mikroorganismer, og vedrørende legemidlers og andre kjemiske stoffers virkning på organismer. Studerer biologiske betingelser for fiske.

023 Jordbruks- og hagebruksforskere, -rådgivere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører forsknings- og forsøksvirksomhet, og driver rådgivings- og opplysningsvirksomhet innen jordbruk, hagebruk og ferskvannsfiske. Planlegger nyanlegg og bedrifter innen jordbruk og hagebruk.

Her føres ikke *biologer* (022) eller *fylkeslandbrukssjef* (103.10).

023.10 Jordbruksforsker

Driver forsknings- og forsøksvirksomhet innen området dyrking og foredling av planter, plantevern, husdyroppdrett, jordbrukstekniske hjelpemidler, jordbruksbygninger, jordbruksøkonomi, og lagring og foredling av jordbruksprodukter. Her føres også *hagebruksforsker*.

023.20 Jordbruksrådgiver

Driver rådgivings-, opplysnings-, planleggings- og kontrollvirksomhet innen ulike grener av jordbruket. Kan være *fylkesagronom* eller *fylkesagronomassistent* ved landbruksselskap eller *herredsagronom*.

023.40 Kontrollassistent

Kontrollerer melkemengden hos kyr, måler fettprosent i melk. Utfører melke- og fôrregnskap, og gir rettleiing i fôring, fjøsstell og avlsspørsmål.

023.50 Hagebruksrådgiver
Driver rådgivings-, opplysnings- og planleggingsvirksomhet innen ulike grener av hagebruk og gir råd ved anlegg av hage. Kan være *fylkesgartner, fylkesgartnerassistent, herredsgartner* eller *forsøksleder* ved forskningsinstitutt eller større hageanlegg.
Her føres ikke *arbeidsledere* i gartneri og hagebruk (403), eller *bygartner* (403.20).

023.60 Hagearkitekt
Utarbeider tegninger, arbeidsbeskrivelser og kostnadsberegninger for hageanlegg, park- og kirkegårdsanlegg. Utarbeider planer for fritidsområder og for naturvern ved bygging av veger, kraftverk o. l.
Her føres ikke *arbeidsledere* i gartneri og hagebruk (403).

023.90 Andre innen 023
Her føres personer innen 023 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen f. eks. funksjonærer i private konsulentfirmaer i landbruksspørsmål.

024 Skogbruksforskere, skogbruksrådgivere

Personer innen denne yrkesgruppen driver skogforskning, rådgivings-, opplysnings- og kontrollvirksomhet innen skogbruket.
Her føres ikke *fylkesskogsjef* (103.10) eller *skogforvalter* (406.10).

024.10 Skogbruksforsker
Arbeider med skogforskning og med undersøkelser innen skogbruk, f. eks. vitenskapelige undersøkelser og løpende taksering av landets skoger (Landskogtakseringen og Statens skogtaksasjon). Kan være f. eks. *skogforsøksleder.*

024.20 Skogbruksrådgiver
Driver rådgivings-, opplysnings- og kontrollvirksomhet ved statens skogoppsyn i fylker og herreder. Formidler bidrag og lån av statelige midler og fond, og fører tilsyn med at skogvernloven blir overholdt m. m. Kan være *fylkesskogmester, fylkesskogassistent* eller *herredsskogmester.* Her føres også *skogkonsulent* og *skogassistent* i privat skogorganisasjon.

024.40 Viltstellkonsulent
Driver opplysnings- og informasjonsvirksomhet om viltstell m. v.

024.90 Andre innen 024
Her føres personer innen 024 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *autorisert skogtaksator.*

03 Medisinsk arbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet diagnostiserer og gir medisinsk, kirurgisk og/eller annen behandling ved fysiske og mentale sykdommer, skader og/eller defekter hos mennesker. Gir behandling for sykdommer og feilstillinger i tenner. Driver medisinsk forskning og utfører annet medisinsk vitenskapelig arbeid.
Her føres ikke *lege* i sentral eller lokal statsadministrasjon (102,104) eller i kommunal administrasjon (105.10), eller *stadsfysikus* (104.10).

030 Overleger

Personer innen denne yrkesgruppen leder arbeidet ved sykeavdeling og setter i verk medisinske tiltak for å forebygge sykdommer. Gir medisinsk, kirurgisk eller annen behandling, og driver medisinsk forskning. Her føres ikke *lege* i sentral eller lokal statsadministrasjon (102, 104) eller i kommunal administrasjon (105), eller *stadsfysikus* (104.10).

030.10 Overlege

Leder det daglige arbeid ved sykeavdeling og har ansvaret for behandling av pasienter og for utdanning av underordnete leger. Diagnostiserer og gir f. eks. medisinsk, kirurgisk eller psykiatrisk behandling av pasienter, ofte som spesialist innen et bestemt medisinsk område. Driver ofte i begrenset utstrekning privat spesialistpraksis.

031 Leger ellers

Personer innen denne yrkesgruppen setter i verk medisinske tiltak for å forebygge sykdommer, foretar undersøkelser for å finne ut om pasient lider av sykdom eller sykelig tilstand og for å fastslå arten av sykdommen. Gir medisinsk, kirurgisk eller annen behandling ved fysiske og psykiske sykdomstilstander, skader og skavanker hos mennesker, og driver medisinsk forskning. Har offentlig godkjenning.

Her føres ikke *lege* i sentral eller lokal statsadministrasjon (102,104) eller i kommunal administrasjon (105), eller *stadsfysikus* (104.10).

031.05 Distriktslege (offentlig lege)

Er formann i det kommunale helseråd, og leder og utfører forebyggende helsearbeid innen bestemt distrikt, f. eks. påbudte vaksinasjoner, fører kontroll med drikkevann, renovasjon, boliger, er rådgiver i hygieniske spørsmål og setter i verk tiltak for å hindre at sykdom sprer seg, som f. eks. karantenetiltak, tilsyn med epidemisk syke m. m. Diagnostiserer og gir legebehandling utenfor sykehus. Er vanligvis ikke godkjent som spesialist innen et bestemt medisinsk fagområde.

031.15 Privatpraktiserende lege (alminnelig praksis)

Tar imot pasienter utenfor sykehus. Diagnostiserer og gir medisinsk, kirurgisk, psykiatrisk eller annen behandling av pasienter. Er vanligvis ikke godkjent som spesialist innen et bestemt medisinsk fagområde.

031.20 Privatpraktiserende spesialist

Tar imot pasienter utenfor sykehus. Diagnostiserer og gir medisinsk, kirurgisk, psykiatrisk eller annen behandling av pasienter. Er godkjent som spesialist innen et bestemt medisinsk fagområde.

031.30 Sykehuslege (klinisk arbeid)

Utfører legearbeid ved sykeavdeling eller poliklinikk. Diagnostiserer og gir f. eks. medisinsk, kirurgisk eller psykiatrisk behandling av pasienter, ofte som spesialist innen et bestemt medisinsk område. Overordnete sykehusleger driver også vanligvis privat spesialistpraksis.

031.40 Sykehuslege (ikke-klinisk arbeid)

Utfører legearbeid som ikke er direkte behandlende ved sykehus. Her føres bl. a. *laboratorielege, røntgenlege* som stiller røntgendiagnoser, *anestesilege, patolog* og *bakteriolog.*

031.90 Andre innen 031

Her føres personer innen 031 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *bedriftslege,* lege tilsatt ved helseråd, *rettsmedisiner,* lege ved frittstående laboratorium, *medisinsk forsker* og andre leger med ikkekliniske arbeidsoppgaver utenfor sykehus.

032 Tannleger

Personer innen denne yrkesgruppen undersøker og behandler sykdommer og defekter i tenner, tannstillings- og kjeveanomalier, og sykdommer i tennenes støttevev og omgivelser, og driver odontologisk forskning. Har offentlig godkjenning.
Her føres ikke *tannlege* i sentral eller lokal statsadministrasjon (102,104) eller i kommunal administrasjon (105.10).

032.20 Distriktstannlege
Utfører vanlig tannlegearbeid i offentlig folketannrøkt. Undersøker og gir behandling av sykdommer og defekter i tenner og tannkjøtt med bl. a. tannfylling, tilpassing og innsetting av kroner, broer og kunstige tenner, fjerning av tannstein og tannkjøttbehandling, enklere tannregulering og kirurgiske inngrep.

032.30 Skoletannlege
Utfører vanlig tannlegearbeid på skolebarn ved kommunal skoletannklinikk. Undersøker og gir behandling av sykdommer og defekter i tenner og tannkjøtt med bl. a. tannfylling, fjerning av tannstein og belegg, enklere tannregulering og kirurgiske inngrep. Driver opplysningsvirksomhet blant foreldre, lærere og barn om tannråtens årsaksforhold og forebygging.

032.40 Privatpraktiserende tannlege (alminnelig praksis)
Utfører vanlig tannlegearbeid på eget kontor. Undersøker og gir behandling av sykdommer og defekter i tenner og tannkjøtt med bl. a. tannfylling, tilpassing og innsetting av kroner, broer og kunstige tenner, fjerning av tannstein og tannkjøttbehandling, enklere tannregulering og kirurgiske inngrep.

032.50 Spesialist-tannlege
Driver vanligvis privat spesialistpraksis innenfor kjeveortopedi (tannregulering) eller tannkirurgi. Undersøker og foretar mer kompliserte tannreguleringer eller kirurgiske inngrep. Er godkjent som spesialist. Noen få arbeider i folketannrøkta eller kommunal skoletannrøkt og ved sykehus (kirurgisk avd.).

032.90 Andre innen 032
Her føres personer innen 032 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *odontologisk forsker.*

04 Sykepleie- og annet pleiearbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet pleier eller assisterer ved pleie av syke og skadde, og hjelper til ved fødsler. Utfører helse- og sykepleiearbeid i distriktene, og assisterer leger og tannleger.

040 Oversykepleiere

Personer innen denne yrkesgruppen har ansvaret for standarden i sykepleien i sykeavdeling, og leder og kontrollerer sykepleiepersonalets arbeid.
Her føres ikke *forstanderinne* ved sykehus (104.10), *bestyrer* av sykepleieskole (060.10) eller *sykepleielærer* (065.56).

040.10 Oversykepleier

Er ansvarlig for standarden i den sykepleie som gis i mindre sykehus eller innen en bestemt avdeling i større sykehus (f. eks. kirurgisk avd., medisinsk avd.). Leder og kontrollerer sykepleiepersonalets arbeid i avdelingen. Avgir uttalelser i personalsaker, setter opp ferielister for avdelingens personale og er ansvarlig for budsjettoppsett ved avdeling.

041 Sykepleiere ellers

Personer innen denne yrkesgruppen pleier syke og skadde, assisterer leger ved undersøkelser og behandling og i det forebyggende helsearbeid i distriktene. Har offentlig godkjenning.
Her føres ikke *fylkeshelsesøster* (103.10).

041.05 Avdelingssykepleier (sykeavdeling)

Er daglig leder for den sykepleie som utføres i sykeavdeling og påser at medisinsk behandling foregår etter legens anvisning. Deltar i undervisning av sykepleieelever og annet personale i sykeavdeling. Setter opp vaktliste og fordeler arbeidsoppgaver blant avdelingens personale. Rekvirerer og har tilsyn med materiellet i avdelingen. Kan kalles *postsykepleier*.

041.15 Sykepleier (sykeavdeling)

Arbeider under avdelingssykepleiers ledelse med pleie av pasienter i sykeavdeling, og med daglig stell og omsorg for pasienter i avdelingen. Utfører legens anvisninger.

041.20 Operasjonssykepleier, narkosesykepleier

Har ansvar for aseptikken i operasjonsavdeling. Assisterer ved operasjoner og undersøkelser, gir narkose under ledelse av lege.

041.25 Sykepleier (mottakelsesavdeling, poliklinikk)

Mottar pasienter, assisterer lege ved undersøkelser og behandling. Utfører selvstendig en del prøver og behandlinger. Fører pasientkartotek. Her føres også *kontorsykepleier* hos privatpraktiserende lege.

041.30 Sykepleier (laboratorium)

Arbeider under leges medisinske ledelse ved sykehuslaboratorium. Utfører analyser, tilbereder reagenser m. m. Tar prøver og utfører f. eks. stoffskifte- og hjerteundersøkelser. Har ansvar for orden og hygiene i laboratoriet.

041.35 Sykepleier (røntgenavdeling og -institutt)

Har tilsyn og omsorg for pasienter i samband med røntgenundersøkelser og -behandling. Gir innsprøytninger etter ordre fra lege. Utfører røntgenfotografering, gir røntgenbehandling eller overvåker slik behandling gitt etter ordre fra lege. Har ansvar for register, filmarkiv m. m. Her føres også *røntgenfotograf*.

041.40 Annen spesialisert sykepleier

Her føres sykepleier ved f. eks. blodgiversentral, psykiatrisk sykehus eller avdeling spesialisert på psykiatrisk pleie, og andre spesialavdelinger på sykehus som assisterer lege og som også selvstendig utfører visse behandlinger. Her føres også sykepleier som har tilsyn med sentraldepot.

041.45 Helsesøster

Bistår offentlig lege i forebyggende helsearbeid innen bestemt distrikt, herunder helsestasjonsarbeid, skolebarnsarbeid og tuberkulosearbeid. Utfører selvstendig prøver og vaksinasjoner, gir råd og veiledning i helsespørsmål, utfører hjembesøk. Fører tilsyn med bl. a. sinnssyke i privat pleie, åndssvake, blinde, vanføre. Utfører inspeksjoner i samband med næringsmiddelkontroll og omgivelseshygiene (boliger, forretninger, skolelokaler m. m.). Har i enkelte kommuner

daglig ledelse av hjemmesykepleie- og husmorvikarvirksomheten. Her føres også kombinert *helsesøster/jordmor* som både har helsesøsters og distriktsjordmors oppgaver.

041.60 Bedriftssykepleier

Assisterer lege ved helsekontroll av bedriftens personale. Tar prøver og gir injeksjoner m. m. Gir råd om helse- og sykepleie for de tilsatte. Formidler nødvendig kontakt med lege og sosiale organer. Foretar inspeksjon av hygieniske forhold i bedriften. Yter førstehjelp. Fører statistikk over sykdoms- og ulykkesfrekvens i bedriften.

041.70 Distriktssykepleier

Utfører under leges ledelse hjemmesykepleie innen et bestemt geografisk område. Gir råd i fysiske, psykiske og sosiale helsespørsmål, formidler kontakt med sosiale organer som f. eks. husmorvikarnemnd og sosialkurator. Her føres også *menighetssykepleier* som også deltar i frivillig menighetsarbeid, og *hjemmesykepleier.*

041.90 Andre innen 041

Her føres personer innen 041 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

042 Jordmødre

Personer innen denne yrkesgruppen gir alene eller sammen med lege assistanse under og etter fødsel. Arbeider også med forebyggende helsearbeid for svangre. Har offentlig godkjenning.
Her føres ikke kombinert *helsesøster/jordmor* (041.45).

042.10 Jordmor (sykehus, fødehjem)

Har i normale tilfeller ansvar for fødselshjelp i sykehus eller fødehjem. Assisterer lege ved obstetriske operasjoner. Har under leges medisinske ledelse omsorg for helse- og sykepleie av mor og barn etter fødsel og for daglig stell ved avdeling i kvinneklinikk eller fødehjem. Sørger for at legens anvisninger blir utført.

042.20 Distriktsjordmor

Gir ved normale fødsler selvstendig fødselshjelp. Arbeider med forebyggende helsearbeid for svangre. Assisterer lege ved kontrollstasjon for svangre og gir bl. a. undervisning og råd i spørsmål om fødsler og barselpleie.

042.30 Privatpraktiserende jordmor

Gir ved normale fødsler selvstendig fødselshjelp i hjemmet. Gir råd i spørsmål om fødsler og barselpleie.

043 Pleiere i psykisk helsevern

Personer innen denne yrkesgruppen sørger for pleie og sysselsetting av pasienter ved psykiatriske institusjoner.
Her føres ikke offentlig godkjent *sykepleier* ved psykiatrisk anstalt (041.40).

043.10 Pleier (psykiatrisk anstalt)

Arbeider med pleie og sysselsetting av pasienter i psykiatrisk anstalt.

045 Hjelpepersonale i sykepleie

Personer innen denne yrkesgruppen assisterer sykepleiere og leger i daglig stell av syke og gamle i og utenfor anstalt, og deltar i rydding og rengjøring i avdeling ved sykehus, pleiehjem eller aldershjem.

045.20 Hjelpepleier
Hjelper til med daglig stell av pasienter under veiledning av sykepleier eller bestyrerinne ved sykehus, pleiehjem eller aldershjem. Rer senger, vasker pasienter og serverer mat. Rengjør og ordner utstyr.

046 Hjelpepersonale i tannpleie

Personer innen denne yrkesgruppen foretar tannundersøkelser og assisterer tannleger på deres kontor.

046.10 Kontorsøster (tannlegekontor)
Assisterer tannlege ved behandling av pasienter og har tilsyn med instrumenter og materialer. Her føres også *klinikkhjelper*.

046.15 Tannpleier (skoletannpleie)
Undersøker under tannleges tilsyn og ansvar pasienter med henblikk på tannråte, og utfører tannrensing og tannpuss. Deltar i instruksjons- og opplysningsvirksomhet.

047 Barnepleiere (sykehus, daghjem o. l.)

Personer innen denne yrkesgruppen steller og har tilsyn med barn i institusjoner og assisterer ved sykehuspleie av barn.
Her føres ikke *barnepleier* i privathjem (914.50).

047.10 Barnepleier (sykehus, daghjem o. l.)
Steller og har tilsyn med barn ved barnehjem, daghjem, mødrehjem eller spebarnhjem o. l. Kan som barnepleier ved sykehus under ledelse av sykepleier delta i pleie av syke barn og assistere ved behandlinger. Her føres også *pleier* (uten sykepleierutdanning) ved institusjon for psykisk utviklingshemmete barn.

049 Øvrige innen 04

Her føres personer som utfører enklere undersøkelser eller pleiearbeid innen helse- og sykepleie, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

049.10 Audiometriassistent
Utfører enklere hørselsprøver og assisterer lege i utprøving av høreapparater.

049.20 Portør (sykehus)
Sørger for transport av pasienter og gods innen sykehusområdet. Fordeler post og pakker og ankomne varer. Utfører oppryddingsarbeid m. m. innen sykehusområdet.

049.90 Andre innen 049
Her føres personer innen 049 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *pleier* ved åndssvake- eller alkoholikerhjem, og *røntgenassistent* som utfører skjermbildefotografering ved ambulerende undersøkelser.

05 Annet syke- og helsevernsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet tilbereder og selger medisiner, behandler pasienter med sykegymnastikk, massasje og annen fysikalsk terapi, arbeids- og sysselsettingsterapi m. m. Kontrollerer og inspiserer hygieniske forhold, behandler sykdommer uten å ha godkjenning som lege eller tannlege.

050 Apotekere

Personer innen denne yrkesgruppen har den administrative og økonomiske ledelse av apotek. Tilbereder, kontrollerer og selger medisiner.

050.10 Apoteker

Har som innehaver av apotek administrativ og økonomisk ledelse av apotek. Deltar i framstilling og kontroll av medisiner, overvåker innkjøp og salg, gir opplysninger til leger og publikum. Har apotekbevilling.

051 Faglært apotekpersonale ellers

Personer innen denne yrkesgruppen tilbereder, kontrollerer og selger medisiner.

051.20 Provisor

Bistår ved ledelse av apotek. Deltar i framstilling og kontroll av medisiner, overvåker innkjøp og salg, gir opplysninger til leger og publikum. Kan oppnå bevilling til å drive apotek.

051.30 Farmasøyt, reseptar

Tilbereder og utleverer medisiner, ekspederer resepter. Overvåker og deltar i salgsarbeid ved apotek. Gir opplysninger til leger og publikum.

051.90 Andre innen 051

Her føres personer innen 051 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som arbeider med legemiddelinformasjon.

052 Fysioterapeuter, arbeidsterapeuter

Personer innen denne yrkesgruppen gir pasienter varme- og lysbehandling, sykegymnastikk, bevegelsesterapi, arbeids- og sysselsettingsterapi.

052.10 Fysioterapeut (tidligere sykegymnast)

Gir etter leges forskrift behandling med sykegymnastikk, bevegelsesterapi, massasje, varme- og elektrisk behandling m. m. mot slike sykdommer som ledd- og nervesykdommer, lidelser i åndedretts- og sirkulasjonsorganer, lammelser. Har offentlig godkjenning. Her føres også *mensendiecksykegymnast* (ikke godkjent for å gi massasje).

052.20 Arbeidsterapeut

Leder arbeidsterapi og sysselsettingsvirksomhet som er ordinert av lege for pasienter i sykeavdeling, aldershjem, pleiehjem etc., dels for å oppøve fysisk rørlighet, dels for å motvirke depresjon hos langvarig syke, dels for å forberede pasienter for omskoling. Instruerer i ulike håndarbeid, som veving, strikking, bast- og pedekarbeid, tre- og metallsløyd, bokbinding m. m. Sørger for innkjøp av materialer, setter i gang studiegrupper, brevringer, diskusjonsgrupper o. l.

053 Helserådskontrollører m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen fører tilsyn med hygieniske forhold i boliger, arbeids- og salgslokaler, på gårdsplasser m. m., kontrollerer næringsmidler, fører kontroll med meierier, kontrollerer vann, avløps- og ventilasjonsanlegg, utrydder skadedyr og desinfiserer boliger o. l.

053.10 Helserådskontrollør
Er tilsatt ved kommunalt helseråd og kontrollerer hygieniske forhold i boliger, arbeidslokaler, bedrifter og forretninger for tilvirking og salg av næringsmidler, på gårdsplasser m. m. Gransker bygningstegninger fra sanitært synspunkt og inspiserer nye boliger, kontrollerer vann-, avløps- og ventilasjonsanlegg. Foretar sosialhygieniske undersøkelser i samband med epidemier. Utfører desinfeksjoner, og kan da kalles *desinfektør*. Kan være *boligkontrollør* og kontrollere boliger, eller *næringsmiddelkontrollør*. Her føres også *meieriinspektør* som fører hygienisk kontroll med meierier, og *skadedyrkontrollør*.

053.20 Desinfektør
Utrydder skadedyr i møbler, leiligheter, skip m. m.

053.90 Andre innen 053
Her føres personer innen 053 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

059 Øvrige innen 05

Her føres andre medisinske fagfunksjonærer som utfører helseverns- og sykepleiearbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

059.10 Apotektekniker
Assisterer ved tilberedning og salg av medisiner på apotek, utleverer både de reseptfrie varer og reseptvarer som er gjort i stand av faglært apotekpersonale, veier opp og pakker apotekvarer, regner ut priser på reseptvarer, utfører av og til også kontorarbeid og deltar i lagerarbeid. Kan arbeide med tilberedning av apotekvarer ved apoteklaboratorium, og kalles da vanligvis *laborant*.

059.20 Dietetiker
Sørger i samråd med sykehuskjøkken for riktig sammensetning av diettkost ordinert av lege. Gir den enkelte pasient opplysning og veiledning om spesielle dietter.

059.90 Andre innen 059
Her føres personer innen 059 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *kiropraktor* som ved manipulasjonsmetoden behandler forskyvninger i ryggraden.

06 Pedagogisk arbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet underviser ved universiteter, høgskoler, ved allmenndannende skoler, ved yrkes- og fagskoler, ved kurser og barnehager, eller arbeider som undervisningskonsulenter. I noen tilfeller er undervisningen kombinert med ledelse av skole.

060 Skoleledere, undervisningsledere

Personer innen denne yrkesgruppen leder utdanningsinstitusjoner kombinert med undervisning i en viss utstrekning.
Her føres ikke *skoledirektør* (103.10), *skoleinspektør* i større kommuner (105.10) og andre som hovedsakelig har administrativt arbeid.

060.10 Skoleleder m.fl.
Leder som *skoleinspektør* kommunens skolevirksomhet og har dessuten undervisningsplikt. Leder som *rektor* eller *bestyrer* den daglige drift av skole og har dessuten undervisningsplikt. Kan være *førstelærer* eller *inspektør* som ved siden av undervisning hjelper til med ledelse av skole. Her føres også *undervisningsleder, studierektor* m. fl. som leder organisasjons-, bedriftsskole o. l.

061 Professorer og dosenter

Personer innen denne yrkesgruppen gir undervisning ved universitet og høgskole i form av forelesninger og seminarer, gir personlig rettleiing i mindre grupper ved ekskursjoner, laboratorieøvinger o. l., driver forskning, meddeler forskningsresultater og underviser i emnenes vitenskapelige metodikk.

061.10 Professor eller dosent i matematiske, fysiske og kjemiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i fag som f. eks. matematikk, anvendt matematikk, matematisk logikk, statistikk, fysikk, mekanikk, astronomi, kjemi og biokjemi. Driver forskning.

061.15 Professor eller dosent i biologiske og geografiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i fag som f. eks. bakteriologi, botanikk, zoologi, fysiologi, limnologi, marin biologi, geografi, geofysikk, meteorologi, oceanografi, mineralogi, petrografi og geologi. Driver forskning.

061.20 Professor eller dosent i historiske og filosofiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i fag som f. eks. historie, idehistorie, filosofi, kunsthistorie, litteraturhistorie, teatervitenskap, religionshistorie, nordisk arkeologi, klassisk arkeologi, folkeminnevitenskap og runologi. Driver forskning.

061.25 Professor eller dosent i samfunnsvitenskapelige fag
Underviser ved universitet eller høgskole i fag som f. eks. samfunnsøkonomi, statistikk, statsvitenskap, sosiologi, kulturgeografi, etnografi, folkelivsgransking, psykologi og pedagogikk. Driver forskning.

061.30 Professor eller dosent i språkfag
Underviser ved universitet eller høgskole i fag som f. eks. engelsk, finsk, fransk, gresk, indisk, italiensk, keltisk, latin, nederlandsk, nordisk språkvitenskap, norrøn filologi, polsk, romansk, russisk, samisk, sammenliknende indoeuropeisk språkvitenskap, semittisk, serbokroatisk, spansk, tysk, tsjekkisk, fonetikk og språkvitenskap. Driver forskning.

061.35 Professor eller dosent i teologiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i teologiske fag. Driver forskning.

061.40 Professor eller dosent i juridiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i juridiske fag. Driver forskning.

061.45 Professor eller dosent i medisinske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i medisinske fag. Driver forskning.

061.50 Professor eller dosent i farmasøytiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i farmasøytiske fag. Driver forskning.

061.55 Professor eller dosent i landbruks-, hagebruks- og skogbruksfag
Underviser ved universitet eller høgskole i landbruks-, hagebruks- og skogbruksfag. Driver forskning.

061.60 Professor eller dosent i tekniske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i tekniske fag. Driver forskning.
Her føres ikke lærer i matematikk, fysikk eller kjemi (061.10).

061.65 Professor eller dosent i bedriftsøkonomiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i bedriftsøkonomiske fag. Her føres også lærer i økonomisk geografi. Driver forskning.
Her føres ikke lærer i juridiske fag (061.40).

061.70 Professor eller dosent i musikk og kunstneriske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i musikk og kunstneriske fag. Driver forskning.

061.90 Andre innen 061
Her føres personer innen 061 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

062 Universitets- og høgskolelærere ellers

Personer innen denne yrkesgruppen gir undervisning ved universitet og høgskoler i form av forelesninger og seminarer, gir personlig rettleiing i mindre grupper ved ekskursjoner, laboratorieøvinger o. l., driver forskning, meddeler forskningsresultater og underviser i emnenes vitenskapelige metodikk. Kan være en *observator, prosektor, universitetslektor, amanuensis, konservator, universitetsstipendiat, vitenskapelig assistent, hjelpelærer, utenlandsk lektor i fremmede levende språk.*

062.10 Universitets- eller høgskolelærer ellers i matematiske, fysiske og kjemiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i fag som f. eks. matematikk, anvendt matematikk, matematisk logikk, statistikk, fysikk, mekanikk, astronomi, kjemi og biokjemi.

062.15 Universitets- eller høgskolelærer ellers i biologiske og geografiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i fag som f. eks. bakteriologi, botanikk, zoologi, fysiologi, limnologi, marin biologi, geografi, geofysikk, meteorologi, oceanografi, mineralogi, petrografi og geologi.
Her føres ikke lærer i økonomisk geografi (062.65) eller lærer i kulturgeografi (062.25).

062.20 Universitets- eller høgskolelærer ellers i historiske og filosofiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i fag som f. eks. historie, idehistorie, filosofi, kunsthistorie, litteraturhistorie, teatervitenskap, religionshistorie, nordisk arkeologi, klassisk arkeologi, folkeminnevitenskap og runologi.
Her føres ikke lærer i psykologi og pedagogikk (062.25).

062.25 Universitets- eller høgskolelærer ellers i samfunnsvitenskapelige fag
Underviser ved universitet eller høgskole i fag som f. eks. samfunnsøkonomi, statistikk, statsvitenskap, sosiologi, kulturgeografi, etnografi, folkelivsgransking, psykologi og pedagogikk.

062.30 Universitets- eller høgskolelærer ellers i språkfag
Underviser ved universitet eller høgskole i fag som f. eks. engelsk, finsk, fransk, gresk, indisk, italiensk, keltisk, latin, nederlandsk, nordisk språkvitenskap, norrøn filologi, polsk, romansk, russisk, samisk, sammenliknende indoeuropeisk språkvitenskap, semittisk, serbokroatisk, spansk, tysk, tsjekkisk, fonetikk og språkvitenskap.

062.35 Universitets- eller høgskolelærer ellers i teologiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i teologiske fag.

062.40 Universitets- eller høgskolelærer ellers i juridiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i juridiske fag.
Her føres ikke lærer i samfunnsvitenskapelige fag (062.25) eller i bedriftsøkonomiske fag (062.65).

062.45 Universitets- eller høgskolelærer ellers i medisinske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i medisinske fag.
Her føres ikke lærer i kjemiske fag (062.10) eller i biologiske fag (062.15).

062.50 Universitets- eller høgskolelærer ellers i farmasøytiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i farmasøytiske fag.
Her føres ikke lærer i kjemiske fag (062.10).

062.55 Universitets- eller høgskolelærer ellers i landbruks-, hagebruks- og skogbruksfag
Underviser ved universitet eller høgskole i landbruks-, hagebruks- og skogbruksfag.
Her føres ikke lærer i kjemiske fag (062.10) eller i biologiske fag (062.15).

062.60 Universitets- eller høgskolelærer ellers i tekniske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i tekniske fag.
Her føres ikke lærer i matematikk, fysikk eller kjemi (062.10).

062.65 Universitets- eller høgskolelærer ellers i bedriftsøkonomiske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i bedriftsøkonomiske fag. Her føres også lærer i økonomisk geografi.
Her føres ikke lærer i juridiske fag (062.40).

062.70 Universitets- eller høgskolelærer ellers i musikk og kunstneriske fag
Underviser ved universitet eller høgskole i musikk og kunstneriske fag.

062.90 Andre innen 062
Her føres personer innen 062 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

063 Lektorer og adjunkter

Personer innen denne yrkesgruppen underviser i ett eller flere fag ved gymnas, andre allmenndannende skoler, yrkes- og fagskoler og på kurser.

063.10 Lektor/adjunkt med historisk-filosofisk embetseksamen
Underviser i språk, historie, geografi m. m. ved gymnas, annen allmenndannende skole, fagskole eller på kurser.

063.20 Lektor/adjunkt med matematisk-naturvitenskapelig embetseksamen
Underviser i matematikk, fysikk, kjemi, geografi, biologi m. m. ved gymnas, annen allmenndannende skole, fagskole eller på kurser.

063.30 Lektor/adjunkt med teknisk høgskoleeksamen
Underviser i tekniske fag ved teknisk skole, teknisk fagskole, elementærteknisk skole og ved andre skoler som gir teknisk undervisning.

063.90 Andre innen 063
Her føres lektor/adjunkt med annen utdanning som underviser i spesialfag og som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. jurist eller siviløkonom i økonomisk gymnas eller handelsskole.

064 Lærere

Personer innen denne yrkesgruppen gir klasseundervisning i samtlige eller i de fleste teoretiske fag, underviser i teoretiske fag og i ferdighetsfag, som sløyd, håndarbeid, tegning, gymnastikk med lek og idrett og heimkunnskap, ved allmenndannende skoler, fagskoler og på kurser.

064.05 Klasselærer
Underviser i den obligatoriske skole, som regel både i teoretiske fag og i ferdighetsfag. Kan være *hjelpeklasselærer,* eller lærer i en annen sort spesialklasse. Her føres også *logoped* som underviser barn med tale-, lese- og skrivevansker.

064.10 Lærer i tegning
Underviser i tegning ved skole innen det allmenne skoleverket, ved fagskole eller på kurser. Kan være *faglærer i forming.*

064.20 Lærer i sang
Underviser i sang og/eller musikk ved skole innen det allmenne skoleverket, ved fagskole eller på kurser.

064.30 Lærer i gymnastikk
Underviser i gymnastikk, lek og idrett ved skole innen det allmenne skoleverket, ved fagskole eller på kurser. Kan være *gymnastikkinstruktør.*

064.40 Lærer i sløyd (tre- og metallsløyd)
Underviser i tre- og/eller metallsløyd eller allsidig sløyd ved skole innen det allmenne skoleverket, fagskole eller på kurser. Kan være *faglærer i forming* eller *håndverkslærer.*

064.50 Lærer i håndarbeid
Underviser i tekstilt håndarbeid ved skole innen det allmenne skoleverket, husflidsskole, annen fagskole eller på kurser. Kan være *faglærer i forming.*

064.60 Lærer i heimkunnskap
Underviser i heimkunnskap ved allmenndannende skole eller på kurser.

064.70 Øvingsskolelærer
Er klasselærer og underviser ved lærerskoles eller lærerhøgskoles øvingsskole, rettleier lærerskoleelever, underviser i metodikk ved lærerskole.

064.72 Lærer ved spesialskole for evneveike
Er klasselærer og underviser ved spesialskole for evneveike.

064.74 Lærer ved spesialskole for blinde
Er klasselærer og underviser ved spesialskole for blinde.

064.76 Lærer ved spesialskole for døve
Er klasselærer og underviser ved spesialskole for døve.

064.78 Lærer ved spesialskole for barn med tilpassingsvansker
Er klasselærer og underviser ved spesialskole for barn med tilpassingsvansker.

064.80 Lærer i tekniske fag
Underviser i tekniske fag ved teknisk skole, teknisk fagskole, elementærteknisk skole, maskinistskole, verkstedskole, lærlingskole og ved andre skoler som gir teknisk undervisning eller på kurser.

064.82 Lærer i nautiske fag
Underviser i nautiske fag, som navigasjon, sjøvegsregler, sjømannskap og signalering ved f. eks. navigasjonsskole.

064.90 Andre innen 064
Her føres personer innen 064 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *yrkesvalglærer* som underviser i yrkesorientering, og lærere i spesielle emner.

065 Faglærere i praktiske yrker

Personer innen denne yrkesgruppen gir vesentlig praktisk undervisning i yrkesfag ved verkstedskole, fagskole, bedriftsskole og på kurser.

065.10 Faglærer i handels- og kontorarbeid
Gir praktisk og teoretisk undervisning i slike handelsfag som stenografi, maskinskriving, salgslære, skriving o. l.

065.12 Faglærer i jordbruks-, hagebruks- og skogsarbeid
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av jordbruksarbeidere, hagebruksarbeidere og skogsarbeidere.

065.14 Faglærer i fiske
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av fiskere.

065.16 Faglærer i gruve- og steinindustriarbeid
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. gruvearbeidere, steinindustriarbeidere.

065.18 Faglærer i sjømannsfag
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av dekks- og maskinmannskap.
Her føres ikke lærer i nautiske fag (062.76).

065.20 Sjåførlærer
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved sjåførskole.

065.22 Faglærer i søm
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. kjole- og draktsyere, konfeksjonssyere, buntmakere, modister, pelssyere, skinnindustriarbeidere, skreddere.

065.26 Faglærer i skotøy- og lærindustrifag m. fl.
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. skomakere, skotøyindustriarbeidere, salmakere.

065.28 Faglærer i metallarbeid
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. blikkslagere, støpere, platearbeidere, mekanikere, maskinarbeidere, smeder, sveisere, rørleggere.

065.30 Faglærer i finmekanisk arbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. gullsmeder, instrumentmakere, instrumentmekanikere, optikere, urmakere, tannteknikere.

065.32 Faglærer i motormekanisk arbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. bilmekanikere, bilelektrikere, flymekanikere, motormekanikere, maskinister.

065.34 Faglærer i elektroteknisk arbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. elektrikere, elektromekanikere.

065.36 Faglærer i teleteknisk arbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. tele- og radioreparatører.

065.38 Faglærer i trearbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. bygningssnekkere, båtbyggere, maskinsnekkere, møbelsnekkere, sagbruksarbeidere.

065.40 Faglærer i malerarbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. malere, lakkerere.

065.42 Faglærer i mur- og betongarbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. murere, støp- og pussarbeidere, betongarbeidere.

065.44 Faglærer i bokbinderarbeid og grafisk arbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av bokbindere, reprodusører, litografer, settere.

065.46 Faglærer i glass-, porselens- og keramikkindustriarbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. glassindustriarbeidere, porselensfabrikkarbeidere.

065.48 Faglærer i næringsmiddeltilvirking

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. bakere, konditorer, slaktere, pølsemakere.

065.50 Faglærer i treforedlingsindustriarbeid og kjemisk industriarbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av cellulosefabrikkarbeidere, papirindustriarbeidere, produksjonsarbeidere i kjemisk industri. Her føres også faglærer ved laborantkurser.

065.52 Faglærer i hotell- og restaurantarbeid

Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. koldjomfruer, kokker, personale til storhusholdninger, serveringspersonale.

065.53 Faglærer i husstell

Gir praktisk og teoretisk undervisning i husstell og heimkunnskap ved fagskole, f. eks. husmorskole, husmorvikarkurser og ved andre skoler og kurser. Kan også kalles *husstellærer*.

065.54 Lærer i barnepleie

Underviser i barnestell ved opplæring av barnepleiere, og ved kurser i barnepleie.

065.56 Lærer i sykepleie- og helsevernsfag

Underviser i sykepleie- og helsevernsfag ved sykepleieskole eller på kurser.

065.60 Faglærer i frisør- og skjønnhetspleiefag
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av f. eks. herre- og damefrisører, skjønnhetspleiespesialister, fotpleiespesialister.

065.62 Faglærer i fotograffag
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av fotografer.

065.64 Faglærer i tapetseringsfag
Gir praktisk og teoretisk undervisning ved opplæring av tapetserere.

065.90 Andre innen 065
Her føres personer innen 065 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. faglærer som underviser ved opplæring av tegneassistenter, tekstilindustriarbeidere, flyvertinner.

066 Barnehagelærere

Personer innen denne yrkesgruppen er lærere, hovedsakelig ved barnevernsinstitusjoner og arbeider med tilsyn, stell og oppdragelse av barn under skolealderen.

066.10 Barnehagelærer
Arbeider ved barnevernsinstitusjon (barnehage, daghjem, feriekoloni) eller på sykehus. Steller og fører tilsyn med barn og oppdrar dem på en måte som fremmer deres utvikling og sosiale tilpassing. Her føres også *daghjemsbestyrer.*

067 Undervisningskonsulenter

Personer innen denne yrkesgruppen utfører pedagogisk og organisatorisk tilsynsarbeid og rådgivingsarbeid.

067.10 Tilsynslærer (allmenndannende skole)
Utfører pedagogisk og organisatorisk tilsynsarbeid innen allmenndannende skole. Kan være *tilsynslærer* for f. eks. *gymnastikk, håndarbeid* eller *hjelpeundervisning.* Kan kalles f. eks. *gymnastikkinspektør, håndarbeidsinspektør.*

067.20 Fagutdanningskonsulent
Utfører pedagogisk og organisasjonsmessig konsulentarbeid innen fagskolestellet. Kan være f. eks. *sømkonsulent* eller konsulent for andre håndverks- og industriyrker, *konsulent* for handelsyrker eller for husstell. Her føres også utdanningskonsulenter som har tilsvarende arbeid i organisasjoner og bedrifter.

067.30 Skolerådgiver
Arbeider ved obligatorisk skole med rettleiing i valg av linjer og fag, yrkesorientering og rådgiving i spørsmål om tilpassing i skole og hjem. Her føres også *utdanningsrådgiver.*

067.90 Andre innen 067
Her føres personer innen 067 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *heimstellkonsulent, boligkonsulent* og *småindustrikonsulent* som gir råd og holder kurser, dessuten *bankkonsulent, butikkonsulent* som hovedsakelig tar seg av intern opplærings- og informasjonsvirksomhet, *hjemkonsulent* som holder kurser og demonstrasjoner i matstell.

069 Øvrige innen 06

Her føres personer som utfører pedagogisk arbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

069.90 Andre innen 069
Her føres personer innen 069 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *lærer* i stemmebruk, *hjelpelærer* ved brevskole.

07 Religiøst arbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører prestetjeneste og forkynnervirksomhet og er medhjelpere ved gudstjenester og i menighetsarbeid.

071 Biskoper, prester, forstandere

Personer innen denne yrkesgruppen forretter gudstjeneste, dåp, vielse og jordfesting, virker som sjelesørgere og utfører annen prestetjeneste.

071.10 Biskop, prest (den norske evangelisk-lutherske kirke)
Forretter gudstjeneste, dåp, konfirmasjon, vielse, jordfesting, gir konfirmantundervisning, virker som sjelesørger, besøker syke og gamle m. m. Mekler i separasjons- og skilsmissesaker. Fører fødselsregister og kirkebok. Kan være *hjelpeprest, tredjeprest, stiftskapellan, kallskapellan, residerende kapellan, soknepresi, prost* (i domkirkemenighet *domprost),* eller være i tjeneste som *anstaltprest, sykehusprest, døveprest, fengselsprest, småkirkeprest, feltprest, sjømannsprest. Biskop* leder og overvåker det kirkelige arbeid innen et bispedømme.

071.20 Prest eller forstander (annet evangelisk trossamfunn)
Utfører innen sitt trossamfunn tilsvarende arbeidsoppgaver som prest i den norske evangelisk-lutherske kirke. Her føres f. eks. prest eller forstander i Metodistkirken, Baptistsamfunnet, Adventistsamfunnet, Den evangelisk lutherske Frikirke, Guds menighet, Misjonsforbundet, Pinsemenigheten.

071.30 Prest (romersk-katolsk kirke)
Utfører som *kapellan* eller *sokneprest* prestetjeneste blant katolikker. Forretter gudstjeneste, dåp, vielse og jordfesting etter romersk-katolsk ritual, virker som sjelesørger under skriftemål, sykebesøk m. m., fører fødselsregister og gir kristendomsundervisning. *Sekularprest* har vanligvis tjeneste i menighet som er lagt direkte under et kirkedistrikts biskop. *Regularprest* (ordensprest som har avlagt munkeløfte) tilhører samtidig en orden eller kongregasjon og har ofte prestetjeneste utenom menighet. *Biskop* leder og overvåker det kirkelige arbeid innen et kirkedistrikt, og har hånd om kanonisk-rettslige saker.

071.40 Prest (gresk-ortodoks kirke)
Utfører prestetjeneste blant gresk-ortodokse trosbekjennere. Forretter gudstjeneste, dåp, vielse og jordfesting etter gresk-ortodoks ritual, virker som sjelesørger, besøker syke og gamle m. m., fører fødselsregister og gir kristendomsundervisning.

071.70 Rabbiner
Utfører prestetjeneste blant mosaiske trosbekjennere. Leder gudstjeneste, preker, forretter vielse og jordfesting og gir kristendomsundervisning. Her føres også *kantor* i mosaisk menighet, som framfører bønner som krever musikalsk utforming og som leilighetsvis utfører tilsvarende oppgaver som rabbiner.

071.90 Andre innen 071
Her føres personer innen 071 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *buddhistprest, mormonprest, muhammedanprest* og *forstander innen Jehovas vitner.*

072 Misjonærer

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider for den kristne tro blant ennå ikke kristne folk.
Her føres ikke misjonærer som vesentlig arbeider f. eks. som *leger* (031), *sykepleiere* (041) eller *lærere* (06).

072.10 Misjonær
Arbeider for utbredelse av den kristne tro etter sin kirkes eller sitt samfunns oppfatning blant ennå ikke kristne folk.

073 Offiserer i Frelsesarméen

Personer innen denne yrkesgruppen leder og driver kristelig virksomhet i Frelsesarméen.
Her føres ikke *slumsøster* (079.30).

073.10 Offiser i Frelsesarméen
Leder korps (evangelisk senter) innen Frelsesarméen. Leder og taler på Frelsesarméens møter, er sjelesørger og driver kristelig virksomhet blant barn og unge som leder av f. eks. speidergrupper, søndagsskole. Kan forestå sosial institusjon innen Frelsesarméen, som industrihjem, herberge, hospits m. m.

079 Øvrige innen 07

Her føres personer som utfører religiøst arbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

079.15 Klokker
Assisterer ved gudstjenester og kirkelige handlinger i menighet innen den norske evangelisk-lutherske kirke, som f. eks. dåp, konfirmasjon, vielse, jordfesting. Deltar i menighetsarbeid, f. eks. ungdomsarbeid, og utfører en del kontorarbeid på prestekontor. Her føres også *diakon* i klokkerstilling som foruten de oppgaver som er nevnt ovenfor, gir veiledning og formidler hjelp til menighetsmedlemmer som har personlige vansker, samarbeider med barnevernsnemnd, edruelighetsnemnd o. l. og utfører en del hjemmesykepleie.
Her føres ikke *diakon* med sosiale oppgaver utenom det kirkelige området (0X2).

079.30 Slumsøster
Utfører sosiale oppgaver i Frelsesarméens regi. Pleier syke, besøker gamle og andre som trenger hjelp. Kan forestå barnehjem, ungdomshjem, slumstasjon m. m.

079.40 Sekretær (frivillig organisasjon innen den norske evangelisk-lutherske kirke)
Driver kristelig virksomhet blant barn og unge som leder av f. eks. speidergruppe, søndagsskole, klubbarbeid, studiesirkler eller ungdomsleirer. Reiser som forkynner rundt i menighetene og preker i kirker og bedehus, driver sosial virksomhet blant f. eks. alkoholikere og uteliggere. Kan forestå sosial institusjon drevet av organisasjon, som f. eks. Blå Kors-hjem, arbeidskoloni o. l. Kan være *ungdomssekretær, kretssekretær, bysekretær, reisesekretær (emissær).*
Her føres f. eks. sekretær i Buddhistmissionen, Den Norske Israelsmisjon, Den Norske Sjømannsmisjon, Det Blå Kors, Det Hvite Bånd, Det Norske Misjonsselskap, Finnemisjonsselskapet, Indre Sjømannsmisjon, Indremisjonsselskapet, Norges Kristelige Studenterforbund, Norges Kristelige Ungdomsforbund, Norsk

Søndagsskoleforbund, Norsk Luthersk Misjonssamband, Oslo Indremisjon, Santalmisjonen. Her føres også *assistent* ved sjømannskirke, som tjenestegjør i havnebyer, besøker norske båter, holder møter og ordner sammenkomster, og sørger for sosiale kontakter med hjemlandet.

079.45 Sekretær (annet evangelisk trossamfunn)
Utfører liknende oppgaver innen annet evangelisk trossamfunn som sekretær i frivillig organisasjon innen den norske evangelisk-lutherske kirke. Kan kalles *evangelist.*

079.90 Andre innen 079
Her føres personer innen 079 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *ordensmedlem (legbror, nonne)* med religiøst arbeid i romersk-katolsk kirke.

08 Juridisk arbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet dømmer i sivile saker, straffesaker og i enkelte administrative saker. Tjenestegjør som påtalemyndighet og politi. Gir konsultasjon i juridiske spørsmål, opptrer som partsrepresentant for domstol, og utfører annet juridisk arbeid.
Her føres ikke personer som utfører rent *offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid* (10) eller *bedrifts- og organisasjonsledelse* (11).

081 Domstolsjurister

Personer innen denne yrkesgruppen forbereder, behandler og pådømmer sivile saker og straffesaker, og utfører enkelte spesielle administrative arbeidsoppgaver ved domstol.

081.10 Jurist ved alminnelig domstol
Forbereder saker, leder rettens forhandlinger, dømmer i sivile- og straffesaker. Forestår tinglysings- og registreringsvesen, behandler konkurs- og akkordforhandlingsbo, dødsbo og felleseiebo, og utfører notarialforretninger og ulike andre administrative arbeidsoppgaver ved dommerkontor. Kan ved herreds- og byrettene være *byrettsjustitiarius, byrettsdommer, sorenskriver, byfogd, skifteforvalter, byskriver, hjelpedommer, dommerfullmektig.* Ved lagsmannsrettene *førstelagmann, lagmann, lagdommer.* Ved Høyesterett *høyesterettsjustitiarius, høyesterettsdommer, justissekretær, protokollsekretær, juridisk sekretær for kjæremålsutvalget.*

081.20 Jurist ved særdomstol
Forbereder saker, leder rettens forhandlinger og dømmer. *Formann i Arbeidsretten* behandler visse tvister mellom en fagforening og en arbeidsgiver eller arbeidsgiverforening, og mellom en hovedsammenslutning eller tjenestemannsorganisasjon og Staten. *Formann eller avdelingsformann i Husleieretten* behandler i distrikt hvor særskilt husleierett er opprettet, tvister mellom utleier og leier om leieforhold.

082 Påtalemyndighet og politiembetsmenn

Personer innen denne yrkesgruppen leder etterforskning vedrørende straffbare handlinger, avgjør spørsmål om tiltale og anke og gir påtaleunnlatelse, utferdiger forelegg, fører aktorater (representerer det offentlige i straffesaker) ved domstolene, og leder politiets virksomhet.

082.05 Statsadvokat

Er leder av påtalemyndigheten innenfor sitt embetsdistrikt og utøver påtalemyndigheten under riksadvokatens ledelse. Reiser tiltale i forbrytelsessaker og gir påtaleunnlatelse etter riksadvokatens samtykke, har instruksjonsmyndighet og kan omgjøre underordnet påtalemyndighets avgjørelser, fører aktorater (representerer det offentlige i straffesaker) for lagmannsrett.
Her føres også *riksadvokat* som har den overordnete ledelse av Påtalemyndigheten, treffer beslutning om tiltale ved grovere forbrytelser og i saker av særlig stor allmenn interesse. Gir i saker hvor påtale tilkommer ham, påtaleunnlatelse etter samtykke fra Kongen, kan omgjøre beslutning truffet av underordnet påtalemyndighet, har instruksjonsmyndighet, fører aktorater (representerer det offentlige i straffesaker) for Høyesterett.
Her føres også *statsadvokat* og *juridisk fullmektig* knyttet til riksadvokatembetet.

082.15 Tjenestemann i militær påtalemyndighet

Medvirker ved avgjørelse av påtalespørsmål for overtredelse av militær straffelov i krig, medvirker ved saksforberedelse vedrørende overtredelse av den militære straffelov i fredstid, aktorerer i militære saker, har kontroll med militær politi- og disiplinærmyndighet, og virker som juridisk konsulent for militære myndigheter. Her føres *generaladvokat* og *krigsadvokat.*

082.40 Politimester

Er sjef for politiet i distriktet. Står som påtalemyndighet under statsadvokaten og har selvstendig påtalemyndighet i mindre saker (forseelsessaker).

082.50 Politiembetsmann ellers

Leder under politimesteren politiets arbeid. Hører til påtalemyndigheten og kan opptre som aktor i underrettene, utferdige forelegg m. v. Her føres *politiinspektør, politiadjutant* og *politifullmektig.* — Her føres også *Utrykningssjefen* som er sjef for Utrykningspolitiet.

082.90 Andre innen 082

Her føres offentlige anklagere og politiembetsmenn som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen bl. a. *antatte aktorer* (sakførere) som fører aktoratet i en del tilfeller for herreds- og byrett, men som ikke har påtalemyndighet.

083 Privatpraktiserende jurister

Personer innen denne yrkesgruppen gir råd i juridiske spørsmål, setter opp juridiske dokumenter, forhandler for oppdragsgivers regning, representerer part for domstol eller annen myndighet.

083.20 Høyesterettsadvokat

Fører saker for alle domstoler.

083.30 Advokat

Fører saker for andre domstoler enn Høyesterett.

083.90 Andre innen 083

Her føres personer innen 083 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen f. eks. *autorisert fullmektig* hos privatpraktiserende jurister og *sakfører* som fører saker for herreds- og byrett.

084 Juridiske representanter og konsulenter

Personer innen denne yrkesgruppen behandler spørsmål vedrørende arbeidsrett og sosiallovgiving m. m. for arbeidsgiver- og arbeidstakerorganisasjoner, og spørsmål av juridisk og juridisk-kommersiell natur for bransjeorganisasjoner og bedrifter, og for forvaltningen.

084.10 Juridisk representant og konsulent (organisasjon)
Behandler spørsmål om arbeidsrett og sosiallovgiving eller andre spørsmål av juridisk eller juridisk-kommersiell natur ved arbeidsgiver-, arbeidstaker- eller bransjeorganisasjoner.

084.20 Juridisk representant og konsulent (bedrift)
Utfører juridisk arbeid, og behandler spørsmål av juridisk og juridisk-kommersiell natur ved f. eks. bank, bedrift eller forsikringsselskap.

084.30 Juridisk representant og konsulent (forvaltning)
Er juridisk konsulent og eventuelt også prosessfullmektig (fører saker) for statlige og kommunale organer. Her føres *regjeringsadvokaten* som er juridisk konsulent og prosessfullmektig for statsadministrasjonen, *regjeringsadvokatens fullmektiger* og *kommuneadvokat.*

089 Øvrige innen 08

Her føres personer som utfører juridisk arbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

089.90 Andre innen 089
Her føres personer som utfører juridisk arbeid, og som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdet, f. eks. *dispasjør* som foretar havariberegninger.

09 Kunstnerisk og litterært arbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet er utøvende kunstnere innen sang, musikk, film og teater, utfører kunstnerisk skapende og reproduserende arbeid, arbeider med formgiving, reklametegning og layout, utstillingsarbeid og annet dekorasjonsarbeid, og utfører litterært og journalistisk arbeid i presse, radio og fjernsyn.

090 Bildende kunstnere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører kunstnerisk skapende og reproduserende arbeid på områder som malerkunst, skulpturell kunst, grafikk etc., illustrerer bøker, tidsskrifter o. l. og komponerer bokomslag.

090.10 Kunstmaler
Arbeider med kunstneriske oppgaver, som kunstmaling, tegning og grafikk. Kan utarbeide skisser og mønstre for billedtepper, glassmalerier og mosaikkarbeider, og til dels også utføre glassmalerier og mosaikkarbeider. Kan utføre dekorasjoner i samband med arkitektoniske oppgaver. Kan arbeide som rådgiver for arkitekt når det gjelder spørsmål om fargesammensetning, materialer og dekorasjon. Her føres også *malerikonservator* som er spesialisert på restaurering av malerier.

090.20 Grafiker
Utfører originaltegninger og overfører dem til trykkplate, tar avtrykk av platen på papir. Kan være spesialisert på høytrykk (f. eks. tresnitt), dyptrykk (f. eks. kopperstikk, etsing på metallplate eller tørrnålsradering), plantrykk (f. eks. litografi) eller silketrykk.

090.30 Billedhogger

Arbeider med figur eller relieff, hovedsakelig i gips, bronse, stein eller leire. Kan arbeide fritt eller med oppgitte oppgaver.

090.40 Bokkunstner

Utarbeider forslag til kunstnerisk utforming av bøker, avgjør bokstavtyper og oppsetting av sidene, tegner omslag og komponerer innbinding, planlegger opplegg av illustrerte bøker, utfører ofte illustrasjoner.

090.50 Teatermaler

Planlegger og lager skisser eller modeller til scenedekorasjoner for teater, film og fjernsyn. Maler dekorasjoner og projeksjonsbilder, dekorerer kostymer og medvirker ved lyssetting. Utfører iblant skisser til kostymer. Kan kalles *filmdekoratør, teaterdekoratør* eller *fjernsynsdekoratør.*
Her føres ikke *filmarkitekt* (093.20).

090.90 Andre innen 090

Her føres personer innen 090 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

091 Reklametegnere

Personer innen denne yrkesgruppen lager idéskisser til reklametrykksaker, tegner annonser og plakater, sammenfatter tekst og bilder (layout), og arbeider med motetegning.

091.30 Layoutmann

Utarbeider skisser og arbeidstegninger til reklametrykksaker, aviser, tidsskrifter m. m., plasserer overskrift, tekst og bilde (dvs. layout) under hensyn til reklamemessige, redaksjonelle, typografiske og reproduksjonstekniske synspunkter.

091.40 Reklame- og illustrasjonstegner

Medvirker når trykksaker eller annonser skal illustreres, tegner skisser for kunder og utfører originaltegninger som er spesielt beregnet på trykking. Utfører illustrasjoner til tidsskrifter, ukeblad og reklametrykksaker, lager tegneserier og tegner for aviser. Kan være spesialisert på f. eks. trykksaker, annonser, presisjonstegning (tegning av maskiner o. l.) og plakater.

091.45 Filmtegner

Tegner og framstiller tegnefilm, hovedsakelig reklame-, instruksjons- og skolefilm, ved f. eks. å flytte og fotografere løse gjenstander mot bakgrunnstegning eller modell. Tilvirker modeller i papp eller tre. Bruker også seriemetode der bevegelsen krever ny tegning for hvert bilde. Tegner iblant kunstneriske fortekster til spillefilm.

091.50 Motetegner

Tegner modeller til motejournaler, lager tegninger for kunder eller til kataloger med sesongens nye modeller, og presenterer nye moter i aviser, ukeblad o. l.

091.90 Andre innen 091

Her føres personer innen 091 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

092 Butikkdekoratører

Personer innen denne yrkesgruppen lager vindusutstillinger.

092.10 Butikkdekoratør
Lager vindusutstillinger, innendørs dekorasjoner, som påkledning av utstillingsfigurer. Tilvirker og maler blikkfang m. m.

092.90 Andre innen 092
Her føres personer innen 092 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

093 Formgivere m. fl.

Yrkesutøvere som tilhører denne yrkesgruppen, utformer brukskunstgjenstander og industriprodukter ut fra estetiske og praktiske synspunkter, utarbeider forslag til innredning av hjem og offentlige lokaler og forslag til interiører og eksteriører ved filminnspillinger.

093.10 Keramiker, glasskunstner
Utvikler forslag til form, farger og dekor ved framstilling av produkter i keramikk eller glass, lager tegninger og modeller til produkter, og leder og deltar ofte i forsøk med nye glasurer, materialer og framstillingsmetoder.

093.20 Møbel- og interiørarkitekt
Utfører tegninger til møbler og utarbeider forslag til innredning av hjem, institusjoner og offentlige lokaler. Her føres også *filmarkitekt* som utarbeider forslag til sceneløsninger, arbeidstegninger til interiør- og eksteriøroppbygging, og bestemmer farger på møbler og klær ved opptak av fargefilm etc. Her føres også *fjernsynsarkitekt* som utarbeider arbeidstegninger til oppbygging av interiører og eksteriører, og forslag til møbler og andre rekvisita.

093.30 Industridesigner
Utvikler forslag til praktisk og estetisk utforming av produkter, hovedsakelig for serieframstilling i metall, plast og liknende materiale, f. eks. til transportmidler, redskaper, maskiner, husholdningsartikler og andre bruksgjenstander. Utfører iblant noe konstruksjonsarbeid.

093.40 Tekstilkunstner
Utarbeider mønsterkomposisjoner til vevde og trykte stoffer, lager fargeskisser, og uteksperimenterer og lager arbeidstegninger til gjenstander i kunstvev, broderier o. l. Arrangerer utstillinger og gir råd ved valg av tekstiler til hjemmeinnredning. Her føres også *tekstilkonservator* som restaurerer skadde tekstiler for muséer.

093.50 Dessinatør
Velger fargesammensetting, mønster og vevemetode for å framheve ulike stofftyper. Komponerer mønster med angivelse av veveteknikk, f. eks. ulike stripete og rutete mønster i farger.

093.90 Andre innen 093
Her føres personer innen 093 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *kostymetegner* som utarbeider kostymeskisser til roller ved teater, film og fjernsyn, velger ut materialer og har oppsyn med tilvirking, og *kunstsmed* som utfører tegninger og lager modeller til kunstgjenstander i metall.

094 Forfattere

Personer innen denne yrkesgruppen skriver romaner, dikt, skuespill og andre litterære arbeider for utgiving og/eller for teater, film, radio og fjernsyn.

094.10 Forfatter

Skriver litterære arbeider for utgiving og/eller for oppføring ved teater, i radio eller fjernsyn.

094.90 Andre innen 094

Her føres personer innen 094 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *filmforfatter* som skriver filmmanuskripter.

095 Redaktører, journalister m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen utfører redigeringsarbeid, skaffer til veie, skriver og redigerer stoff i aviser og tidsskrifter. Fungerer som litterær rådgiver ved utgiving av bøker.
Her føres ikke *sjefsredaktør* (111.10), eller *redaksjonssekretær* i radio og fjernsyn (098.10).

095.05 Redaktør

Leder arbeidet i redaksjon, fordeler oppgavene blant medarbeidere, avgjør hva som skal trykkes og hvilken form stoffet skal ha. Skriver vanligvis ledende artikler. Her føres også *redaksjonssekretær* som er redaktørens stedfortreder og er behjelpelig med ledelse av avis, ukeblad eller tidsskrift, vurderer innkommet stoff, ombrekking m. v. Her føres redaktører med journalistisk arbeid, f. eks. *kultur-redaktør, utenriks-redaktør, sportsredaktør* m. fl. som i større redaksjoner leder en spesiell avdeling. Her føres også *nattredaktør* som i morgenaviser har ansvar for nattredaksjonen og *reportasjesjef* som finner arbeidsoppgaver for journalistene og fordeler oppgavene.

095.10 Journalist

Redigerer innkomne manuskripter i aviser, nyhetsbyråer, ukeblad eller tidsskrifter, skriver reportasjer, referater, intervjuer o. l., har tilsyn med ombrekking, skriver kulturartikler og kåserier. Kan i større aviser ha spesialisert seg på f. eks. kulturspørsmål, innen- eller utenrikspolitikk, sosial- eller kriminalreportasje, handel, idrett eller familiespørsmål.

095.20 Forlagsredaktør

Gjennomgår manuskripter og oversettelser, redigerer illustrerte verk, bildeverk o. l. og velger ofte bildestoff. Tar seg av layout og skriver iblant bildetekst, og ofte tekst til bokomslag. Kan være *forlagssekretær*. Her føres *forlagskonsulent* som er litterær rådgiver, leser og bedømmer norske manuskripter og vurderer utenlandske bøker for eventuell oversettelse.

095.90 Andre innen 095

Her føres personer innen 095 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *kritiker* som skriver kritikker over filmer, konserter, teaterforestillinger og bøker, *teknisk populærforfatter* som skriver artikler om tekniske eller naturvitenskapelige emner, og personer som utarbeider objektive varebeskrivelser i populær form.

096 Scenekunstnere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen utfører taleroller, sang- og danseroller ved opera, teater, film, revy, varieté, og i radio og fjernsyn.

096.10 Skuespiller

Utfører etter anvisning fra regissør taleroller ved teater, film, revy, og i radio og fjernsyn.

096.15 Statist

Framstiller bifigurer ved film- eller teaterinnspilling. Kan iblant ha korte replikker, delta i korsang o. l.

096.30 Sanger (opera, konsert)

Synger solo- og/eller korpartier i operaer og operetter, og på konserter.

096.40 Vise- og slagersanger

Synger viser og slagere, og medvirker som *refrengsanger (vokalist)* i danseorkestre.

096.50 Danser

Utfører dansepartier ved framføring av ballett. Her føres også *ballettmester* som setter opp og innøver balletter og arbeider som leder for ballett, *koreograf* som komponerer og setter opp balletter og *danselærer*.

096.60 Varietéartist

Opptrer på varieté eller på sirkus *(sirkusartist)* f. eks. som akrobat, linedanser, sjonglør, imitator, klovn eller tryllekunstner.

096.90 Andre innen 096

Her føres personer innen 096 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *sufflør* som bistår skuespillere i replikkføring. Her føres også leder av marionett- og dukketeater.

097 Musikere

Personer innen denne yrkesgruppen komponerer og arrangerer musikalske verk, medvirker i orkestre, opptrer som solister, leder kor og orkestre og gir musikkundervisning. Orkesterleder som også spiller et instrument i orkesteret, føres på vedkommende musikeryrke.

097.10 Komponist

Komponerer musikkverk der instrumentering er en del av arbeidet, eller komponerer bare melodier. Her føres *arrangør* som harmoniserer og arrangerer melodier. Kan som *filmkomponist* skrive bakgrunns- og illustrasjonsmusikk til film, og lage detaljert musikkliste.

097.15 Dirigent

Leder orkester og/eller kor. Kan være *kapellmester*. Kan som *repetitør* ta seg av innøving av korpartier og innstudere partier med ballett- og sangsolister.

097.20 Organist

Spiller orgel ved gudstjeneste, leder kirkekor og gir ofte musikkundervisning. Kan være *domorganist* eller *kantor*.

097.30 Tangentinstrumentmusiker

Spiller piano, hammonorgel, cembalo eller liknende tangentinstrument, opptrer som solist eller som medlem av orkester, utøver seriøs musikk og/eller underholdnings- og dansemusikk. Gir ofte musikkundervisning.

097.35 Belginstrumentmusiker

Spiller trekkspill, bandoneon, concertina eller liknende belginstrument i orkester, utøver seriøs musikk og/eller underholdnings- og dansemusikk. Opptrer iblant som solist. Gir ofte musikkundervisning.

097.40 Strykeinstrumentmusiker
Spiller fiolin, bratsj, cello, kontrabass eller annet strykeinstrument i orkester, utøver seriøs musikk og/eller underholdnings- og dansemusikk. Opptrer iblant som solist. Gir ofte musikkundervisning.

097.45 Strengeinstrumentmusiker
Spiller harpe, gitar, banjo, mandolin, citter eller annet strengeinstrument, utøver seriøs musikk og/eller underholdnings- og dansemusikk. Opptrer iblant som solist. Gir ofte musikkundervisning.

097.50 Treblåser
Spiller fløyte, obo, klarinett, fagott, saksofon eller annet treblåseinstrument i orkester, utøver seriøs musikk og/eller underholdnings- og dansemusikk. Opptrer iblant som solist. Gir ofte musikkundervisning.

097.55 Messingblåser
Spiller trompet, kornett, valthorn, althorn, basun, basstuba eller annet messingblåseinstrument i orkester, utøver seriøs musikk og/eller underholdnings- og dansemusikk. Opptrer iblant som solist. Gir ofte musikkundervisning.

097.60 Slaginstrumentmusiker
Spiller slaginstrument, som cymball, xylofon, marimba, klokkespill, pauke, tromme, rumbainstrument o. l. i orkester, utøver seriøs musikk og/eller underholdnings- og dansemusikk. Opptrer iblant som solist. Gir ofte musikkundervisning.

097.90 Andre innen 097
Her føres personer innen 097 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *noteskriver* som overfører stemmene i komponistens eller arrangørens partitur til noteblad for de enkelte instrument.

098 Programtjenestemenn (radio og fjernsyn)

Yrkesutøvere som tilhører denne yrkesgruppen, planlegger, redigerer og medvirker i programmer i radio og fjernsyn.

098.10 Programtjenestemann (radio, fjernsyn)
Planlegger programmenes innhold og opplegg, redigerer program eller deler av program, lager intervjuer, kontakter aktører og medvirker ofte selv innenfor sitt spesialområde. Kan være *programredaktør, redaksjonssekretær, programsekretær.* Her føres også *hallodame* og *hallomann* som annonserer programmer i radio og fjernsyn.

099 Øvrige innen 09

Her føres personer som utfører kunstnerisk og litterært arbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

099.10 Regissør
Utarbeider sceneløsninger for teater, opera, film, fjernsyn o. l. overvåker oppsetting med kulisser og senere tekniske prøver (også uten skuespillere), og lysprøver *(teaterregissør, programinstruktør, producer* (fjernsyn). *Filmregissør* deltar også i utforming av manuskript, diskuterer fotografering og ivaretar kunstneriske synspunkter når det gjelder klipping av film.

099.20 Inspicient

Har ansvar for visse tekniske og administrative arbeidsoppgaver i samband med teaterforestilling eller filminnspilling. Kan være *teaterinspicient* og lede forestillingen ved å gi tegn til skuespillere, lysmester og scenearbeidere, betjene lydeffektapparater og ha ansvar for stykkets rekvisita. Kan være *filminspicient* og utarbeide miljøliste, innspillingsskjema og rekvisitaliste, bese innspillingssteder og ordne nødvendige tillatelser, ordne med innkvartering, engasjere statister på stedet o. l. Her føres *sceneinspektør* som ved større, fast teater planlegger og leder arbeidet for teknisk personale, har ansvar for rollearkiv m. m. Her føres ikke *lydtekniker* (769.30).

099.40 Scriptgirl

Noterer, tegner eller fotograferer detaljer ved skuespillernes påkledning og maskering, plassering av rekvisita o. l. Deltar ved prøver, ofte som sufflør.

099.50 Kostymeatelierbestyrer

Bestyrer kostymeatelier og -lager ved teater eller filmselskap, kjøper inn materialer, sørger for søm og/eller innkjøp av kostymer.

099.60 Filmklipper

Klipper og setter sammen filmscener i riktig rekkefølge, redigerer bilde- og dialogstoff og velger ut de beste dublettscener.

099.70 Tekstforfatter

Utformer annonse- og reklametekst og slagord som karakteriserer ulike varer, og som blir offentliggjort i aviser, tidsskrifter, foldere og andre reklametrykksaker i den hensikt å øke salget. Kan kalles *copywriter*.

099.80 Teknisk skribent

Utformer tekst til kataloger, foldere og andre trykksaker for å informere om eller selge teknisk kompliserte produkter, som maskiner og apparater.

099.90 Andre innen 099

Her føres personer innen 099 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *rekvisitør* som skaffer rekvisita og har ansvar for vedlikehold av rekvisita.

0X Annet arbeid innen 0

Her føres yrkesutøvere som utfører teknisk, naturvitenskapelig, samfunnsvitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid og som ikke kan føres på andre yrkesområder innen dette yrkesfeltet.

0X1 Revisorer

Personer innen denne yrkesgruppen gransker myndigheters, bedrifters og institusjoners regnskaper og økonomiske forvaltning, og gir råd i regnskaps- og bokføringsspørsmål.

0X1.10 Revisor (selvstendig arbeidende, statsautorisert)

Gransker bedriftsregnskaper, og styrers og forretningsførers behandling av bedriftens økonomiske anliggender. Gir råd i regnskaps- og bokføringsspørsmål. utarbeider økonomiske betenkninger, selvangivelser m. v. Er autorisert eller registrert av Handelsdepartementet.

0X1.20 Revisor (tilsatt i offentlig tjeneste, privat virksomhet)

Gransker bokføring og forvaltning i departementer og ved andre offentlige kontorer eller i private bedrifter. Setter fram forslag til forbedringer i bokføringssystem, iverksetter utredninger av økonomisk art o. l. Kan i offentlig tjeneste være f. eks. tilsatt i riksrevisjonen, *fylkesrevisor, kommunerevisor,* i privat virksomhet f. eks. *bankrevisor,* sjef for intern revisjon. Her føres også revisorer tilsatt i revisjonsfirma og *revisjonsassistent.* Kan være registrert av Handelsdepartementet.

0X1.30 Boksettersynsrevisor

Foretar skattemessig kontroll av bedrifters regnskaper. Her føres også *likningsrevisor.*

0X1.90 Andre innen 0X1

Her føres personer innen 0X1 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

0X2 Sosialtjenestemenn

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med sosialt rådgivingsarbeid, ved sykehus, bedrifter eller institusjoner, utarbeider sosialundersøkelser, setter i verk økonomiske eller andre tiltak for å støtte og tilpasse klienter, bestyrer barne- og aldershjem, leder fritidssysselsetting blant ungdom og driver velferdsarbeid blant sjøfolk og vernepliktige.

Her føres ikke *attføringstjenestemann* (0X6.50) eller *sosialtjenestemenn* med administrative oppgaver i stat eller kommune (10).

0X2.10 Sosialsekretær

Undersøker på vegne av kommunal nemnd eller annet offentlig organ klienters sosiale problemer og behov for hjelp. Legger fram saker for nemnda og setter i verk nemndas vedtak. Kan også ha direkte klientbehandling og/eller administrative gjøremål (f. eks. som eneste sosiale tjenestemann i en kommune). Kan kalles *sosialsjef.* Kan i større kommune være spesialisert på ett arbeidsområde, som f. eks. barnevern *(barnevernsassistent, barnevernsinspektør),* sosialhjelp *(forsorgsforstander),* eller edruliglietsarbeid. Her føres også *vernesekretær* og *kurator* i vernelag, og *sosialsekretær* ved fylkeslegeembete.

0X2.40 Kurator

Arbeider med sosialt rådgivingsarbeid ved sykehus, bedrifter eller institusjoner, og undersøkelser i samband med dette. Hjelper klienter i løsning av deres sosiale problemer, og formidler i denne forbindelse bl. a. kontakt med sosiale, administrative og medisinske organer i samfunnet, har personlig kontakt med pårørende m. m. Kan også lede gruppearbeid blant klienter (sosialt gruppearbeid) eller ha spesielle oppgaver i såkalt ettervern. Kan arbeide med mer avgrensete problemtyper, f. eks. ved attføringsinstitutt, barnepsykiatrisk avdeling fengsel, kursted for alkoholikere og narkomane, mødrehygienekontor, eller i private humanitære og religiøse organisasjoner. Kan kalles *sosialkurator, sosialsekretær* eller *sosialkonsulent.*

0X2.50 Bestyrer ved barnehjem

Forestår spebarnhjem, mødrehjem, barnehjem, hjem for åndssvake, hjem for barn med tilpassingsvansker o. l. Har den daglige administrasjon av hjemmet, og det daglige ansvar for barnas stell, oppdragelse og trivsel.

0X2.60 Bestyrer ved aldershjem

Forestår aldershjem og sørger for stell og trivsel for de gamle på hjemmet. Har som regel den daglige administrasjon av hjemmets drift.

0X2.70 Ungdomskonsulent

Fører tilsyn med fritidsklubber for ungdom og fordeler bevilgninger, lærer opp klubbledere, driver opplysningsvirksomhet blant publikum om ungdomsspørsmål og tar initiativ til nye virksomheter for ungdom. Kan som *klubbleder* eller *fritidsleder* ved klubb planlegge fritidssysselsetting, lede studiesirkler, organisere hobbyklubber m. m. Her føres deltidstilsatt *gruppeleder* ved fritidsklubb. Her føres også *ungdomssekretær, ungdomsinstruktør* som leder arbeid innen frivillig ungdomsorganisasjon.

0X2.80 Velferdssekretær (handelsflåten)

Utfører sosialt velferdsarbeid blant sjøfolk i innen- og utenrikske havner. Foretar skipsbesøk, og distribuerer instruksjons- og opplysningsmateriell, bytter bokkasser og film, organiserer sightseeingturer og andre arrangementer av underholdnings- og opplysningsmessig natur. Utfører i mulig utstrekning sosial rådgivingsvirksomhet.

0X2.90 Andre innen 0X2

Her føres personer innen 0X2 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *velferdssekretær* som ofte utfører sosialt arbeid i samband med drift av velferdsbygg, og *bestyrer* av arbeidshjem og liknende sosiale anstalter.

0X3 Bibliotekarer, arkivarer, museumstjenestemenn

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider ved folkebibliotek, vitenskapelige bibliotek og spesialbibliotek med innkjøp og utlån av litteratur, katalogiserer og klassifiserer innkomne bøker, arbeider med arkivforskning og arkivering, og stiller ut og vedlikeholder gjenstander i kulturhistoriske museer og kunstmuseer.

Her føres ikke *riksantikvar* (102.10), *riksarkivar* (102.10), *byantikvar* (105.10) eller *kontorarkivar* (299.75).

0X3.10 Bibliotekar (folkebibliotek)

Velger ut, klassifiserer og katalogiserer litteratur, og utarbeider bibliotekkatalog. Låner ut bøker ved folkebibliotek (by- og kommune-, sentralbibliotek eller ambulerende bibliotek). Orienterer og gir rettleiing om valg av litteratur og lesing til låntakere, studenter, studiesirkler etc. Formidler lån fra vitenskapelige bibliotek, spesialbibliotek o. l. Kan være *distriktsbibliotekar, assistentbibliotekar, sjefbibliotekar, barne- og skolebibliotekar.* Her føres også bibliotekar som arbeider ved velferdstjenesten i Forsvaret og handelsflåten, og ved pasientbibliotek, blindebibliotek o. l.

0X3.20 Bibliotekar (vitenskapelig bibliotek)

Holder seg orientert om vitenskapelig litteratur fra alle land ved universitetsbibliotek eller vitenskapelig spesialbibliotek. Skaffer litteratur ved innkjøps- og bytteforbindelser med innen- og utenlandske bokhandlere, vitenskapelige institusjoner og bibliotek. Klassifiserer og katalogiserer innkommen litteratur og utarbeider bibliografier og litteraturfortegnelser. Gir bibliografisk vegledning og opplysninger til forskere og studenter. Kan være *universitetsbibliotekar, hovedbibliotekar* eller *overbibliotekar.*

0X3.30 Bibliotekar (spesialbibliotek)

Kjøper inn, klassifiserer, katalogiserer og låner ut faglitteratur ved spesialbibliotek (industri, organisasjon, institusjon, departement). Formidler lån fra vitenskapelige bibliotek, følger med i fagtidsskrifter og registrerer og refererer viktige artikler. Sørger for tidsskriftsirkulasjon. Kan være *hovedbibliotekar* eller *sjefbibliotekar.*

0X3.40 Litteraturingeniør

Arbeider ved forskningsinstitusjoner og større bedrifter, hovedsakelig med gransking av teknisk eller vitenskapelig litteratur og med utarbeiding av referater og oversikter fra slik litteratur.

0X3.60 Arkivar

Ordner og oppbevarer skriftlige opplysninger og dokumenter i arkiv. Registrerer, klassifiserer, arkiverer og låner ut arkivdokumenter. Utarbeider arkivplaner. Gir ofte råd ved opplegg av arkiv, dels ved gjennomgåing av innsendt arkivsystem, dels ved inspeksjon på stedet. Kan være *arkivleder* eller *arkivsjef*. Her føres også *statsarkivar* eller *førstearkivar* som utfører vitenskapelige undersøkelser.

0X3.80 Muséumstjenestemann

Samler inn, klassifiserer, stiller ut og vedlikeholder gjenstander i kulturhistorisk, kunst- eller spesialmuséum. Arrangerer spesialutstillinger og forelesningsrekker, utarbeider kataloger etc. Fører tilsyn med vedlikehold av kulturminnesmerker, og med at lov om fornminne blir overholdt. Driver forskning og konsulentvirksomhet på sitt område, tidsbestemmer og identifiserer gjenstander etc. Kan være f. eks. *førstekonservator, konservator, teknisk konservator, muséumslektor* eller *fylkeskonservator.*
Her føres ikke muséumstjenestemenn ved naurvitenskapelig muséum. Disse føres på respektive yrkesspesialitet innen *kjemiker-* og *fysikerarbeid* (01) og *biologisk arbeid* (02).

0X3.90 Andre innen 0X3

Her føres personer innen 0X3 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *bibliotekkonsulent* som har statlig tilsyn med folke- og skolebibliotekvesenet, og *førsteantikvar* og *antikvar* som har tilsyn med og ansvar for gamle bygninger.

0X4 Utredere innen økonomiske, statistiske m. fl. områder

Personer innen denne yrkesgruppen registrerer og analyserer ulike samfunnshendinger, utarbeider utredninger om økonomisk politikk, sosialpolitikk, arbeidsmarkedspolitikk, konjunkturpolitikk m. m. og statistiske analyser av ulike problemer.

0X4.10 Sosialøkonom

Følger den økonomiske utvikling og foretar utredninger om utviklingstendenser på det sosiale området, arbeidsmarkedet, finans- og pengepolitiske, konjunkturelle og utenriksøkonomiske området.

0X4.20 Statistiker

Planlegger og organiserer undersøkelser for å samle inn statistiske data. Utarbeider skjemaer og foretar kontrollundersøkelser. Leder den statistiske bearbeiding av materialet, bearbeider tabellmateriale og legger fram resultater.

0X4.30 Områdeplanlegger

Planlegger og organiserer undersøkelser om befolkning, bebyggelse, næringslivets struktur og lokaliseringsproblemer. Analyserer samspillet mellom geografiske forutsetninger, næringslivets utvikling, bosetting, samfunnsutvikling og utarbeider planer for områders utvikling.

0X4.40 Siviløkonom

Undersøker og analyserer bedriftsadministrasjonstruktur og økonomiske forhold, spesielt hva angår administrasjon og virkeområde, tar i bruk økonomiske teorier ved praktiske tiltak. Holder kontakt med stat og kommune, næringslivets organisasjoner etc.

0X4.45 Aktuar
Arbeider i forsikringsselskap med grunnberegninger for nye premiesystemer, statistisk kontroll av gjeldende premiesystemer o. l., eller i offentlig statistisk virksomhet.

0X4.50 Kontorrasjonaliseringsekspert
Arbeider med kontorrasjonalisering, som f. eks. blankettrasjonalisering og kontorteknisk rådgivings- og utredningsarbeid.

0X4.90 Andre innen 0X4
Her føres personer innen 0X4 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som undersøker og analyserer statlig og kommunal forvaltningsorganisasjon og arbeidsformer, organisasjonsvesen, beslutningsformer i politiske organer, innen- og utenrikspolitikk m. m.

0X5 Psykologer

Personer innen denne yrkesgruppen undersøker og bedømmer psykiske egenskaper og reaksjoner og menneskers tilpassing til miljø, forebygger og behandler psykiske forstyrrelser og avvik, og medvirker til å gjøre miljøforhold så gunstig som mulig. En del driver forskning ved siden av praktisk-psykologisk arbeid. Her føres samtlige fagpsykologer med arbeid som ovenfor nevnt.

Her føres ikke *lærere i psykologi* (06) eller *psykiatere* (031).

0X5.10 Klinisk psykolog
Arbeider med diagnostiske og psykoterapeutiske oppgaver. Søker som *diagnostiker* ved testing og samtaler m. m. å finne fram til bakgrunn og årsaker til psykiske problemer hos pasienter (voksne eller barn) eller som *psykoterapeut* med hjelp av ulike metoder å hjelpe pasient til å overvinne sine problemer.
Her føres ikke *klinisk psykolog ved skolepsykologisk kontor* (0X5.25).

0X5.25 Skolepsykolog
Undersøker og gir hjelp til skolebarn med problemer av personlighetsmessig, sosial eller pedagogisk art, bl. a. gjennom skolemodenhetsundersøkelser, uttaking til ulike former for spesialundervisning, rådgiving overfor foreldre og lærere, psykologisk støttebehandling, miljøarbeid. Her føres både *pedagogisk psykolog* og *klinisk psykolog* ved skolepsykologisk kontor.
Her føres ikke *skolerådgiver* eller *utdanningsrådgiver* (067.30).

0X5.35 Arbeidspsykolog
Foretar psykologisk undersøking og rådgiving i spørsmål som gjelder menneskets tilpassing til arbeidet og effektivisering av bedriftsorganisasjon. Driver yrkesrettleiing på psykologisk grunnlag, personalutvelging, utvalg av søkere til skoler, utforming av opplæringsprogrammer, tilrettelegging og forbedring av arbeidsforhold. Kan drive fortrinnsvis yrkesrettleiing og/eller utvalgsarbeid, eller undersøking over og bedring av opplæringssystemer, trivsel og effektivitet i arbeidslivet. Her føres også *industripsykolog/bedriftspsykolog* og *militærpsykolog.*

0X5.90 Andre innen 0X5
Her føres personer innen 0X5 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. psykologer som bare driver forskning.

0X6 Personalfunksjonærer

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med personalspørsmål, gir informasjoner om bedrifters varer og tjenester etc., utfører organisasjonsarbeid, driver arbeidsformidling, yrkesrettleiing, og attføring av yrkesvalghemmete til arbeidslivet.

0X6.10 Personalfunksjonær

Bistår bedriftsledelse i personalforvaltning innen bedrift. Har som hovedoppgave å arbeide med retningslinjer for personalforvaltning, opplæring av arbeidskraft, lønnsspørsmål, tilsetting av arbeidskraft, personalregistrering og -statistikk. Arbeider også med velferdsspørsmål som f. eks. pensjoner, boliger, husmorvikarordning for de tilsatte. Gir i enkelte tilfeller råd i personlige og sosiale spørsmål. Kan kalles *personalsekretær, personalkonsulent* eller *personalsjef.*

0X6.20 Informasjonskonsulent

Driver intern informasjonsvirksomhet i større bedrift, organisasjon eller offentlig etat, og arbeider for å gi omgivelsene en positiv innstilling til en bedrifts- eller organisasjons virksomhet. Kan ha tittel av *informasjonssjef, pressesjef, redaktør* eller *opplysningssekretær.* Kan kalles *public relations-konsulent.*

0X6.30 Tilsatt tillitsmann (arbeidsgiver- eller arbeidstakerorganisasjon)

Driver faglig organisasjons- og forhandlingsarbeid innen organisasjon. Deltar i avtaleforhandlinger, andre forhandlinger, komitéarbeid m. m. Sekretær i arbeidstakerorganisasjon (kalles ofte *distriktssekretær* i lokal-organisasjonen), kan også arbeide med organisasjonens økonomi, lønnsstatistikk og studie- og propagandavirksomhet m. m. Her føres også *akkordmåler* som særlig innen bygningsfaget arbeider med akkordmålinger.
Her føres ikke *juridisk representant og konsulent* (084.10).

0X6.40 Arbeidsformidler, sjømannsformidler

Driver informasjons- og formidlingsarbeid ved statlige arbeids- og sjømannskontorer. Foretar som sjømannsformidler mønstring av sjømenn. Holder oversikt over etterspørsel og tilgang på arbeidskraft og skaper kontakt partene imellom ved tilvising av søkere til ledige plasser. Gir råd og opplysning om stønadsordninger m. v. i forbindelse med faglig opplæring og skifte av arbeidssted. Behandler og kontrollerer søknader om arbeidsløysetrygd. Fører statistikk over arbeidsmarkeds- og arbeidsløyseforhold.

0X6.50 Attføringstjenestemann

Vurderer bl. a. på grunnlag av innhentete opplysninger fra leger og sosialarbeidere og egne iakttakelser, yrkesvalghemmetes arbeidsmuligheter. Henviser etter behov til arbeidstrening, yrkesutdanning o. l., og foretar arbeidsplassering. Kan være *arbeidskonsulent* eller *attføringssekretær.*

0X6.60 Yrkesrettleier

Gir ungdom og voksne hjelp til å løse problemer i samband med valg av utdanning og yrke. Gir informasjoner om yrker og utdanning m. v. gjennom individuelle samtaler og orientering for grupper, f. eks. skoleelever og militære mannskaper. Deltar i informasjons- og instruksjonsarbeid blant lærere som har hånd om yrkesorientering i skolen. Deltar i arbeidsformidling for ungdom.

0X6.90 Andre innen 0X6

Her føres personer innen 0X6 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. sekretærer innen bransjeorganisasjoner og andre ikke-faglige organisasjoner, som avholdsorganisasjoner, kvinneorganisasjoner, politiske organisasjoner, motororganisasjoner m. fl.

0X9 Øvrige innen 0X

Her føres personer som utfører teknisk, naturvitenskapelig, samfunnsvitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

0X9.10 Humanistisk-vitenskapelig forsker

Driver forskning innen det humanistisk-vitenskapelige området. Er som f. eks. *filosof, historiker, litteraturhistoriker, sosiolog* eller *språkforsker* spesialisert på et bestemt fagområde.

0X9.22 Oversetter

Oversetter vesentlig skjønnlitteratur fra fremmete språk for forlag, teatre, kringkasting, ukepresse o. l.

0X9.25 Translatør

Oversetter til og fra fremmete språk vesentlig offentlige dokumenter, attester, og juridisk, økonomisk, merkantilt, maritimt og teknisk fagstoff. Her føres også *tolk* som muntlig oversetter samtaler, foredrag o. l.

0X9.30 Geograf

Studerer naturgeografi, hvordan naturforholdene påvirker et lands kulturelle og materielle utvikling. Utarbeider iblant kart over ulike økonomiske aktiviteter. Undersøker befolkningsforhold og næringslivets struktur innen bestemte områder. Her føres også *næringsgeograf.*

0X9.40 Matematiker

Arbeider med matematikk og/eller utfører matematiske beregninger, vanligvis til bruk innen naturvitenskapelig eller teknisk forskning.
Her føres ikke *beregningsingeniør* (003.51—59).

0X9.60 Programmerer

Utarbeider program for automatisk databehandling. Setter etter systemanalyse opp grafisk plan over produksjonsgang, setter opp instruksjoner i riktig rekkefølge etter særskilt kode, og prøver ut programmet i datamaskin.
Her føres ikke *ADB-operatør* (291.30).

0X9.70 Zoologisk preparant

Stopper ut og monterer dyr og konserverer dyr og deler av dyr.

0X9.90 Andre innen 0X9

Her føres personer innen 0X9 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesfeltets ulike yrkesgrupper, f. eks. *genealog* som driver slektsforskning, og *intervjuer* ved opinionsmålinger.

1 ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGSARBEID, BEDRIFTS- OG ORGANISASJONSLEDELSE

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesfeltet planlegger, bearbeider og avgjør saker innen offentlig virksomhet og bedrifts- og organisasjonsvirksomhet. Behandler saker som gjelder utforming av lover, vedtekter, retningslinjer, instrukser o. l., og organiserer, leder og forestår gjennomføring av administrative vedtak.

Her føres ikke yrkesutøvere i ledende stillinger som utfører f. eks. rent *teknisk arbeid* (00), *religiøst arbeid* (07), *juridisk arbeid* (08), *kontorarbeid* (2), *handelsarbeid* (3) eller *utredere innen økonomiske, statistiske m. fl. områder* (0X4).

10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet planlegger, bearbeider og avgjør saker innen offentlig virksomhet. Behandler saker som gjelder utforming av lover, vedtekter, retningslinjer, instrukser o. l., og organiserer, leder og forestår gjennomføring av administrative vedtak innen offentlig virksomhet.

101 Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemenn i sentral statlig administrasjon

Personer innen denne yrkesgruppen planlegger og avgjør saker, og organiserer, leder og forestår gjennomføring av administrative vedtak innen sentral statlig virksomhet.

Merknad: Oppgitte titler er ment som eksempler. En utførlig yrkesfortegnelse er innarbeidet i det alfabetiske register.

101.10 Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemann i sentral statlig administrasjon

Leder og organiserer som sjef eller sjefs stedfortreder sentral statlig adminstrativ virksomhet. Planlegger og avgjør saker. Kan være f. eks. *byråsjef, departementsråd, direktør, ekspedisjonssjef* eller *statssekretær,* og innen utenrikstjenesten, f. eks. *ambassaderåd, generalkonsul* eller *sendemann.*

102 Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn ellers i sentral statlig administrasjon

Personer innen denne yrkesgruppen behandler saker som gjelder forarbeid av lover, vedtekter, retningslinjer, instrukser o. l. innen sentral statlig virksomhet.

102.10 Administrasjons- og forvaltningstjenestemann ellers i sentral statlig administrasjon

Behandler saker som gjelder forarbeid av lover, vedtekter, retningslinjer, instrukser o. l. Utfører forvaltningsoppgaver som utredning av saker, besvaring av brev og andre henvendelser o. l. Utfører inspeksjon. Kan være f. eks. *inspektør, konsulent* eller *sekretær,* og innen utenrikstjenesten f. eks. *ambassadesekretær, attaché* eller *legasjonssekretær.*

103 Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemenn i lokal statlig administrasjon

Personer innen denne yrkesgruppen planlegger og avgjør saker, og organiserer, leder og forestår gjennomføring av administrative vedtak innen lokal statlig administrasjon.

103.10 Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemann i lokal statlig administrasjon

Leder og organiserer som sjef eller sjefs stedfortreder lokal statlig administrativ virksomhet. Planlegger og avgjør saker. Kan være f. eks. *fylkesmann, fylkeskontorsjef, fylkesskogsjef* eller *vegsjef.*

104 Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn ellers i lokal statelig administrasjon

Personer innen denne yrkesgruppen behandler saker som gjelder gjennomføring av lover, vedtekter, retningslinjer, instrukser o. l. innen lokal statlig administrasjon.

104.10 Administrasjons- og forvaltningstjenestemann ellers i lokal statlig administrasjon

Behandler saker som gjelder gjennomføring av lover, vedtekter, retningslinjer, instrukser o. l. Utfører forvaltningsoppgaver som utredning av saker, besvaring av brev og andre henvendelser o. l. Kan være f. eks. *fylkesfullmektig, inspektør* eller *sekretær.*

105 Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn i kommunal administrasjon

Personer innen denne yrkesgruppen planlegger, behandler og avgjør saker, og organiserer, leder og forestår gjennomføring av administrative vedtak innen kommunal administrasjon.

105.10 Administrasjons- og forvaltningstjenestemann i kommunal administrasjon

Leder og organiserer som sjef eller sjefs stedfortreder kommunal administrativ virksomhet. Planlegger og avgjør saker. Utreder saker for kommunestyret og behandler saker som gjelder gjennomføring av offentlige vedtak. Kan være f. eks. *kontorsjef, ordfører, rådmann* eller *formannskapssekretær.*

109 Øvrige innen 10

Her føres personer som utfører offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

109.90 Andre innen 109

Her føres personer innen 109 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *stortingsrepresentant* som ikke kan føres på annet yrke.

11 Bedrifts- og organisasjonsledelse

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet er ledere i bedrifter og organisasjoner, og forestår gjennomføring av administrative vedtak.

111 Bedriftsledere

Personer innen denne yrkesgruppen er ledere i bedrifter. Forbereder og tilrettelegger saker, og forestår gjennomføring av administrative vedtak.

Her føres ikke *regnskapssjef* (201.10), *innkjøpssjef* (330.10), *salgssjef* (331.10), *butikksjef, avdelingssjef* (332.10), *grossister* og *detaljister* (30), *gårdbrukere* (401), *skogbrukere* (402), *handelsgartnere, planteskoleeiere, fruktdyrkere* (403.10) eller yrkesutøvere innen andre områder som ikke hovedsakelig utfører administrativt arbeid i bedrift. Disse føres på respektive yrkesområder.

111.10 Bedriftsleder

Leder som bedriftseier, tilsatt sjef, sjefs stedfortreder eller annen administrator bedrift, og samordner ulike funksjoner i bedriften. Kalles avhengig av virksomhetens art f. eks. *banksjef, direktør, disponent, hotelldirektør, skipsreder, skogsjef, sous-sjef* eller *teatersjef*. Kan som *overingeniør* eller *økonomisjef* forestå administrasjon av teknisk eller økonomisk enhet innen bedrift. Her føres også *avdelingssjef* i stilling med vesentlig administrativt arbeid.

112 Organisasjonsledere

Personer innen denne yrkesgruppen er ledere i organisasjoner. Forbereder og tilrettelegger saker, og forestår gjennomføring av administrative vedtak.

112.10 Organisasjonsleder

Leder som sjef eller sjefs stedfortreder f. eks. bransjeorganisasjon, faglig eller humanitær organisasjon. Kalles f. eks. *direktør, forretningsfører* eller *generalsekretær*.

113 Administrasjonssekretærer

Personer innen denne yrkesgruppen forbereder og tilrettelegger saker for bedrifts- eller organisasjonsadministrasjonen.

113.10 Administrasjonssekretær
Forbereder og tilrettelegger saker for administrasjonen i bedrift eller organisasjon. Utfører iblant også inspeksjonsarbeid. Kalles f. eks. *direksjonsekretær, sjefsekretær* eller *kontorsjef.*

119 Øvrige innen 11

Her føres personer som utfører bedrifts- og organisasjonsledelse, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

119.90 Andre innen 119
Her føres personer innen 119 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper.

2 KONTORARBEID

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesfeltet utfører bokførings- og kassearbeid, kontorsekretærarbeid, stenografi og maskinskriving, arbeider med ulike kontormaskiner og utfører andre gjøremål ved kontor.

20 Bokførings- og kassearbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører bokførings- og kassearbeid.

Her føres ikke *revisorer* (0X1) eller *postassistent* (671.40).

201 Regnskapssjefer, bokholdere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører arbeid vedrørende økonomi, forretningsbokføring og lagerbokføring.

Her føres ikke *bankfunksjonærer* (292), *økonomisjef* (111.10), *herredskasserer* (105.10), *kemner* (105.10) eller *gårdsregnskapsfører* (404.90).

201.10 Regnskapssjef

Leder arbeid vedrørende økonomi og bokføring innen bedrift, institusjon eller myndighet. Har ofte personalsaker innen kontoret. Kan også kalles *hovedbokholder*.

201.20 Bokholder (ikke spesialisert)

Utfører bokføringsarbeid innen f. eks. bedrift, institusjon eller myndighet. Har enten all bokføring eller del av bokføring, som forretnings- og kostnadsbokføring. Konterer og/eller bokfører forretningstransaksjoner og kostnader, og fører råbalanse, avskrivninger, taps- og vinningskonto og balansekonto. Kan også legge opp kontoplan og utarbeide bokføringsinstruksjoner. Kan kalles *regnskapsmann*.

201.30 Reskontrobokholder

Bokfører fordringer hos kunder og/eller gjeld hos leverandører, bokfører debiteringer og innbetalinger, og avstemmer reskontro med konto i hovedbok ved årsoppgjør. Kontrollerer konto i reskontro vedrørende overskredet kreditt og forfalne ikke betalte beløp.

201.40 Lagerbokholder

Utfører lagerbokføring. Bokfører mottatte og utleverte varemengder, priser lagervarer for kalkyle og/eller årsoppgjør, og kontrollerer lagerbeholdning. Kan også bedømme bestillingsbehov og bestillingsmengde.

201.50 Lønningsbokholder

Kontrollerer stemplingskort og fører timesatser på arbeidskort med hensyn til bl. a. utregning av skift-, helligdags- og overtidsgodtgjøring. Regner ut brutto- og nettolønn, utarbeider lønningsliste, fører lønningskort, bokfører forskottsskatt og annet trekk i lønn, og utarbeider lønningsstatistikk. Her føres også *lønningsutregner.*

201.90 Andre innen 201

Her føres personer innen 201 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som utfører tallkontroll av kompliserte og etterkontroll av enklere regnskaper.

202 Bankkasserere, kontorkasserere

Personer innen denne yrkesgruppen foretar inn- og utbetalinger i bank, utfører kassearbeid på kontor, og betaler ut lønn.

202.10 Bankkasserer

Foretar i bank inn- og utbetalinger mot sjekker, bankremisser, kvitterer for innskudd og uttak, foretar fondsavregning etc. Avstemmer daglig kassen.

202.20 Kontorkasserer

Utfører kassearbeid ved bedrift eller forvaltning. Tar seg av remitteringer fra kasse, foretar sjekkavregning, vekselportefølje og valutaforretninger etc. Kan også betale ut lønn. Utfører kassebokføring og påser at nødvendige godkjenninger foreligger.

202.30 Lønningskasserer

Utfører kassearbeid ved lønningskontor. Setter i verk trekk av forskottsskatt og annet trekk i lønn, og betaler ut lønn. Kan også utføre lønningsbokføring.

202.90 Andre innen 202

Her føres personer innen 202 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

203 Butikk- og restaurantkasserere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen mottat betaling for varer og utfører tilhørende enklere bokføringsarbeid i butikk og på restaurant, og selger billetter på kino, teater o. l.

203.10 Butikkasserer

Mottar kunders betaling i kassen for kjøpte varer etter ekspeditørens nota. Fører i visse tilfeller kassedagbok. Avstemmer daglig kassen.

203.20 Kasserer (selvbetjeningsbutikk)

Summerer priser på kunders kjøpte varer i selvbetjeningsbutikk og tar betaling. Kan også veie og prise varer, og fyller hyller med varer fra lager. Avstemmer daglig kassen.

203.30 Restaurantkasserer

Kontrollerer serveringspersonalets bestillinger. Foretar på restaurant med vin- og brennevinsrett utlevering av disse varer, og driver ofte salg av tobakkvarer. Mottar regnskap av og kontrollerer daglig serveringspersonalets kasser. Kan også betale ut lønn. Avstemmer daglig kassen.

203.40 Billettkasserer

Selger billetter til kino, teater etc., utstilling eller annet etablissemang. Avstemmer daglig kassen.

203.90 Andre innen 203

Her føres personer innen 203 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *hotellkasserer (resepsjonskasserer)* som mottar betaling for værelse og ellers kan hjelpe til med utleie og med skriving av regninger for leie av værelse, og *kasserer ved selvbetjeningsrestaurant.*

209 Øvrige innen 20

Her føres personer som utfører bokførings- og kassearbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

209.10 Inkassator

Innkasserer utestående fordringer og avregner med respektive bedrift eller oppdragsgiver. Her føres også *regningsbud.*

209.90 Andre innen 209

Her føres personer innen 209 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører kontorsekretærarbeid, stenografi og maskinskriving.

211 Kontorsekretærer, stenografer

Personer innen denne yrkesgruppen utfører korrespondanse, forbereder møter og reiser, stenograferer og skriver av stenogram på maskin på norsk eller på andre språk.

211.10 Kontorsekretær

Utfører sekretærarbeid på kontor. Ordner med konferanser, møter og reiser, mottar telefonsamtaler og besøkende, forestår personlig arkiv, skriver og redigerer norsk eller utenlandsk tekst etter eget stenogram eller diktafondiktat, oversetter iblant tekst til og fra fremmete språk og skriver i visse tilfeller brev selvstendig eller etter gitte retningslinjer. Kan kalles f. eks. *privatsekretær* eller *forværelsedame.* Her føres også *legesekretær* som utfører registrerings-, arkiverings- og statistikkarbeid etc., skriver journaler og er legen behjelpelig med korrespondanse, renskriving av foredrag, artikler o. l.

211.20 Norsk stenograf

Tar opp norsk tekst på stenogram og skriver av stenogrammet på maskin.

211.60 Språkstenograf

Tar opp utenlandsk tekst på stenogram og skriver av stenogrammet på maskin.

211.90 Andre innen 211

Her føres personer innen 211 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

212 Maskinskrivere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører maskinskriving etter konsept eller diktat.

212.10 Maskinskriver
Maskinskriver etter konsept eller diktafondiktat brev, oppstillinger, tabeller, ordre og fakturaer etter nærmere gitte retningslinjer. Utfører iblant i samband med maskinskriving enklere regnearbeid. Her føres også *fakturaskriver* som er spesialisert på skriving av fakturaer, følgesedler etc.

29 Annet kontorarbeid

Her føres personer som utfører kontorarbeid og som ikke kan føres på andre yrkesområder innen dette yrkesfeltet.

291 Datamaskinoperatører

Personer innen denne yrkesgruppen overfører tall fra primærmateriale til hullkort og hullbånd (tape), kjører maskiner for hullkortsortering og automatisk databehandling (ADB, EDB), og maskiner for omforming av data til magnetbånd og andre datasystemer.
Her føres ikke *programmerer* (0X9.60).

291.10 Puncheoperatør
Puncher og kontrollpuncher hullkort, hullbånd m. m. ved maskinell behandling av ulike data.

291.20 Hullkortmaskinoperatør
Betjener hullkortmaskin, setter opp pluggbord etter pluggbordskjema eller etter alminnelige eller spesielle retningslinjer og avstemmer hullkortlister. Kan også utarbeide opplegg til enklere hullkortarbeid. Her føres også *hullkortsjef* som leder et hullkortanlegg.

291.30 ADB-operatør
Forestår databehandling med datamaskin etter gitte regler og instruksjoner, og leverer utmatingsdata og rapporter. Mottar innmatingsdata i form av hullkort, hullbånd, magnetbånd eller kodeskrift. Forestår utstyr i tilknytning til datamaskinanlegg, som linjetrykker og maskin for omforming av data fra ett datamedium til et annet. Arkiverer magnetbånd. Kan kalles *datamaskinoperatør*. Her føres også *EDB-operatør*.

291.90 Andre innen 291
Her føres personer innen 291 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *hullkortsorterer* som etter arbeidsinstruks sorterer ferdig punchet kortmateriale.

292 Bankfunksjonærer (alminnelig bankarbeid)

Personer innen denne yrkesgruppen utfører alminnelig bankarbeid, og behandler saker ved bankers fonds- og kupongavdelinger, forvaltnings- og utenlandsavdelinger etc. Her føres også avdelingssjefer ved respektive avdelinger.
Her føres ikke *banksjef* (111.10), *bankkasserer* (202.10), *bankjurist* (084.20), eller personer som utfører vanlig kontorarbeid f. eks. *stenografer* (211) og *maskinskrivere* (212).

292.10 Bankfunksjonær (alminnelig bankarbeid)
Tilrettelegger i bank søknader om lån, som kassekreditt, diskonteringskreditt, vekselobligasjons- og gjeldsbrevlån, byggelån o. l., mottar og vurderer sikkerhetsstillelse ved lån. Regner ut renter på lån, skriver ut diskontonotaer for veksler og behandler kunders folio- og oppsigelseskonti. Behandler inkassooppdrag, skriver ut bankremisser, besørger betalingsoppdrag og utsteder garantier.

292.20 Bankfunksjonær (fonds- og kupongavdeling)
Tilrettelegger i bank aksjeemisjoner. Emitterer, konverterer og innfrir obligasjonslån, mottar oppdrag ved omsetning av verdipapirer og innløser aksjekuponger.

292.30 Bankfunksjonær (forvaltningsavdeling)
Mottar i bank kunders verdipapirer til forvaltning. Kontrollerer, besørger tinglyst og forvalter verdipapirer deponert som sikkerhet for kreditt. Kan være kunder behjelpelig med å sette opp brev, f. eks. ved etablering av selskaper, oppgjør av boer, ordning av skattespørsmål, tinglysing m. v.

292.40 Bankfunksjonær (utenlandsavdeling)
Forestår i bank kjøp og salg av valuta gjennom utenlandske banker. Besørger åpning av remburser, kontrollerer rembursdokumenter, og utreder rembursteknisk spørsmål ved korrespondanse med utenlandske banker. Mottar og besørger utenlandske betalings- og innkassooppdrag, formidler betalingsoppdrag i utlandet og utferdiger og kontrollerer visse dokumenter som søknader, bankremisser, lisenser o. l.

292.90 Andre innen 292
Her føres personer innen 292 som ikke kan føres på andre yrker innen denne ykesgruppen.

293 Forsikringsfunksjonærer

Personer innen denne yrkesgruppen utfører premieberegning, skaderegulering og risikobedømmelse, og gir forsikringsselskapets kunder råd og opplysninger i forsikringsspørsmål.
Her føres ikke *forsikringsselgere* (311) eller personer som utfører vanlig kontorarbeid, f. eks. *stenografer* (211) og *maskinskrivere* (212).

293.10 Beregner (skadeforsikring)
Utfører tariffering og beregner premier innenfor skadeforsikring etter foreliggende tabeller eller etter særskilt utregning, og kontrollerer allerede gjeldende forsikringsavtaler.

293.20 Beregner (livsforsikring)
Utfører tariffering og beregner premier innenfor livs- og sykeforsikring etter foreliggende tabeller eller etter særskilt utregning.

293.30 Skaderegulerer
Behandler saker vedrørende inntrufne skadetilfeller, som brannskader, bilskader og ulykkestilfeller, og vurderer skader ved egen besiktigelse eller på grunnlag av erklæring fra besiktigelsesmann. Gjør opp økonomiske mellomværende med skadelidde. Kan som *brannskaderegulerer* foreta risikobedømmelse, gi forslag til brannverntiltak ved nybygg og ombygging, og beregne forsikringspremier, hovedsakelig innen industri. Her føres også *besiktigelsesmann* som besiktiger skader og avgir erklæring om omfanget av disse.

293.40 Servicefunksjonær (forsikringsselskap)
Gir forsikringsselskapets kunder opplysninger og råd i forsikringsspørsmål, og ordner etter kunders ønsker forsikringer over disk og over telefon. Kan kalles *skrankefunksjonær.*

293.90 Andre innen 293
Her føres personer innen 293 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

294 Trygdekassefunksjonærer

Personer innen denne yrkesgruppen behandler saker vedrørende sosiale trygder og pensjonsordninger. Fører statistikk i tilknytning til trygder.

Her føres ikke personer som utfører vanlig kontorarbeid, f. eks. *maskinskrivere* (212).

294.10 Trygdesjef
Behandler saker og tar avgjerd i saker vedrørende bl. a. syketrygd, attføringshjelp, arbeidsløysetrygd og alderstrygd, og forestår dessuten utbetaling av pensjoner for offentlige pensjonsordninger og av kommunale tilleggsytelser til alderstrygdete og uføretrygdete. Utarbeider statistikk i tilknytning til trygder. Her føres også *avdelingssjef/kontorsjef* og *avdelingsleder.*

294.90 Andre innen 294
Her føres personer innen 294 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. assistenter som utfører ekspedisjonsarbeid, registreringsarbeid, utbetaling av ytelser o. l.

295 Reisebyråfunksjonærer

Personer innen denne yrkesgruppen gir publikum opplysninger og råd om reiser, og hjelper til med planlegging av reiser i inn- og utland.

Her føres ikke *reiseleder* (919.90) eller personer som utfører vanlig kontorarbeid, f. eks. *stenografer* (211) og *maskinskrivere* (212).

295.10 Reisebyråfunksjonær
Planlegger transport av personer i form av gruppereiser og enkeltreiser, legger opp reiseprogram, beregner reisekostnader, og selger billetter. Formidler værelsebestilling, sørger for visering av pass og skaffer reiseakkreditiv og reisesjekker.

296 Speditører, skipsmeklere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen formidler og planlegger for ulike oppdragsgivere eller for en bestemt bedrifts regning godstransport innen- og utenlands og utfører dermed tilhørende oppgaver som fortolling, lagring o. l.

296.10 Speditør
Formidler og planlegger godstransport innen- og utenlands ved hjelp av ulike transportmidler (bil, jernbane, båt og fly). Forhandler med myndigheter, andre spedisjonsfirmaer, forsikringsselskaper, avsendere og mottakere. Sørger for at nødvendig eksport- og importlisenser foreligger, kontrollerer betalings- og leveringsbetingelser og holder løpende kontakt med transportorganisasjoner og -myndigheter.

296.20 Fortollingssjef
Leder spedisjonsfirmaets lokale fortollingsarbeid og opprettholder direkte kontakt med avsendere og mottakere.

296.30 Fortoller
Er speditørens representant ved direkte tollbehandling av varer ved import og eksport.

296.40 Spedisjonsekspeditør
Utfører for den enkelte bedrifts regning planlegging av godstransport ved hjelp av ulike transportmidler og forhandler med transportfirmaer, avsendere og mottakere.

296.50 Skipsmekler
Formidler avtale om befraktning, salg av fartøy eller andel av fartøy, ombygging, reparasjon og utrusting av fartøy, og om sjøforsikring.

296.60 Skipsklarerer
Fungerer som reders representant i land og sørger for kontakt med toll-, havne- og andre myndigheter, slepebåtselskap, stuertfirma, brennstoffleverandør, skipshandler m. fl. Sørger for betaling av fartøyets toll-, havne- og andre avgifter. Innkasserer frakt.

296.90 Andre innen 296
Her føres personer innen 296 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *tallyman* som kontrollregner gods ved lossing og lasting, *befrakter*, som i meklerfirma formidler befraktning av fartøy og som kan være spesialisert på bestemte vareslag og bestemte trades, og *walterclerk* som i meklerfirma hjelper til med klareringsarbeid om bord i fartøy.

297 Eiendomsbestyrere, lagersjefer m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen bestyrer fast eiendom, har ansvar for lager, og for bestilling, mottaking, lagring, utlevering og opptelling av varer.
Her føres ikke *lagerbokholder* (201.40), *lagerarbeider* (882.10) eller *vaktmester* (931.20).

297.10 Eiendomsbestyrer
Bestyrer fast eiendom og forestår utleie og besiktigelse. Iverksetter nødvendige reparasjoner av boliger og andre bygninger som er til leie.

297.20 Lagersjef
Forestår bestilling, mottaking, lagring og utlevering av varer, iblant også opptelling og bokføring. Her føres også *materialforvalter* som hovedsakelig har ansvar for lagerbeholdning, utlevering av og regnskap med verktøy o. l., og sjef for utleveringen ved bedrift som selger f. eks. maskiner og kjøretøy. Kan iblant kalles f. eks. *økonom.*

297.90 Andre innen 297
Her føres personer innen 297 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkessruppen, f. eks. *oppbevaringsformann, garasjeformann* og andre som har ansvar for andres eiendeler, og *lagerkontrollør* som utfører opptelling av lager.

298 Anbudskalkulatører, ordrebehandlere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører økonomisk beregningsarbeid og ordrebehandlingsarbeid.

298.10 Anbudskalkulatør

Beregner forbruk av materialer og arbeidskraft etc., og fastsetter priser for levering av anbud. Utarbeider iblant prisoverslag i form av f. eks. tilvirkingsprislister for serieframstilte produkter. Kan som *anbudsingeniør* være spesialisert på tekniske produkter.

298.20 Ordrebehandler

Kontrollerer innkomne kundeordre med sikte på leveringstid, pris- og betalingsvilkår, og utfører korrespondanse i den forbindelse. Påser at bestilte varer leveres til avtalt tid. Kan som *ordreingeniør* være spesialisert på tekniske produkter.

298.30 Trykningssjef

Foretar økonomisk beregning ved utgivelse av bøker. Beregner redigerings- og illustrasjonskostnader, trykkerikostnader o. l. Samordner arbeidet mellom forlagsredaksjon og teknisk avdeling.

298.90 Andre innen 298

Her føres personer innen 298 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

299 Øvrige innen 29

Her føres personer som utfører kontorarbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

299.10 Kontorist

Utfører alt forekommende kontorarbeid, der kontorets størrelse eller særpreg ikke muliggjør spesialisering på ulike stillingstyper. Utfører bokføring og korrespondanse, skriver fakturaer og ordresedler, fører statistikk, behandler post og tar seg av bank- og postsaker etc.

299.20 Postbehandler

Mottar postsendinger og utfører tilhørende arbeid ved bl. a. departement og offentlig kontor, og foretar registrering. Dagbokfører og noterer sakens nummer på vedkommende brev, dagbokfører dessuten tilhørende register og fører oversikt over datoer for utløp av anbuds- og søknadsfrister.

299.30 Tollkontorist

Utfører spesielle kontorgjøremål innen tolletaten ved tollbehandling og tollklarering.

299.50 Regneassistent

Utfører alminnelig regnearbeid eller nytter spesialmaskin for kalkulering, maskinbokføring eller annet rutinemessig regnearbeid. Kan være spesialisert på en bestemt maskintype og kalles f. eks. *bokføringsmaskinoperatør.*

299.60 Likningsassistent

Utfører spesielle kontorgjøremål innen likningsetaten. Her føres også *likningsfullmektig.*

299.70 Bibliotekassistent

Assisterer med katalogisering, kontroll og registrering ved bibliotek. Tjenestegjør i låneekspedisjon og på lesesaler.

299.75 Kontorarkivar

Ordner og oppbevarer skriftlige opplysninger og dokumenter i arkiv. Registrerer, klassifiserer, arkiverer og låner ut arkivdokumenter. Utarbeider arkivplaner.

299.80 Arkivassistent

Assisterer arkivaren med registrering og sortering av kildemateriale m. m. Her føres også assistent ved billedarkiv, klippearkiv og liknende arkiv.

299.85 Korrekturleser

Gjennomgår og retter avtrykk av satt tekst før trykking, retter språklige feil ved korrekturlesing av avistekst, og gjennomgår tekster ut fra teknisk-typografisk synspunkt.

299.90 Andre innen 299

Her føres personer innen 299 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. personer som innhenter soliditetsopplysninger, *distribusjonskontorist* som forestår sending av gods, skriver ut transportdokument o. l., *planleggingskontorist* som hjelper til med produksjonsplanlegging, *timeskriver* som registrerer utførte arbeidsprestasjoner, og *personalkontrollør* som bl. a. kontrollerer hvorvidt personalet overholder arbeidstid og personer sysselsatt med sorterings- og kolleringsarbeid på kontor.
Her føres ikke personer som utfører tallkontroll (201.90).

3 HANDELSARBEID

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesfeltet, utfører innkjøps- og salgsarbeid, formidler kjøp og salg av eiendommer, verdipapirer m. m., og utfører reklamearbeid.

30 Grossister og detaljister

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet, driver bedrift for en gros- eller detaljhandel.
Her føres ikke *bedriftsleder* (111.10) som hovedsakelig er beskjeftiget med administrasjon av bedrift.

301 Grossister

Personer innen denne yrkesgruppen driver handelsbedrift som omsetter varer i større partier (en gros) til detaljister, industribedrifter og andre større forbrukere.

301.10 Grossist
Driver vareomsetning i større partier fra fast forretningssted i eget navn og for egen regning (som regel uten egen produksjon) til detaljister, industribedrifter og andre større forbrukere. Deltar vanligvis i innkjøps- og salgsarbeid og leder eget personale.

302 Detaljister

Personer innen denne yrkesgruppen driver detaljhandelsbedrift som selger varer hovedsakelig til forbrukere.

302.10 Detaljist
Driver egen detaljhandelsbedrift og selger varer fra fast utsalgssted hovedsakelig til forbrukere. Leder eget personale. Betjener i mindre forretning som oftest kunder og har ansvar for kontorarbeid og for forretningens reklame. Her føres også eier av kiosk eller salgsbu, eier av utleieforretning og eier av varebuss.

31 Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting m. m.

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet, arbeider med kjøp og salg av fast eiendom, verdipapirer, forsikringer, reklame, brukte ting etc. og utfører taksering.

311 Forsikringsselgere

Personer innen denne yrkesgruppen selger forsikringer og gir publikum opplysninger og råd i forsikringsspørsmål, og organiserer og leder denne virksomhet innenfor bestemte distrikter.

311.10 Forsikringsinspektør
Organiserer og leder på forsikringsselskapets vegne akkvisisjon innen et distrikt, og er ansvarlig for salg av forsikringer. Instruerer og leder forsikringsakkvisitører og fritidsagenter, har oppsyn med at salgs- og eventuelt inkassoarbeid utføres rasjonelt, og med at forsikringstakere får tilfredsstillende service i form av opplysninger og råd i forsikringsspørsmål. Utfører selv akkvisisjon og avslutter større eller vanskeligere forsikringer, fører kunderegister og nødvendig korrespondanse. Kan være *distriktssjef, reiseinspektør.* Her føres også *avdelingssjef* i forsikringsselskap.

311.20 Forsikringsakkvisitør
Har som hovedyrke å besøke kunder for å selge forsikring. Utarbeider forslag til forsikring for den enkelte kunde, driver opplysnings- og propagandavirksomhet og yter annen service til publikum. Inkasserer iblant premier.

311.90 Andre innen 311
Her føres personer innen 311 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

312 Eiendoms- og verdipapirmeklere

Personer innen denne yrkesgruppen formidler kjøp og salg av fast eiendom, aksjer, obligasjoner og andre verdipapirer. Har offentlig bevilling (autorisasjon).
Her føres ikke *skipsmekler* (296.50).

312.10 Eiendomsmekler
Formidler kjøp og salg, utleie og overdragelse av fast eiendom, som tomter, hus og andre eiendommer, aksjer i boligselskaper, leiligheter, kontorlokaler, forretningslokaler.

312.20 Fonds- og aksjemekler
Formidler kjøp og salg av verdipapirer (obligasjoner og aksjer) o. l.

312.90 Andre innen 312
Her føres personer innen 312 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

313 Reklamefolk

Personer innen denne yrkesgruppen legger ved direkte kontakt fram for kunder forslag og idéer med salgsstimulerende formål, eller har ansvar for reklame i industri-, handels- og servicebedrift.
Her føres ikke *informasjonskonsulent* (0X6.20).

313.10 Reklamekonsulent
Planlegger, leder og overvåker reklamearbeid, holder direkte kontakt med kunder og skaffer seg kjennskap til deres varer og salgsproblemer. Legger fram for kunder nye forslag og idéer for markedsføring og foreslår hensiktsmessige reklamemidler. Har ansvar for reklamens idémessige og tekniske utførelse. Kan kalles *kontaktmann.*

313.20 Mediaassistent
Assisterer reklamekonsulent. Er rådgiver ved fordeling av reklamebudsjett på ulike reklamemidler som aviser, trykksaker, direkte reklame (f. eks. massebrev til forbrukere), plakater, film etc. Skaffer reklamekonsulenten ulike opplysninger, f. eks. om avisenes spredning og lesekrets, ledige oppslagssteder for plakater o. l.

313.30 Markedsforsker
Gjør undersøkelser i samband med markeder, forbrukere, produkter og kampanjer, og gjør da bruk av representative tellinger og/eller intervjuer som vanlig ved opinionsmålinger. Gjør sammenlikninger av inntektsstatistikk og yrkesfordeling, undersøker hvordan annonser blir lest og oppfattet o. l. Her føres også *motivforsker* som med psykologiske hjelpemidler undersøker forbrukeres kjøpemotiv.
Her føres ikke *intervjuer* ved opinionsmålinger o. l. (0X9.90).

313.40 Marketingassistent
Samordner produktutforming, emballasjeutforming, reklame og andre salgsfremmende tiltak, salg og kontakt med forbrukere ved markedsføring av en vare. Deltar i planlegging av produkt, analyserer varemarked, velger konkurransepolitikk etc.

313.90 Andre innen 313
Her føres personer innen 313 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *reklamesjef, reklamesekretær, marketingsjef* eller *sales promotion-folk* som har til hovedoppgave å gi informasjon og instruere selgere.

319 Øvrige innen 31
Her føres personer som utfører arbeid ved salg av fast eiendom og brukte ting m. v., og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

319.10 Takstmann
Beregner den reelle verdi av ulike slags eiendom, som fast eiendom, biler, kunstgjenstander, smykker m. m.
Her føres ikke *skaderegulerer* (forsikringsselskap) (293.30).

319.20 Auksjonarius
Driver egen forretning eller har ansvar for drift av forretning som selger innkjøpte eller oppdragsgivers varer på auksjon. Leder auksjon, gir opplysninger om hva som skal selges, roper ofte opp varer og klubber høyeste bud. Har offentlig bevilling. Kan være spesialisert på visse varer, f. eks. kunstgjenstander, antikviteter eller husdyr, eller ha spesialbevilling for omsetning av bestemte varer, f. eks. skinn, brukte biler.

319.90 Andre innen 319
Her føres personer innen 319 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *annonseakkvisitør.*

32 Handelsreisende- og agenturarbeid
Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet selger varer en gros ved besøk hos detaljister og større forbrukere. Formidler kjøp og salg av varer, ofte på eksport- og importmarkedet.

321 Handelsreisende

Personer innen denne yrkesgruppen besøker forhandlere og større forbrukere og selger sine oppdragsgiveres varer, som oftest en gros.

321.10 Handelsreisende
Selger som representant for industri- eller grossistfirma varer, som regel en gros, til forhandlere. Besøker kunder og viser prøvekolleksjon, modeller, brosjyrer, etc. Noterer kunders innkjøp. Kan som *byselger* utføre samme arbeid innen mindre område.

322 Agenter

Personer innen denne yrkesgruppen formidler kjøp og salg av varer for andres regning og i andres navn, ofte på import- og eksportmarkedet.

322.10 Handelsagent
Formidler mot provisjon kjøp og salg av varer, som regel på import- og eksportmarkedet. Har eget kontor, men holder som regel ikke lager og overtar ikke eiendomsrett til varer.

33 Handelsarbeid fra kontor, og detaljhandelsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører innkjøps- og salgsarbeid en gros eller en detalj fra kontor, og har bestemte innkjøps- og salgsoppdrag. Betjener publikum i detaljhandel.

330 Innkjøpsfunksjonærer

Personer innen denne yrkesgruppen utfører innkjøpsarbeid ved skriftlig og muntlig kontakt med leverandører.

330.10 Innkjøpsfunksjonær
Forestår innkjøp av varer, dvs. innhenter tilbud, bedømmer hvilke tilbud som er å foretrekke og har ansvar for korrespondanse og konferanser i samband med innkjøp. Skriver ut bestillinger under hensyn til bl. a. beste transportmåte. Her føres også *innkjøpssjef.*

330.90 Andre innen 330
Her føres personer innen 330 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

331 Salgsfunksjonærer (kontor)

Personer innen denne yrkesgruppen utfører salgsarbeid fra kontor ved skriftlig og muntlig kontakt med kunder.

331.10 Salgsmedarbeider (kontor)
Utfører, som regel skriftlig, salgsarbeid fra kontor. Utarbeider som regel tilbud med leveringstid og betalingsvilkår, konfererer med kunder. Behandler reklamasjoner. Kan i noen tilfeller også utarbeide prislister. Kan som *salgsingeniør* være spesialisert på tekniske produkter. Her føres også *salgssjef.*

331.20 Ordremottaker
Tar vanligvis pr. telefon eller pr. post imot ordrer fra kunder og videresender dem for ekspedering.

331.90 Andre innen 331
Her føres personer innen 331 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *telefonakkvisitør* og *abonnementsakkvisitør*.

332 Butikksjefer

Personer innen denne yrkesgruppen leder og har ansvaret for salg i forretning.

332.10 Butikksjef
Leder butikk eller avdeling i større forretning. Har hovedansvaret for salg og lagerbeholdning, og leder butikkpersonalets arbeid. Tar seg av utstillinger og reklame. Deltar av og til i salgsarbeid og utfører kontorarbeid. Kan kalles *butikkbestyrer* eller *avdelingssjef*. Her føres også *butikkinspektør* som overvåker salgsarbeidet ved ulike utsalgssteder og som gir personalet råd og informasjoner, og *bestyrer* av bensinstasjon.

333 Butikkekspeditører

Personer innen denne yrkesgruppen selger og leier ut varer fra fast utsalgssted hovedsakelig til forbrukere. Står til tjeneste for kunder med råd og opplysninger om varers kvalitet, egenskaper og anvendelse. Her føres også ekspeditør i varebuss.
Her føres ikke *apotektekniker* (059.10) eller *butikkdekoratør* (092.10).

333.12 Butikkekspeditør (tekstil)
Selger klær i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking. Kan som butikkekspeditør i manufaktur selge stoffer, sysaker, undertøy, strømper o. l.

333.14 Butikkekspeditør (skotøy, lær)
Selger sko, kofferter, vesker etc. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.16 Butikkekspeditør (ur, optikk)
Selger ur og/eller optiske artikler som briller, kikkerter m. m. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.
Her føres ikke *brilleoptiker* (741.15).

333.18 Butikkekspeditør (gullsmedvarer)
Selger gullsmedvarer og smykker i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.20 Butikkekspeditør (jernvare- og bygningsartikler)
Selger jernvarer, byggemateriell, tapeter, verktøy, hage- og jordbruksredskap og husgeråd i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.21 Ekspeditør (trelast)
Selger trelastvarer som skårne og/eller høvlete bjelker, planker, bord, lister, bygningsplater o. l.

333.22 Butikkekspeditør (maskiner)

Selger maskiner, som kontormaskiner, symaskiner eller verktøymaskiner i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering, i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.24 Reservedelsekspeditør

Selger reservedeler og tilbehør til biler, traktorer etc. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i lagerarbeid og opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.26 Bilselger

Selger biler for det meste i bilfirmas salgslokale. Driver også en del akkvisisjon pr. telefon og post.

333.28 Butikkekspeditør (sykkel-, sports- og jaktutstyr)

Selger sykler, sportsutstyr, båtutstyr, fiskeredskap, campingutstyr, treningsutstyr m. m. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.30 Butikkekspeditør (elektriske artikler)

Selger elektriske artikler som elektriske husholdningsmaskiner, lampeutstyr og installasjonsmateriell o. l. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering, og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.32 Butikkekspeditør (radio)

Selger radio- og televisjonsmottakere, lydbåndopptakere med tilbehør, og reservedeler o. l. i butikk eller annet fast utsalgssted. Tar imot apparater med feil og leverer ut reparerte apparater. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.34 Butikkekspeditør (musikkinstrumenter)

Selger musikkinstrumenter, noter og grammofonplater i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.36 Butikkekspeditør (møbler, innredning)

Selger møbler, tekstiler, som møbelstoffer, gardin- og draperi-stoffer, sengeutstyr, gulvtepper m. m. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.38 Bokhandlermedhjelper

Selger norske og utenlandske bøker og tidsskrifter, kontorrekvisita, papir, noter m. m. i bokhandel, gir råd og rettleiing til kunder om bøker. Rekvirerer bøker fra forlag, ordner bøker etter klassifiseringssystem, ordner utstillinger i forretningslokale og i utstillingsvinduer. Utfører en del kontorarbeid, f. eks. regnskapsføring, korrespondanse, kartotekarbeid. Her føres også *butikkekspeditør* i antikvariat.

333.40 Butikkekspeditør (papir)

Selger papirartikler som brevpapir, kort og dekorasjonsartikler, penner, blyanter m. m. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opppakking, prismerking og annen varemerking.

333.42 Butikkekspeditør (glass, stentøy)

Selger utstyrsvarer som glassvarer, stentøy, lampeutstyr, bestikk og husholdningsredskaper, prydgjenstander o. l. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i opp-pakking og i prismerking og annen varemerking.

333.44 Butikkekspeditør (matvarer)

Selger matvarer i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking. Her føres også *butikkekspeditør* i konditori, frukt- og sjokoladebutikk.

333.46 Butikkekspeditør (malervarer)
Selger farger, maling, tapeter, kjemikalier, kunstnermateriell, rengjøringsmidler, papir o. l. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.48 Butikkekspeditør (vin, brennevin)
Selger vin og brennevin i vinmonopol. Deltar i opp-pakking og lagring av varer.

333.50 Butikkekspeditør (tobakk)
Selger tobakkvarer, piper, tennere, aviser, suvenirer m. m. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.52 Butikkekspeditør (fotoartikler)
Selger film, kameraer og andre fotoartikler i butikk eller annet fast utsalgssted. Formidler framkalling og kopiering av film og reparasjon av fotografisk utstyr. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.54 Butikkekspeditør (blomster)
Selger blomster i butikk eller annet fast utsalgssted. Gir råd om hvordan blomster skal stelles. Binder buketter, kranser m. m. som skal selges. Kan som *blomsterbinder* være spesialisert på å binde kranser, borddekorasjoner, romdekorering, kistedekorering o. l. Deltar i vindusdekorering. Her føres også *butikkekspeditør* i frøhandel.

333.56 Butikkekspeditør (levende fugler og dyr)
Selger levende fugler og dyr, og akvariefisk, m. m., spesialfór, bur og tilbehør i butikk. Assisterer av og til ved oppaling av dyr.

333.58 Butikkekspeditør (diverse varer)
Selger ulike varer — kolonialvarer, klær, bøker, maskiner etc. — i f. eks. landhandel eller annet assortert fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.60 Butikkekspeditør (skipsutrustning)
Selger i butikk (skipshandel) varer og utrustning fortrinnsvis til fartøy — ofte en gros. Salget kan gjelde tauverk, reiseproviant, tobakk og utrustning som f. eks. tjære, olje og maskiner.

333.62 Ekspeditør (kiosk)
Selger aviser, ukeblader m. m., tobakkvarer, suvenirer, sjokolade, pølser m. m. i kiosk.

333.64 Butikkekspeditør (bandasjist- og sykepleieartikler)
Selger sykepleieartikler, f. eks. proteser, støttekorsetter, sprøyter, innleggssåler m. m., og barnepleieartikler som tåteflasker, bleier, vekter, salver, spebarntøy m. m. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.66 Butikkekspeditør (kosmetika)
Selger kosmetika som hudkremer, pudder, sminke, oljer, salver m. m. i butikk eller annet fast utsalgssted. Deltar i vindusdekorering og i opp-pakking, prismerking og annen varemerking.

333.68 Ekspeditør (bensinstasjon)
Selger bensin, olje, reservedeler, bilutstyr m. m. og utfører enklere servicearbeid ved bensinstasjon.
Her føres ikke *bilsmører-vasker* (876.20).

333.90 Andre innen 333

Her føres personer innen 333 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *butikkekspeditør* i antikvitetsforretning, *ekspeditør* i utleieforretning som ikke driver med salg, og *ekspeditør* i vaskeri, renseri o. l.

334 Ambulerende selgere

Personer innen denne yrkesgruppen driver direkte salg ute i det fri av ulike produkter fra medført varelager.

Her føres ikke *ekspeditør i varebuss* (333) eller eier av kiosk eller salgsbu (302.10).

334.10 Gateselger, porthandler

Selger frukt, blomster, varme pølser, is, sjokolade m. m. direkte til kunder fra medført varelager ute i det fri. Her føres også *torghandler, avisselger* og *loddselger.*

334.20 Husselger

Tar som representant for produsenter eller varehandelsbedrifter opp bestillinger på varer, som f. eks. bøker, persienner, vaskemaskiner, støvsugere m. m. direkte hos forbrukere.

339 Øvrige innen 33

Her føres personer som utfører innkjøps- og salgsarbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

339.20 Demonstratør

Viser hvordan en vare skal brukes, beskriver dens fordeler og forsøker å vekke kjøperes interesse. Selger av og til framviste artikler.

339.40 Mannequin

Bærer og viser fram klær i forretning, konfeksjonsbedrift eller ved spesiell oppvisning. Kan på spørsmål fra kunder gi opplysninger om klær som vises.

339.90 Andre innen 339

Her føres personer innen 339 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *sigarettselger* som selger tobakkvarer til gjester på hotell og restaurant og *sjokoladeselger* på kino og teater.

4 JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesfeltet leder og utfører dyrkings- og innhøstingsarbeid i jordbruk, vedlikehold og avvirking i skogbruk, dyrkings-, innhøstings- og anleggsarbeid i hagebruk og gartneri, oppdrett og røkt av dyr, og fiske og fangst.

40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet driver eget eller arbeidsgivers gårdsbruk, skogbruk, husdyrbruk, hagebruk (gartneri, frukthage), anlegger og forestår vedlikehold av park- og prydhageanlegg.

401 Gårdbrukere, småbrukere, husdyroppdrettere

Personer innen denne yrkesgruppen driver eget eller forpakter gårdsbruk. Planlegger og leder arbeidet, og utfører ofte praktisk arbeid.

401.10 Gårdbruker, småbruker
Driver eget eller forpakter gårdsbruk med eller uten buskap og skog. Leder eller deltar selv i praktisk arbeid med eller uten hjelp av gårdbestyrer og arbeidsformenn. Planlegger driften, og forestår innkjøp av maskiner, husdyr, fór, såkorn, frø o.l. Kan være *småbruker, forpakter.*

401.20 Husdyroppdretter
Driver som selvstendig næringsdrivende med husdyroppdrett. Utfører som regel praktisk arbeid. Kan drive oppdrett og salg av liv- og slaktedyr eller utvinne produkter som melk, egg, ull eller honning.

402 Skogbrukere

Personer innen denne yrkesgruppen driver eget skogbruk. Planlegger og leder arbeidet, og utfører ofte praktisk arbeid.

402.10 Skogbruker
Driver eget skogbruk med eller uten gårdsbruk. Planlegger og leder arbeidet med eller uten hjelp av arbeidsledere. Utfører ofte praktisk arbeid.

403 Gartnere, planteskoleeiere, fruktdyrkere

Personer innen denne yrkesgruppen driver eget eller forpakter hagebruk. Planlegger og leder arbeidet, og utfører ofte praktisk arbeid.

403.10 Handelsgartner, planteskoleeier, fruktdyrker

Driver eget eller forpakter gartneri, planteskole eller frukthage. Leder arbeidet med eller uten hjelp av driftsleder og arbeidsformenn, deltar ofte i praktisk arbeid. Planlegger driften og forestår innkjøp og salg. Kan være spesialisert på f. eks. grønnsaker, blomster, frukt, bær. Kalles ofte *gartner*.

403.20 Anleggsgartner

Driver egen bedrift for anlegg og vedlikehold av prydhager, parker, kirkegårder m. m. Leder og fordeler arbeidet, som regel med hjelp av arbeidsformenn. Planlegger iblant selv arbeidet, lager arbeidstegninger, velger ut planter og utfører kostnadsberegninger.
Her føres ikke *hagearkitekt* (023.60).

404 Arbeidsledere i jordbruk

Personer innen denne yrkesgruppen driver arbeidsgivers gårdsbruk og leder og overvåker jordbruksarbeid.
Her føres ikke *jordbruksforskere eller -rådgivere* (023).

404.10 Gårdsbestyrer

Driver arbeidsgivers gårdsbruk. Leder eller deltar selv i alt vanlig jordbruksarbeid, ofte med hjelp av gårdsarbeidere. Planlegger i samråd med arbeidsgiver driften og forestår innkjøp av maskiner, husdyr, fór, såkorn, frø o. l. Kan kalles *agronom, forvalter, gårdsfullmektig*.

404.20 Arbeidsformann (jordbruk)

Fordeler, overvåker og kontrollerer jordbruksarbeid etter instruks fra eier eller annen overordnet. Bestemmer som regel selv i hvilken utstrekning han vil delta i praktisk arbeid. Kan kalles *agronom*.

404.30 Fjøsmester

Har i samråd med eier eller annen overordnet ansvar for røkt av større husdyrbestand. Leder, fordeler, overvåker og kontrollerer praktisk arbeid. Bestemmer som regel selv i hvilken utstrekning han vil delta i praktisk arbeid. Fører tilsyn med bedekning og kalving, og forestår avlsarbeid i samråd med arbeidsgiver. Fører stambøker og bedekningslister. Kan kalles *overrøkter*.

404.90 Andre innen 404

Her føres personer innen 404 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *gårdsregnskapsfører* som fører driftsregnskap, fyller ut næringsoppgaver m. m. for gårdsdrift, og *stallmester*.

405 Arbeidsledere i gartneri og hagebruk

Personer innen denne yrkesgruppen forestår daglig drift og arbeidsledelse av arbeidsgivers hagebruk (handelsgartneri, planteskole, frukthage etc.) og i parker og ved kirkegårder.
Her føres ikke *hagebruksforskere eller -rådgivere* (023).

405.10 Driftsleder (gartneri, hagebruk)

Forestår på vegne av eier eller under dennes ledelse daglig drift av gartneri eller hagebruk (handelsgartneri, planteskole, frukthage etc.). Kalles ofte *gartner*.

405.20 Bygartner, kommunegartner

Fører overoppsyn med offentlige park- og hageanlegg og utfører planleggingsarbeid i samband med slike anlegg, i enkelte tilfeller med hjelp av *bygartnerassistent*.
Her føres ikke *herredsgartner* (023.50).

405.30 Overgartner, arbeidsformann (gartneri, hagebruk)
Forestår etter instruks fra eier eller annen overordnet daglig drift av gartneri eller hagebruk (handelsgartneri, planteskole, frukthage etc.) eller prydhage og parkanlegg ved statlig eller kommunal institusjon. Kan som *avdelingsgartner* forestå bestemt avdeling i gartneri eller være arbeidsleder i anleggsgartneri. Bestemmer selv i hvilken utstrekning han vil delta i praktisk arbeid. Kan kalles *gartner*.

405.90 Andre innen 405
Her føres personer innen 405 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen f. eks. *kirkegårdsforstander* og *avdelingsgartner* hos kirkeverge.

406 Arbeidsledere i skogbruk

Personer innen denne yrkesgruppen organiserer, leder og overvåker arbeid med skogavvirking, skogskjøtsel, tømmerfløtning og -måling på vegne av arbeidsgiver.

Her føres ikke *fylkesskogsjef, skoginspektør* (103.10), *målesjef* ved tømmermålingsforening, *fløtningssjef, skogsjef* (111.10), *fylkesskogmester, fylkesskogassistent* eller *herredsskogmester* (024.20).

406.10 Skogforvalter
Forestår drift av et skogområde (i statsskoger kalt skogforvaltningsområde). Instruerer og leder underordnet personale (skogassistenter, skogvoktere). Har i privat tjeneste vanligvis tittel av *skogbestyrer, allmenningsbestyrer, forstmester*.

406.20 Fløtingsinspektør
Organiserer, leder og kontrollerer tømmerfløting innen et distrikt. Har ansvar for at tømmermassene kommer fram til bestemmelsesstedet, og for vedlikehold og reparasjoner av damanlegg o. l. i fløtingsvassdraget. Forestår lønningsregnskap for fløting. Her føres også *fløtingsassistent* og *fløtingsfullmektig*.

406.30 Tømmermålingsinspektør
Kontrollerer målernes arbeid, inspiserer tillegging og behandling av tømmer sammenholdt med kontraktsbestemmelser m. v. Her føres også *distriktssjef* som administrerer målingen innen sitt distrikt, fører journal over innmeldt og målt tømmer, kontrollregner målenotaer og fører tilsyn med tømmerets tillegging.

406.40 Skogvokter
Setter i gang og fører tilsyn med arbeidet i et skogdistrikt. Fører tilsyn med at ikke ulovlig hogst, beite, jakt m. v. forekommer. Avlegger regnskap over inntekter og utgifter.

406.50 Skogformann
Leder arbeidslag som avvirker, rydder, blinker, planter eller driver andre kulturarbeider i skogen, uten vanligvis selv å delta regelmessig i praktisk arbeid.

406.90 Andre innen 406
Her føres personer innen 406 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. tjenestemenn ved statens skogplanteskoler og skogfrøverk, og *lensebestyrer* som leder sorteringsanlegg ved tømmerlenser og har oppsyn med vedlikehold av slepebåter og maskinelle anlegg.

407 Pelsdyroppdrettere

Personer innen denne yrkesgruppen er selvstendig næringsdrivende pelsdyroppdrettere.
Her føres ikke *pelsdyrrøkter* (414.10).

407.10 Pelsdyroppdretter
Driver som selvstendig næringsdrivende med oppdrett, avliving og pelsing av rev, mink eller andre pelsdyr og forestår økonomisk drift av pelsdyrfarm. Utfører som regel praktisk arbeid.

408 Reineiere

Personer innen denne yrkesgruppen er selvstendig næringsdrivende som arbeider med reindrift.
Her føres ikke *reingjeter* (415.10).

408.10 Reineier
Arbeider som selvstendig næringsdrivende med reindrift og med salg av kjøtt og andre produkter av rein. Utfører som regel praktisk arbeid.

41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører arbeid i jordbruk, dyrerøkt, hagebruk, gartnerivirksomhet og med anlegg og vedlikehold av prydhager og parker.
Her føres ikke arbeidsledelse i jord- og skogbruk (40).

411 Gårdsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører arbeid med jorddyrking, utsåing og innhøsting.
Her føres ikke *husdyrrøktere* (412).

411.20 Gårdsarbeider
Utfører arbeid med jorddyrking, utsåing og innhøsting, som f. eks. pløying, harving, såing, rulling, planting, tynning, slått, innhøsting av korn, rotvekster o. l., tresking, pressing, gjødsling, vedlikehold av redskaper m. m. Deltar også som regel i hogging og kjøring av tømmer og ved, og passer og steller gårdens hester. Kan drive hovedsakelig med traktorkjøring eller kjøring med andre motordrevne landbruksmaskiner og kalles *traktorkjører* i landbruket.

411.90 Andre innen 411
Her føres personer innen 411 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. tilfeldig arbeidshjelp ved innhøsting og annet sesongmessig arbeid i landbruket.

412 Husdyrrøktere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører arbeid med oppdrett og stell av husdyr.
Her føres ikke *husdyroppdretter* (401.20).

412.20 Fjøsrøkter

Fórer, steller, melker og har tilsyn med kyr og utfører annet forefallende arbeid i fjøs. Steller ofte også mindre besetning av f. eks. sauer, griser eller geiter. Kan kalles *sveiser, budeie.* Her føres også *røkter* ved oksestasjon.

412.30 Stallkar

Fórer, steller og har tilsyn med hester og utfører annet forefallende arbeid ved hesteoppdrett. Kan dressere, kjøre inn og ri inn ungdyr.
Her føres ikke *jockey* (961.30) eller *travtrener* (961.40).

412.40 Griserøkter

Fórer, steller og har tilsyn med griser og utfører annet forefallende arbeid ved griseavl.

412.50 Sauerøkter

Fórer, steller og har tilsyn med sauer, klipper sauer, og utfører annet forefallende arbeid ved saueavl.

412.60 Hundepasser

Fórer, steller, har tilsyn med og dresserer hunder og utfører annet forefallende arbeid ved hundeoppdrett. Her føres personale både ved kenneler og hundestaller og ved trimmingsinstitutter for hunder.

412.70 Fjørferøkter

Fórer, steller og har tilsyn med høns eller annet fjørfe. Samler inn, kontrollerer og pakker egg, betjener rugemaskin og deltar i arbeid med kjønnsbestemmelse og slakting. Fører stambøker og verpelister.

412.90 Andre innen 412

Her føres personer innen 412 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

413 Gartneriarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører arbeid i gartneri og hagebruk og med anlegg og vedlikehold av prydhager og parkanlegg.

413.20 Gartneriarbeider

Arbeider med istandsetting av veksthus og -benker, bearbeiding og gjødsling av frilandsjord, såing eller utplanting av frø, småplanter og stiklinger, poding, ugressluking, vanning, sprøyting, oppbinding, varmeregulering og lufting i veksthus og -benker, innhøsting og lagring av produkter, og annet forefallende arbeid i gartneri eller hagebruk (handelsgartneri, planteskole, frukthage e. l.).

413.30 Parkarbeider

Utfører jordarbeid, planting, beskjæring, sprøyting og vedlikeholds- og mindre nyanleggsarbeid i parker og på kirkegårder.

413.40 Anleggsgartneriarbeider

Utfører arbeid ved anlegg av prydhager, parker o. l. Legger ganger og plener, utfører steinsettings- og betongarbeid, jordarbeid, planting og vedlikeholdsarbeid på ferdige anlegg.

413.90 Andre innen 413

Her føres personer innen 413 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. tilfeldig arbeidshjelp ved frukt- og bærplukking og annet sesongarbeid.

414 Pelsdyrrøktere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører arbeid med oppdrett, avliving og pelsing av pelsdyr.
Her føres ikke *pelsdyroppdretter* (407.10).

414.10 Pelsdyrrøkter
Fórer, steller og har tilsyn med pelsdyr som rev, mink o. a. Hjelper til med utvelging av avlsdyr, avliver og pelser.

415 Reingjetere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører arbeid med reindrift.
Her føres ikke *reineier* (408.10).

415.10 Reingjeter
Gjeter reinhjorder, merker og velger ut dyr som skal slaktes, utfører slakting og flåing og annet forefallende arbeid med reindrift.

419 Øvrige innen 41

Her føres personer som utfører arbeid i jordbruk, dyrerøkt, hagebruk og gartneri, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

419.10 Dyrepasser
Steller og fórer dyr i dyrepark, sirkus etc. og utfører forefallende arbeid i samband med dette.
Her føres ikke *dressør* ved sirkus o. l. (096.60).

419.20 Inseminør
Reiser rundt til gårder som er med i semineringsforening, og utfører kunstig sædoverføring på krøtter, griser etc.

419.90 Andre innen 419
Her føres personer innen 419 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. personer som utelukkende arbeider med kjønnsbestemmelse av kyllinger, og personer som passer dyr og planter ved forsøkslaboratorier o. l.

42 Viltstell og jakt

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet overvåker jaktområder, driver viltpleie og har jakt som yrke.

43 Fiske- og fangstarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet driver fangst av fisk, sel, hval og skalldyr, og arbeider med fiskeoppdrett. Her føres bare personer som har fiske og fangst som hovedyrke. Yrkesutøvere som har fiske som binæring, føres på sitt respektive hovedyrke.
Her føres ikke *maskinpersonell* eller *byssepersonell* i fiskeflåten (6 og 9).

430 Fiskeskippere, notbaser m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen leder mannskapets arbeid under fiske.

430.10 Fiskeskipper
Har høyeste myndighet om bord og ansvar for at fangsten blir forsvarlig behandlet og omsatt. Leder navigeringen. Her føres også *bestmann* som er nestkommanderende på fartøy og leder mannskapets arbeid på dekk under fiske og ellers under fart, og *høvedsmann.*

430.20 Notbas, trålbas
Leder mannskapets arbeid under notfiske og trålfiske.

430.90 Andre innen 430
Her føres personer innen 430 og som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *vraker* som inspiserer og klassifiserer fisk, godkjenner og inngir rapporter om kvalitet av fisk, vraker mindreverdige fiskepartier etc.

431 Fiskere ellers

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med fangst av fisk og skalldyr.

431.10 Fisker
Arbeider på fiskefartøy med ulike former for fiske. Har ulike arbeidsoppgaver, som f. eks. setting og berging av garn, egning, setting og draging av line, kast og berging av not eller trål eller bruk av andre redskap, vedlikehold og reparasjoner av fiskeredskap, foruten å ta vare på fangsten under fart.

431.90 Andre innen 431
Her føres personer innen 431 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. fangstmannskapet som utfører ulike gjøremål i samband med utrustning og fiske.

432 Fiskeoppdrettere

Personer innen denne yrkesgruppen leder og utfører arbeid med fiskeoppdrett.

432.10 Fiskeoppdretter
Skjøtter anlegg for utklekking av rogn og for fiskeoppdrett. Følger av og til fiskets utvikling innen et avgrenset område og regulerer fiskebestanden i innsjøer og vassdrag. Kan lede forsøksfiske for å undersøke fiskets avkasting. Driver også ofte med salg av yngel, settefisk og ferdig matfisk.

432.90 Andre innen 432
Her føres personer innen 432 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

433 Hvalfangere

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med hvalfangst.
Her føres ikke *produksjonssjef* ved hvalkokeri (002.15).
Befal og mannskap (kaptein, styrmann, maskinpersonell, byssepersonell) som ikke er medlemmer i hvalfangerlag, føres på yrkesområdene 60, respektive 61 og 9.

433.10 Hvalskytter

Leder hvalfangst fra hvalbåt. Avliver hval ved harpunskyting. Er ofte også skipper på hvalbåt.

433.20 Hvalfangstarbeider

Utfører ulike arbeidsoppgaver under hvalfangst, som f. eks. *mannskap på bøyebåt* som samler opp og sleper inn hval til kokeri, *flenser* som flår spekklaget av hvalen, *lemmer* som parterer hval, *kjøttskjærer* som utfører det videre arbeid med å skille kjøtt fra bein, *beinsagmann* som kapper opp bein, *sliper* som sliper redskap for oppdeling av hval, *koker* som utfører utkoking av hvalolje, *separatør* som kjører oljeseparasjonsanlegg, og annen spesialarbeider. Her føres også *planformann* som leder arbeid med flensing og kjøttskjæring, *produksjonsmaskinist* som forestår maskineriet for bearbeiding av hvalprodukter, og *arbeider* på landstasjon som har direkte tilknytning til hvalfangsten.

433.90 Andre innen 433

Her føres personer innen 433 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som utfører forefallende arbeid på dekk og i kokeri.

434 Selfangere

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med fangst av sel.

434.10 Selskytter

Leder fangstarbeid, skyter dyr og forestår arbeid med tilberedning og oppbevaring av fangst om bord. Utfører i en del tilfeller også styrmannsarbeid om bord.

434.20 Selfangstarbeider

Utfører ulike arbeidsoppgaver på fangstfartøy, som f. eks. flåing, avspekking m. m. Arbeider dessuten med vedlikehold og reparasjon av redskap og fartøy m. m.

434.90 Andre innen 434

Her føres personer innen 434 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

44 Skogsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører arbeid med skogavvirking, skogkulturarbeid og annet skogsarbeid og tømmermåling og fløtingsarbeid.
Her føres ikke *arbeidsledere* i skogbruk (406).

441 Skogsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen avvirker skog, kjører tømmer med hest eller traktor i samband med tømmerhogst, utfører skogkulturarbeid og annet skogsarbeid.

441.10 Skogsarbeider

Utfører ofte sesongmessig arbeid med skogavvirking og -skjøtsel, f. eks. hogging, barking, tømmerkjøring, rydding, tynning, flatebrenning, markberedning, grøftegraving, skogsvegbygging. Deltar i enkelte tilfeller i tømmerfløting og -lensing.
Skogs- og fløtningsarbeidere som er spesialiserte på enkelte arbeidsoppgaver føres på de følgende yrker.

441.20 Tømmerhogger

Feller trær, kvister, kapper trærne til passende lengde, barker for hånd. Drar sammen stokker (håndlunning).

441.30 Tømmerkjører (hest)

Transporterer ved hjelp av hest og transportredskap rundvirke fra avvirkingsplass til samleplass ved traktorveg, bilveg eller vassdrag. Utfører i en del tilfeller bare lunning med hest og slede.

441.40 Tømmerkjører (traktor)

Transporterer ved hjelp av traktor og transportredskap rundvirke fra avvirkingsplass til samleplass ved vassdrag, bilveg eller jernbane. Kan kjøre spesialmaskin for frakting eller lasting av rundvirke.
Her føres ikke *lastebilsjåfør* (644.10).

441.90 Andre innen 441

Her føres personer innen 441 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. tilfeldig arbeidskraft som utfører konglesanking, markberedning, såing, skogplanting og liknende arbeid.

442 Fløtingsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører tømmermåling og fløtingsarbeid.

442.10 Tømmermåler

Utfører alene eller som medlem av målingslag måling av tømmer på avvirkings- eller samleplass. Foretar så vel kvantitativ som kvalitativ bedømmelse av hver stokk, eller assisterer med innføring av resultatene av måling i stikkbok.

442.20 Tømmerfløter

Fløter rundvirke i elver, innsjøer og vassdrag. Deltar ofte i rensing, vedlikeholds- og nybyggingsarbeid i fløtingsvassdrag mellom fløtingssesongene. Kan som *lensearbeider* utføre eller overvåke sortering av tømmer.

442.90 Andre innen 442

Her føres personer innen 442 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

5 GRUVE- OG SPRENGINGSARBEID M.M.

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesfeltet arbeider i gruver og steinbrudd og med fjellsprenging, brønn- og diamantboring o. l.

Her føres ikke *heisefører* (872.30) eller *lokomotivfører* (875.20) i gruver.

50 Gruve- og sprengingsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører gruve- og steinbruddsarbeid, fjellsprenging, leire- og grussjakting m. m.

501 Minerere (gruvearbeidere), fjellsprengingsarbeidere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen borer, sprenger og utfører annet minerings- og fjellsprengingsarbeid under og i dagen, utfører sjakthogging, og sprenging ved anleggsarbeid.

501.05 Stiger

Leder bryting og transport av malmen. Har ansvar for at gjeldende sikkerhetsforskrifter for gruvedrift blir fulgt.

501.10 Minerer (malmgruve)

Bryter malm i gruve. Driver sjakter og orter ved å bore og sprenge. Kan utføre utelukkende borings- eller sprengingsarbeid, eller begge deler, iblant også lasting (skraping) og tapping. Kan kalles *ortdriver, sjaktdriver* eller *lader,* eller annen betegnelse avhengig av brytingsmetode, som f. eks. *strossedriver.* Her føres også *takrensker* som bryter ned løst fjell etter sprenging.

501.20 Kullgruvearbeider

Bryter steinkull i gruve ved å hogge for hånd med hakke eller ved hjelp av maskin.

501.30 Steinbruddarbeider

Bryter f. eks. granitt, marmor, gneis, gabbro, skifer og kleberstein i steinbrudd. Kan kalles f. eks. *fjellarbeider* som tar ut råblokker ved f. eks. å bore og sprenge, og deler opp disse, eller *skiferarbeider* som tar ut blokker, deler dem opp og renhogger plater.
Her føres ikke *steinhoggeriarbeidere* (857).

501.35 Mineralbruddarbeider

Bryter f. eks. kalkstein, kvarts, feltspat og dolemitt i gruve eller åpent brudd ved å bore og sprenge.

501.40 Fjellsprengingsarbeider
Borer og sprenger eller utfører bare boring, eller bare sprenging ved anlegg, eller ved driving av tunnel og bergrom. Utfører iblant også lastearbeid. Kalles *tunnelarbeider* under arbeid i tunnel og bergrom. Her føres også *skytebas.*

501.50 Gruvebygger, sjakthogger
Utfører byggearbeider i bl. a. tre og betong i gruve, bygger inn og tømrer sjakt, forsterker og støtter opp transportorter og arbeidsrom. Her føres også *skinnelegger* og *rørlegger* i gruve.

501.90 Andre innen 501
Her føres personer innen 501 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *borer* som arbeider med spesialbormaskiner og arbeidere i leirtak, grustak m. m.

51 Brønnborings- og diamantboringsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører brønnborings- og annet dypboringsarbeid.

511 Brønnborere, diamantborere

Personer innen denne yrkesgruppen betjener maskiner og dyphullsboring ved brønnboring og undersøkelser av jord- og bergarter.

511.10 Brønnborer
Utfører brønnboring ved hjelp av maskindrevet utstyr. Monterer og betjener maskinaggregat, kvesser bor og monterer rørledninger når det gjelder mindre arbeidsoppgaver.

511.20 Diamantborer
Utfører dypboring ved hjelp av maskindrevet utstyr ved undersøkelser av jord- og bergarter og alminnelige grunnforhold, av og til også ved boring av lange hull i gruve.

511.90 Andre innen 511
Her føres personer innen 511 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

52 Oppredningsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet arbeider med knusing, sikting, sortering og oppredning av malm.

Her føres ikke *metallraffinerer* (731.40).

521 Oppredningsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med knusing og sikting av malm- og utskilling av malmkonsentrater.

521.10 Knuseriarbeider
Betjener maskiner som knuser, sikter og sorterer malm. Kan kalles f. eks. *skeider.*

521.20 Oppredningsarbeider

Betjener maskiner som oppreder malm. Utfører nødvendig justering av mekaniske funksjoner og regulerer andre faktorer som påvirker malmoppredningen. Kan kalles f. eks. *møllepasser, separasjonsarbeider, flotasjonsarbeider.* Her føres også *pumpepasser* og *filterpasser* ved oppredningverk.

521.90 Andre innen 521

Her føres personer innen 521 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som grovsorterer malm ved *håndplukking.*

59 Annet gruve- og sprengingsarbeid

Her føres yrkesutøvere som utfører gruve-, steinbrudd- og fjellsprengingsarbeid og som ikke kan føres på andre yrkesområder innen dette yrkesfeltet.

599 Øvrige gruve- og sprengingsarbeidere

Her føres personer som utfører gruve-, steinbrudd- og fjellsprengingsarbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesfeltets ulike yrkesområder.

599.10 Maskinlaster (gruve, steinbrudd m. m.)

Laster malm, stein, kull, leire o. l. ved hjelp av mekaniske lasteapparater, som f. eks. skoplaster, skrapelaster, gravemaskin, i samband med bryting. Utfører kortere transporter fra brytingsplass til samleplass for videre transport.

599.20 Pukkverksarbeider

Betjener knusemaskin og sikte- og sorteringsanlegg som knuser bergart til makadam, pukk og singel.

599.90 Andre innen 599

Her føres personer innen 599 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesfeltets ulike yrkesgrupper, f. eks. *tapper* som tapper malm fra lagringsplass (strosse, tappeort, malmsilo) til vogn eller annen viderebefordring, *veier* som foretar veiing av lastete vogner e. l. *prøvetaker* som tar prøver for videre laboratorieundersøkelser, og personer som hjelper til ved lasting og utfrakting av malm, stein, leire etc., opprensk o. l.

6 TRANSPORT- OG KOMMUNIKASJONSARBEID

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesfeltet leder og har tilsyn med trafikkavvikling innen ulike kommunikasjonsområder, utfører arbeid innen transport, post og telekommunikasjon.

60 Skipsbefalarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører arbeid om bord i fartøy i samband med navigering, lostjeneste, arbeidsledelse, drift, vedlikehold og betjening av maskiner og øvrige tekniske utstyr.
Her føres ikke *stuert* (911.40) eller *purser* (917.50).

600 Skipsførere

Personer innen denne yrkesgruppen har ansvar for fartøy, passasjerer, besetning og last, og leder navigeringen.

600.10 Skipsfører
Har høyeste myndighet om bord og ansvar for fartøy, passasjerer, besetning og last. Leder navigering og bestemmer vaktinndeling for dekksbefal. Representerer rederiet overfor myndigheter, meklere og befraktere. Her føres også *kystskipper* som er fører eller navigatør på mindre fartøy i kystfart.

601 Styrmenn

Personer innen denne yrkesgruppen leder og gir ordre til arbeid på dekk og kommandobro, og planlegger og har tilsyn med laste- og lossearbeid.
Her føres ikke *radiooffiser* (676.20).

601.10 Styrmann
Er skipsføreren behjelpelig med navigering og tilhørende observasjoner og beregninger. Er dekksmannskapets overordnete, har tilsyn med fartøy og utstyr, og overvåker lasting og lossing av gods. Kan være *1. styrmann, 2. styrmann, 3. styrmann* eller *4. styrmann*. Kan som *overstyrmann* være skipsførerens stedfortreder når denne ikke er om bord.
Her føres ikke *bestmann* (430.10).

602 Loser

Personer innen denne yrkesgruppen loser fartøy gjennom skipsleier og innen havneområder.
Her føres ikke *losinspektør* (102.10).

602.10 Los
Loser fartøy gjennom skipsleier innen- og utenskjærs, i innlandsfarvann og i regelen også innen havneområder. Kan kalles *sjølos* eller *tørnlos* (statsloser) og *rutelos*. Her føres også *losoldermann* som leder et losoldermannskap, og *losformann* i en loskrets.
Her føres ikke *losbåtmann* og *losgutt* ved losstasjon (614.90).

602.20 Havnelos
Loser fartøy ved innseiling til og utseiling fra anvist fortøyningsplass innen havneområde, og ved forhaling innen havneområde.

602.90 Andre innen 602
Her føres personer innen 602 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

603 Maskinsjefer (fartøy)

Personer innen denne yrkesgruppen forestår drift, vedlikehold og betjening av fartøyers maskiner og øvrige tekniske utstyr, og leder og gir ordre til arbeid i maskinen.

603.10 Maskinsjef (fartøy)
Leder maskintjeneste på fartøy. Forestår drift, vedlikehold og betjening av fartøyets maskiner. Fører tilsyn med beholdning av drivstoff og annet til maskinanlegget. Fordeler maskinbefalets plikter og er maskinmannskapets overordnete.

604 Maskinister ellers (fartøy)

Personer innen denne yrkesgruppen går vakter, kontrollerer og leder vedlikeholdsarbeidet av maskiner.
Her føres ikke *skipselektriker* (763.20).

604.10 Maskinist (fartøy)
Går vakter i maskinrom og kontrollerer maskiner som er i gang. Leder renholds- og justeringsarbeid av maskiner, og fører tilsyn med frysemaskiner og elektrisk utstyr. Kan være *1. maskinist, 2. maskinist, 3. maskinist* eller *4. maskinist*. Her føres også *frysemaskinmann* og *fryseassistent* som betjener kjøleanlegg der disse arbeidsoppgaver ikke er pålagt vakthavende maskinbefal, *dekksmaskinist* som på større passasjerskip og på hvalkokerier utfører reparasjons- og vedlikeholdsarbeid av maskiner med utstyr på dekk, og *motorpasser* som i regelen selvstendig betjener maskiner på mindre fartøy.

61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører under befalets overoppsyn arbeid på dekk og i maskin.
Her føres ikke *fiskere* (431), *verkstedmekanikere* (751) eller *kokk* på fartøy (912.30).

611 Båtsmenn

Personer innen denne yrkesgruppen leder etter befalets instrukser, dekksarbeidet og fordeler arbeidsoppgavene.

611.10 Båtsmann
Leder som arbeidsformann dekksarbeid, og har tilsyn med klargjøring for lasting, lossing m. m.

612 Matroser

Personer innen denne yrkesgruppen utfører vakttjeneste som utkikk og rormann, og vedlikeholds- og annet dekksarbeid om bord.
Her føres ikke *pumpemann* (615.10).

612.10 Matros
Utfører vakttjeneste som utkikk og rormann, og vedlikeholds-, rengjørings- og reparasjonsarbeid. Her føres også rormann på større passasjerskip.

612.20 Lettmatros
Utfører vakttjeneste, vanlig dekksarbeid og diverse reparasjonsarbeid.

612.30 Jungmann
Utfører vakttjeneste, vanlig dekksarbeid og diverse reparasjonsarbeid.

612.40 Dekksgutt
Læres som førstereisgutt opp til diverse dekksarbeid og reparasjonsarbeid.

612.90 Andre innen 612
Her føres personer innen 612 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

613 Skipstømmermenn

Personer innen denne yrkesgruppen utfører snekkerarbeid og annet arbeid om bord.

613.10 Skipstømmermann
Utfører snekkerarbeid og annet arbeid om bord. Vedlikeholder og reparerer treverk. Åpner og stenger luker og luftekanaler, foretar peiling av ballasttanker, og holder anker, kjettinger, master og bommer m. m. i orden.

614 Dekksmannskap ellers

Her føres personer som utfører arbeid på dekk og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

614.90 Andre innen 614
Her føres personer innen 614 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *losbåtmann* og *losgutt* ved losstasjon som betjener losbåt og iblant også har utkikkstjeneste, og *fartøybefalselev* som utfører samme arbeid som dekksmannskapet, dog med sikte på videre utdanning til dekksbefal.

615 Pumpemenn, donkeymenn

Personer innen denne yrkesgruppen betjener pumper ved lossing, og hjelpedampkjel.

615.10 Pumpemann
Betjener på tankskip pumper ved lossing. Tar inn ballast og deltar i vedlikeholdsarbeid i sjøen.

615.20 Donkeymann
Forestår drift og betjening av hjelpedampkjel (donkeykjel) og dampdrevne hjelpemaskiner, varmeledninger m. m.

616 Motormenn

Personer innen denne yrkesgruppen betjener og reparerer maskiner i motorskip.

616.10 Motormann
Betjener maskiner i motorskip, går vakter og utfører motorreparasjoner. Her føres også *maskinassistent* som kan gå vakter under maskinsjefens oppsyn.

617 Fyrbøtere

Personer innen denne yrkesgruppen betjener dampkjeler på dampskip og oljetilførsel på oljefyrte skip.

617.10 Fyrbøter
Forestår drift og betjening av dampkjeler for hoved- og hjelpemaskiner på dampskip, og går vakter. Kontrollerer på oljefyrte skip oljetilførsel og trekk, og utfører vedlikeholdsarbeid. Her føres også *kullemper* som på kullfyrte skip lemper kull fra bokser til fyrgang.

618 Maskinmannskap ellers

Her føres personer som utfører arbeid i maskin og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

618.10 Smører (fartøy)
Smører og betjener maskiner, går vakter og deltar i reparasjonsarbeid. Her føres også *maskingutt* på damp- eller motorskip.

618.90 Andre innen 618
Her føres personer innen 618 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *maskinbefalselev* som utfører samme arbeid som maskinmannskapet, dog med sikte på videre utdanning til maskinbefal.

62 Lufttrafikkarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet fører og navigerer luftfartøy i sivil lufttrafikk, og kontrollerer motorer og annet teknisk utstyr under fart.
Her føres ikke *purser* på luftfartøy (917.10), *steward* på luftfartøy (917.20) eller *flyvertinne* (917.30).

621 Flygere

Personer innen denne yrkesgruppen fører og navigerer luftfartøy i person- og godstrafikk og ulike former av spesialfly, kontrollerer under fart motorer, kabintrykk, varme- og kjøleanlegg og annet teknisk utstyr.

621.10 Trafikkflyger

Fører og navigerer luftfartøy i sivil lufttrafikk. Har som *flykaptein* høyeste myndighet på luftfartøy med ansvar for dets manøvrering, og hvor flynavigatør ikke er om bord, ledelse av navigering og radiotelefoni. Kan som *2. flyger* være assisterende fører og om nødvendig helt overta flykapteinens oppgaver.

621.90 Andre innen 621

Her føres personer innen 621 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *flylærer* som underviser ved flyskole eller flyklubb, *flyinstruktør* som utfører periodisk kontroll av trafikkflygeres yrkeskunnskaper eller *kontrollflyger* som kontrollflyr luftfartøy som har gjennomgått reparasjon eller teknisk ettersyn.

622 Flynavigatører

Personer innen denne yrkesgruppen navigerer luftfartøy i person- og godstrafikk.

622.10 Flynavigatør

Har på langflyging over havområder og ved polarflyging ansvar for luftfartøyets navigering og i visse tilfeller for kommunikasjonstjeneste pr. radiotelefon.

623 Flymaskinister

Personer innen denne yrkesgruppen avleser instrumenter og betjener manøvreringsutstyr på luftfartøy i person- og godstrafikk.

623.10 Flymaskinist

Assisterer føreren ved å avlese instrumenter og betjene manøvreringsutstyr for motorer, kabintrykk, varme- og kjøleanlegg m. m.

629 Øvrige innen 62

Her føres personer som utfører lufttrafikkarbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

629.90 Andre innen 629

Her føres personer som utfører lufttrafikkarbeid og som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper.

63 Lokomotivførerarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet fører eller assisterer ved føring av tog og motorvogner for person- og godsbefordring på jernbane. Her føres ikke *lokomotivfører* i bergverk og industri (875.20) eller *sporvogn* og *tunnelvognfører* (642.10).

631 Lokomotivførere, lokomotivfyrbøtere (jernbane)

Personer innen denne yrkesgruppen fører tog og motorvogner for person- og godsbefordring på jernbane, og forestår drift og sikkerhet av disse under fart.

631.10 Lokomotivfører
Fører etter rute elektrisk-, diesel- eller dampdrevet tog for person- og godsbefordring på jernbanestrekning. Fører iblant motorvogn for person- og godsbefordring, og lokomotiv i skiftetjeneste. Kan også føre mindre skinnegående kjøretøy for godstransport eller personbefordring på jernbane. Her føres også *lokomotivkontrollør* som bl. a. kontrollerer lokomotivpersonalets arbeid.

631.40 Lokomotivfyrbøter
Har tilsyn med lokomotivets maskineri under fart. Er lokomotivføreren behjelpelig med iakttaking av signaler og sikkerhetsbestemmelser. Sørger for fyring på damplokomotiv.

631.90 Andre innen 631
Her føres personer innen 631 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

64 Vegtrafikkarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet fører kjøretøy for person- og godsbefordring i sporvegs-, gate- og landevegstrafikk.
Her føres ikke *bilmedhjelper* (landtransport) (881.20) eller *flyttearbeider* (889.10).

641 Bussjåfører

Personer innen denne yrkesgruppen kjører buss for person- og godsbefordring.

641.10 Bussjåfør
Kjører buss for person- og godsbefordring. Selger billetter, ekspederer gods og utfører annen kundeservice når billettør ikke følger med. Kan i landdistrikt også forestå postbefordring. Kjører også turer med buss i inn- og utland.

642 Sporvogn- og tunnelvognførere

Personer innen denne yrkesgruppen kjører sporvogn og tunnelvogn for personbefordring.

642.10 Sporvogn- og tunnelvognfører
Kjører sporvogn eller tunnelvogn for personbefordring på bestemt banestrekning. Kan alternere som vognfører og konduktør. Her føres også personer som kopler sammen vognsett og kjører vogner inn og ut av sporvognshall.

643 Drosjesjåfører

Personer innen denne yrkesgruppen kjører drosjebil for personbefordring.

643.10 Drosjesjåfør
Kjører drosjebil for personbefordring i bestillingstrafikk. Utfører ofte daglig ettersyn av bilen.

644 Vare- og lastebilsjåfører

Personer innen denne yrkesgruppen kjører vare- og lastebil for godsbefordring.

644.10 Vare- og lastebilsjåfør
Kjører lastebil eller varebil for godsbefordring. Deltar i eller har tilsyn med av- og pålessing av gods. Her føres også *utkjøringsselger,* f. eks. *ølkjører* eller *brødkjører.*
Her føres ikke *bilmedhjelper* (landtransport) (881.20).

645 Andre førere av motorvogner

Her føres motorvognførere som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

645.10 Privatsjåfør
Kjører personbil enten i egenskap av *sjåfør* ved bedrift, myndighet etc., eller hos privat arbeidsgiver. Utfører daglig ettersyn av bilen.
Her føres ikke *tjener* (914.40).

645.90 Andre innen 645
Her føres personer innen 645 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *legevaktsjåfør* og *sykebilsjåfør* som hovedsakelig har til oppgave å kjøre sykebil eller følge med sykebil som medhjelper.

646 Varebud m fl.

Personer innen denne yrkesgruppen transporterer gods og distribuerer aviser m. m., vanligvis ved hjelp av sykler.

646.10 Sykkelbud
Transporterer varer med motorsykkel, moped eller tråsykkel. Her føres også *visergutt* og *viserpike.*

646.20 Bybud
Utfører ulike oppdrag for publikum, f. eks. transport av kofferter og annen bagasje til og fra jernbanestasjon, havn o. l.
Her føres ikke *flyttearbeider* (889.10) eller *hotellportier* (916.10).

646.90 Andre innen 646
Her føres personer innen 646 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *avisbud* som bærer ut aviser til abonnenter, og *butikkbud* som frakter ut varer til kunder.

65 Konduktørarbeid, trafikk- og fraktassistentarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører reisendeservice og godsbehandling i samband med fly-, jernbane- og landevegstrafikk, utfører konduktørarbeid på tog, busser og sporvogner, og utfører hjelpearbeid i konduktør- og stasjonstjeneste ved jernbane.

651 Flytrafikkassistenter

Personer innen denne yrkesgruppen utfører reisendeservice og behandling av gods og bagasje ved landingsplasser.
Her føres ikke *flyvertinne* (917.30).

651.10 Trafikkassistent (fly)
Utfører passasjerservice ved landingsplass. Kontrollerer billetter og eventuelt pass, visum og vaksinasjonsattester. Registrerer bagasje og gir passasjerer ønskete opplysninger. Gir anvisning for lasting (vekt- og balansekontroll), og gir nødvendige opplysninger til landingsplasser om passasjerer og last. Har ved mindre stasjoner kasseansvar. Kan ved mindre landingsplass også utføre klarering av fly. Her føres også *trafikkontrollør* og *førstetrafikkassistent* som leder arbeidet ved trafikkekspedisjon.

651.20 Fraktassistent (fly)
Skriver ut og tarifferer fraktsedler ved landingsplass, og reserverer plass for avgående gods. Utarbeider tollvedlegg, spedisjonsfakturaer og jernbanefraktsedler for ankommet gods, og underretter mottakere om ankommet gods. Her føres også *frakteksped isjonsleder* som leder frakteksped isjonsarbeidet ved landingsplass.

651.90 Andre innen 651
Her føres personer innen 651 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *bakkevertinne* som bare yter passasjerservice ved landingsplass.

652 Jernbanekonduktører

Personer innen denne yrkesgruppen kontrollerer og selger billetter, og opprettholder ro og orden i tog.
Her føres ikke *bussbillettør* (655.10), *sporvogn- og tunnelvognkonduktør* (655.20) eller *togvertinne* (917.40).

652.10 Jernbanekonduktør
Kontrollerer og selger billetter, anviser plasser, opprettholder ro og orden i tog og hjelper reisende på ulike måter. Utfører bl. a. sammenskifting og sammensetting av godstog, sikkerhetsmessig kontroll, og deltar i av- og pålessing av gods. Her føres også *overkonduktør (togfører)* som bl. a. har befaling over tog når det befinner seg utenfor stasjoner, og ansvar for gods og følgepapirer.

653 Telegrafister m. v. (indre stasjonstjeneste)

Personer innen denne yrkesgruppen selger billetter og ekspederer reisegods.

653.10 Telegrafist m. v. (indre stasjonstjeneste)
Selger billetter og ekspederer reisegods, og regner ut frakter for sendinger. Fører dagsoppgjør og månedsregnskap og har kasseansvar. Har togekspedisjonstjeneste og er stasjonsmesterens avløser. Her føres også *jernbaneekspeditør* som gjør tjeneste på større stasjoner.

654 Stasjonsbetjenter m. v. (ytre stasjonstjeneste)

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med gods og utfører sikkerhetstjeneste.

654.10 Stasjonsbetjent m v. (ytre stasjonstjeneste)
Holder orden i godshus, tar imot gods som skal sendes og leverer ut ankommet gods. Utfører sikkerhetstjeneste, bl. a. ved å slippe tog inn og ut på stasjoner, sette opp signaler og betjene sporveksler. Deltar i skifting av vogner. Her føres også *stasjonsformann* og *godskontrollør* som gjør tjeneste ved større stasjoner, bl. a. som arbeidsleder, *sporskifter, skiftekonduktør, skifteformann* som utfører arbeid med togs inn- og utkjøring på stasjoner, og skifting og sammensetting av tog, og *stillverksbetjent* som utfører spesialarbeid ved stillverk.

655 Bussbillettører, sporvognkonduktører, vegtrafikkassistenter

Personer innen denne yrkesgruppen selger billetter, opprettholder orden og sikkerhet på busser, sporvogner og tunneltog, og utfører trafikkassistentarbeid ved busstasjoner og godssentraler.
Her føres ikke *bussvertinne* (917.40).

655.10 Bussbillettør
Selger billetter på buss og gir sjåføren stopp- og klarsignal. Opprettholder orden i buss og gir passasjerer opplysninger om reiseveg etc.

655.20 Sporvogn- og tunnelvognkonduktør
Selger billetter i sporvogn og tunneltog og gir føreren stopp- og klarsignal. Opprettholder orden i vognen og gir passasjerer opplysninger om reiseveg etc. Kan kalles *billettør*.

655.30 Sperrevakt
Selger og kontrollerer billetter og andre adgangstegn ved lukket forstads- og tunnelbanestasjon. Gir passasjerer opplysninger om reiseveg etc.

655.40 Trafikkassistent (vegtrafikk)
Utfører passasjerservice ved busstasjon etc. Selger billetter, og tar imot og leverer ut bagasje. Kan også utføre arbeid med godsbefordring.

655.50 Fraktassistent (vegtrafikk)
Utfører fraktservice ved godssentral etc. Beregner frakt, skriver ut fraktsedler og kasserer inn avgifter. Ordner transportforsiking. Kan ved f. eks. transportforretning fordele tilgjengelige vogner til ulike oppdrag, gi kjøretillatelse og overvåke transporten.

655.90 Andre innen 655
Her føres personer innen 655 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

66 Trafikkledelse

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet har tilsyn med og leder trafikkarbeid innen ulike kommunikasjonsområder.
Her føres ikke personer med overveiende administrasjons- og forvaltningsarbeid (10) og regnskaps- og bokholderiarbeid (201).

661 Havnetrafikkledere

Personer innen denne yrkesgruppen har tilsyn med havneanlegg og havnetrafikk, herunder ansvar for anvisning av kai- og ankerplass innen havneområdet.
Her føres ikke *havnefogd* (103.10) eller *havnesjef* (103.10).

661.10 Trafikkinspektør
Forestår arbeid, orden og sikkerhet i større havn. Fordeler kaiplass og dirigerer fartøy til kaiplass og fortøyning. Kontrollerer havnens livredningsmateriell. Oppkrever avgifter, som havnepenger, bryggeavgift, tonnasjeavgift, trafikkavgift m. m. Kan også være *havnekaptein*. Her føres også *havneassistent* som forestår mellomstore havner.

661.20 Havnebetjent
Har tilsyn med en viss del av havnearbeidet, f. eks. fortøyning, oppkreving av havneavgifter og avgift for bruk av kraner, lagerskur o. l. Har oppsyn med lagerskur.

661.90 Andre innen 661
Her føres personer innen 661 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

662 Lufttrafikkledere

Personer innen denne yrkesgruppen leder all lufttrafikk i kontrollert luftrom og på landingsplasser, og utfører arbeid i samband med ekspedering av luftfartøyer.

662.10 Flyleder
Leder og overvåker lufttrafikk i kontrollert luftrom og på landingsplasser, og gir opplysninger til luftfartøyer utenfor kontrollert luftrom ved hjelp av radiosamband og radar. Varsler om saknet luftfartøy og luftfartøy i nød, og leder etterforskning og redningsaksjoner i samband med slike luftfartøyer. Her føres også *flylederassistent* som assisterer flyleder med å lede og overvåke lufttrafikk, forestår innhenting av opplysninger av betydning for trafikkregulering, assisterer ved redningsaksjoner, forestår samband, og gir opplysninger til luftfartspersonell.

662.20 Flyklarerer
Har tilsyn med trafikk ved landingsplass for bestemt flyselskap. Registrerer luftfartøyers start og landing, beregner ankomsttider og foretar nødvendig endring i besetningsdisponering og flyprogram. Utfører kontroll- og informasjonsarbeid. Gir ved større forsinkelser og avbrudd i den normale trafikk ordre om ruteendringer, omdirigeringer og ekstrafly. Leder som *sjefklarerer* arbeid ved større flyklaringsekspedisjon.

662.30 Stasjonssjef (landingsplass)
Har tilsyn med, leder og fordeler arbeid ved flyekspedisjon ved landingsplass. Forestår bokføring og regnskap.

662.90 Andre innen 662
Her føres personer innen 662 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som ved flyselskap fordeler tilgjengelige luftfartøyer på ulike oppdrag og utfører dermed sammenhengende planleggingsarbeid.

663 Trafikkledere ved jernbane

Personer innen denne yrkesgruppen leder trafikkarbeid ved jernbane. Her føres ikke personer ved f. eks. Hovedstyret for statsbanene, med overveiende administrasjons- og forvaltningsarbeid (10) eller regnskaps- og bokholderiarbeid (201).

663.10 Stasjonsmester (jernbane)
Har tilsyn med, leder og fordeler arbeid ved jernbanestasjonens tjenestesteder. Utfører også togekspedisjon og kontorarbeid, og iblant postekspedisjon. Her føres også *avdelingssjef, bestyrer* og *jernbanefullmektig* som vanligvis forestår spesiell avdeling ved større stasjon.

663.20 Trafikkinspektør (jernbane)
Forestår og leder jernbanetrafikk innen et bestemt område (trafikkdistrikt), og har overoppsyn med stasjoner innen området.

663.35 Togleder
Gir ved større forsinkelser og avbrudd i den normale trafikk ordre om ruteendringer, omdirigering og ekstratog.

663.40 Togkontrollør
Kontrollerer bl. a. konduktørers arbeid i tog, påser at signalmidler og utstyr er i orden, at vogner er tilfredsstillende rengjort m. m. Kontrollerer opplæring av aspiranter i tog.

663.90 Andre innen 663
Her føres personer innen 663 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som sørger for kundeservice og søker å verve nye trafikkunder.

664 Vegtrafikkledere

Personer innen denne yrkesgruppen forestår trafikkledelse og annet trafikklederarbeid ved sporvegs- og vegtrafikkselskaper, ved industriers distribusjonsavdelinger etc., og forestår busstasjoner og godssentraler.

664.10 Trafikkinspektør (lokal persontrafikk)
Leder og har tilsyn med lokal persontrafikk. Utfører som *trafikkleder* ved buss- og sporvegsselskap inspeksjon av busser og vogner, omdirigerer trafikk ved trafikkstans, sørger for ekstravogner m. m. Kan som *kontrollør* utføre billett- og trafikkontroll. Her føres også *pikettsjef* som fører kontroll med frammøte og sørger for at kjøreplanen følges, og *trafikkinspektør* ved drosjeselskap o. l.

664.20 Trafikkinspektør (godstrafikk og ikke lokal persontrafikk)
Planlegger, leder og har tilsyn med gods- og personbefordring i landevegstrafikk eller lokal godstrafikk ved f. eks. transportbyrå, busselskap eller ved distribusjonsavdelinger ved industrier etc. Kan som *transportsjef* i postdistrikt lede driften av postverkets biler, eller som *driftsbestyrer* ha tilsyn med jernbanens buss- og biltrafikk.

664.30 Stasjonssjef (busstasjon, godssentral)
Har tilsyn med, leder og fordeler arbeid ved busstasjon, godssentral eller annen stasjon for person- og godsbefordring i vegtrafikk. Utfører bokførings- og regnskapsarbeid.

664.90 Andre innen 664
Her føres personer innen 664 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

67 Post- og telekommunikasjonsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet leder, har tilsyn med og utfører postalt arbeid, og i hovedsaken trafikkarbeid innen telekommunikasjonsområdet.

670 Postmestre, avdelingssjefer

Personer innen denne yrkesgruppen forestår drift av og leder arbeid ved poststeder.

Her føres ikke *administrative tjenestemenn* og *forvaltningstjenestemenn* i Poststyret og i distriktsadministrasjonen (10).

670.10 Postmester

Forestår som kontorsjef virksomheten innen hovedkontor og dets forvaltningsområde med tilhørende underpostkontorer, poståpnerier og brevhus.

670.20 Avdelingssjef

Utfører ved større postkontor arbeidsplanlegging og personalledelse. Utfører kontrollarbeid og utarbeider utredninger av ulike slag. Kan være bestyrer av større underpostkontor. Her føres også *postfullmektig.*

671 Poståpnere, postassistenter

Personer innen denne yrkesgruppen forestår daglig virksomhet ved poststeder, og gjør tjeneste ved poststeders skrankeekspedisjoner.

671.30 Poståpner (underpostkontor, poståpneri)

Forestår som bestyrer ved underpostkontor eller poståpneri daglig virksomhet ved kontoret, og utfører med eller uten assistenthjelp, skranketjeneste, postsortering, regnskapsføring m. m.

671.40 Postassistent

Utfører skranketjeneste ved postkontor. Foretar inn- og utbetalinger i pengetjenesten, mottar og leverer ut rekommanderte brev og verdisendinger, pakker etc. Avstemmer daglig kassen. Her føres også *postkasserer* og *postekspeditør* som hovedsakelig har tilsvarende arbeidsoppgave.

671.90 Andre innen 671

Her føres personer innen 671 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

672 Vaktsjefer m. fl. i teletrafikkarbeid

Personer innen denne yrkesgruppen leder og har tilsyn med trafikkavvikling ved telestasjon.

Her føres ikke *administrative tjenestemenn* og *forvaltningstjenestemenn* i Telegrafstyret, distriktsadministrasjonen og lokaladministrasjonen (10).

672.05 Vaktsjef

Leder og har tilsyn med trafikkavvikling ved telestasjon. Foretar nødvendig omdirigering av trafikk. Kan være *avdelingssjef* eller *telegraffullmektig.*

672.15 Undervaktsjef

Assisterer vaktsjefen, har tilsyn med trafikkavvikling og utfører ulike kontrollarbeid. Kan være *avdelingssjef, telegraffullmektig* eller *ekspeditør.* Her føres også *gruppesjef* (telegraffullmektig) som fører tilsyn med trafikkavvikling innen en ekspedisjonsgruppe ved større telestasjon.

672.25 Stasjonsholder
Forestår daglig drift ved telefonstasjon på landsbygd. Utfører enten all telegram- eller telefontjeneste selv, eller deltar i ekspedisjonen sammen med ekspedisjonspersonale. Her føres også *telefonbestyrer.*

672.90 Andre innen 672
Her føres personer innen 672 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

673 Telefonekspedienter (telefonstasjon)

Personer innen denne yrkesgruppen ekspederer rikstelefonsamtaler, regner ut takster og skriver regning. Kan også ekspedere lokaltelefonsamtaler.

673.10 Telefonekspedient
Tar imot samtalebestillinger fra publikum, formidler samtaler, og regner ut takster og skriver regninger for rikstelefonsamtaler. Kan være *telefonekspeditør, telefonassistent, telefonreserve, førstetelefonist, landtelefonist* eller *landtelefonistreserve.*

673.90 Andre innen 673
Her føres personer innen 673 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

674 Sentralborddamer (kontor)

Personer innen denne yrkesgruppen ekspederer telefonsamtaler og utfører dermed sammenhengende arbeid ved sentralbord i bedrift og institusjon.

674.10 Sentralborddame
Ekspederer telefonsamtaler ved sentralbord innen f. eks. bedrift eller institusjon. Kan ved mindre sentralbord også utføre maskinskriving og annet kontorarbeid.

675 Telegrafekspedienter

Personer innen denne yrkesgruppen formidler telegrafiske meldinger priser, telegrammer m. m.
Her føres ikke *flyleder* eller *flylederassistent* (662.10).

675.10 Telegrafekspedient
Formidler telegrammer og teleksmeldinger, regner ut takster og skriver regninger. Kan være *telegrafekspeditør, telegrafassistent* eller *telegrafreserve.*

676 Radiotelegrafister

Personer innen denne yrkesgruppen sender og mottar meldinger pr. radio og fjernskriver.

676.10 Radiotelegrafist (landstasjon)
Sender og mottar meldinger på radiotelegrafi, radiotelefoni eller fjernskriverapparat ved landstasjon (kyststasjon). Her føres også *sikringstelegrafist* og *radioreserve.*

676.20 Radiooffiser (skip)
Sender og mottar meldinger på radiotelegrafi, radiotelefoni om bord i skip.

676.90 Andre innen 676
Her føres personer innen 676 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. radiotelegrafist i fly.

679 Øvrige innen 67

Her føres personer som utfører post- og telekommunikasjonsarbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

679.10 Fjernskriverekspeditør
Sender og mottar meldinger med fjernskriverapparat. Kan også kalles *fjernskriveroperatør*.

679.20 Radiotelefonist
Sender og mottar meldinger pr. radiotelefon. Kan opprettholde radiokontakt for meldingstrafikk mellom stasjon og biler med radiotelefonutstyr, f. eks. innen politi og brannvesen. Utfører iblant også sentralbordarbeid.

679.90 Andre innen 679
Her føres personer innen 679 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *telegrafformann, telegrafunderformann* og *telegrafbetjent* som ved større telegrafstasjoner utfører sorteringsarbeid, utskriving av telegramkvitteringer og etterkontroll av telegrammer.

68 Postalt og annet budarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet sorterer og distribuerer post til adressater, fordeler ankommet post, meldinger og andre sendinger innen bedrift og institusjon, og utfører annet budarbeid.

681 Postbud

Personer innen denne yrkesgruppen bærer ut post ved regulære ruter, sorterer og transporterer post, og leder og har tilsyn med slikt arbeid.

681.10 Postbud
Bærer ut post ved regulære ruter og sorterer ankommet post, besørger ettersending o. l. Leder som *budformann* postbudenes arbeid. Kan delta i posttransport og andre postale gjøremål. Utfører som *postsjåfør, postledsager* og *transportformann* posttransport ved større kontorer. Utfører som *postpakkmester* mer ansvarsfull postsortering, utfører postpakking, og gjør tjeneste ved reisende poststeder (jernbane og båter).

681.20 Landpostbud
Bærer ut post i landdistrikt. Utleverer og mottar verdipostsendinger, og utfører betalingsoppdrag. Bruker ofte motorkjøretøy.

682 Ekspedisjonsvakter, bud m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen sorterer og deler ut post, meldinger pakker m. m. innen bedrift og institusjon, forestår ekspedering og utbæring av utgående post, utfører en del kontrollarbeid, budarbeid o. l. Her føres ikke *varebud* (646).

682.10 Ekspedisjonsvakt/kontorbud (intern)
Sorterer og deler ut post, meldinger, pakker m. m. innen bedrift eller institusjon. Adresserer, sender og bærer iblant ut sendinger. Kjører ofte stensilmaskin og liknende kontormaskiner.

682.20 Bud
Utfører bank-, post- og liknende budarbeid ved f. eks. bedrift eller institusjon. Her føres også *telegrambud.*

682.90 Andre innen 682
Her føres personer innen 682 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *måleravleser* som avleser elektrisitets- og gassmålere, personer som tømmer elektrisitets- og gassmålere for mynter, personer som tømmer og kontrollerer parkometre, og *lisenskontrollør* som ved besøk i hjemmene kontrollerer om innehavere av radio og fjernsyn har gyldig lisens.

69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid

Her føres yrkesutøvere som utfører transport- og kommunikasjonsarbeid og som ikke kan føres på andre yrkesområder innen dette yrkesfeltet.

691 Fyrtjenestemenn

Personer innen denne yrkesgruppen forestår betjening og vedlikehold av fyr og signalapparater ved fyrstasjoner og fyrskip.

691.10 Fyrbetjent
Påser at fyr og signalapparater på fyrstasjoner og fyrskip fungerer og at signalene viser riktig karakter. Utfører vedlikeholds- og justeringsarbeid på apparatur. Foretar iblant værvarslingsobservasjoner. Kan som *fyrmester* være ansvarlig leder av fyrtjenesten på fyrstasjoner.

691.90 Andre innen 691
Her føres personer innen 691 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

692 Kanal- og havnevakter m fl.

Personer innen denne yrkesgruppen åpner og lukker sluseporter og broer som krysser farvann, og fører oppsyn i småbåthavner.

692.10 Sluse- og brovakt
Fortøyer og kaster loss fartøy som skal passere sluse. Innhenter opplysninger om fartøyers størrelse etc. Innkasserer iblant sluseavgift og fører journal over trafikk, vannstand m. m. Her føres også *sluseformann* og *slusemaskinist* som åpner og lukker sluseporter i kanal eller havn, og betjener slusemaskineri og signalanlegg, *brovakt* som åpner og lukker heise- og svingbro og betjener anleggets maskineri og signalanlegg.

692.30 Vaktmann (småbåthavn)
Har oppsyn med småbåthavn, anviser fortøyningsplass, krever opp avgift og selger bensin, olje, båtutstyr og ferskvann.

692.90 Andre innen 692
Her føres personer innen 692 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

693 Lekterførere, fergemenn

Personer innen denne yrkesgruppen driver transport med båt eller lekter av passasjerer eller varer i elver og fjorder.

693.10 Lekterfører

Sleper med slepebåt lektere for transport av sand, mudder o. l. i elver og fjorder. Her føres også *jakteskipper* som med lastejakt driver transport av sand, mudder o. l. uten lekter.

693.20 Fergemann

Transporterer kjøretøy og passasjerer over elver og smale farvann. Anviser plass for kjøretøy. Betjener og vedlikeholder fergens maskineri og sørger for sikkerhet under fart.

693.90 Andre innen 693

Her føres personer innen 693 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

699 Øvrige innen 69

Her føres personer som utfører transport- og kommunikasjonsarbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

699.05 Banemester (jernbane)

Har ansvar for og tilsyn med en bestemt linjestrekning. Utfører visitasjon og kontroll, og gjennomgår oppgaver og regnskaper fra baneformennene m. m.

699.10 Baneformann (jernbane)

Sørger for at en bestemt linjeavdeling er i driftssikker stand. Inspiserer banestrekning, vanligvis ved hjelp av dressin. Utfører iblant vedlikeholds-, nybyggings- og ombyggingsarbeid på linjeavdeling. Her føres også *banevokter* som bl. a. er baneformannens stedfortreder.
Her føres ikke banepersonale som hovedsakelig utfører vedlikeholds- og ombyggingsarbeid (793), brovaktarbeid (692.10) og gartnerarbeid (413.20).

699.90 Andre innen 699

Her føres personer innen 699 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *billettør* om bord i båt eller ferge.

7—8 INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGGSARBEID

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesfeltet utfører industrielt og håndverksmessig arbeid, installasjons- og reparasjonsarbeid, bygge- og anleggsarbeid, innpakkings- og emballeringsarbeid, betjener stasjonære maskinanlegg, kjører arbeidsmaskiner m. m., utfører laste- og lossearbeid og lagerarbeid, grovarbeid og annet arbeid.

70 Tekstilarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet tilvirker garn og tekstiler av ull, bomull, lin og annen natur- og kunstfiber.

701 Garnforarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen sorterer, blander, karder og forspinner, og utfører andre arbeidsoppgaver ved beredning av ull, bomull, lin og annen natur- og kunstfiber for spinning og annen bearbeiding.

701.10 Ullsorterer

Skiller ut mindreverdig ull, sorterer ull i kvalitetsklasser etter fiberlengde, finhet og fargenyanse for spinning til garn av bestemt finhet og kvalitet. Her føres også *ullklassifisør* som kvalitetsbedømmer ull fra produsent.

701.15 Ullvasker

Maskinvasker og skyller ull etter sortering for å fjerne fett, sand, planterester m. m. Blander rensevæske og betjener tilhørende tørkeanlegg.

701.20 Plyser

Betjener plysemaskin hvor ull og eventuelle andre fibre blandes, forurensninger skilles ut og fibermaterialet smuldres opp, og spinnolje tilsettes.

701.25 Rensemaskinarbeider

Betjener maskin hvor hovedsakelig bomull renses. River opp bomullsballer, og mater bomull inn i rensemaskin. Leverer renset bomull til kardemaskin.

701.30 Kardemaskinarbeider

Betjener kardemaskiner hvor fibermateriale rives opp og renses, og omdannes til tynt flor. Påser at maskinene tilføres materiale. Skifter kanner eller forgarnsspoler etter hvert som disse fylles, og kjører vekk bearbeidet materiale. Skjøter kardebånd og forgarn.

701.35 Strekkemaskinarbeider

Betjener strekkemaskiner som blander tilført materiale, og parallelliserer fibrer. Betjener iblant blandemaskin (melangeringsmaskin) hvor ulike farget tops føres sammen og strekkes i et system av valser og klemmer.

701.40 Forspinnemaskinarbeider

Betjener forspinnemaskiner hvor bomullsforgarn bearbeides ved at materiale strekkes og forgarnet tvinnes svakt.

701.45 Kjemmemaskinarbeider

Betjener kamstol hvor fibrer etter strekking ytterligere parallelliseres og kortere fibrer skilles ut.

701.90 Andre innen 701

Her føres personer innen 701 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som betjener maskiner hvor lintråder kjemmes ut og parallelliseres og kortere linfibrer fjernes, *fillesorterer* som sorterer tekstilavfall, og personer som mater maskiner for oppriving av filler.

702 Spinnere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen betjener maskiner for spinning og tvinning av garn, og opprulling av spoler og sneller.

702.05 Spinnerimester

Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn produksjon av garn, eller installasjons- og reparasjonsarbeid.

702.10 Spinner

Betjener spinnemaskiner, som ring-, ving-, klokke- eller selfaktor-spinnemaskin, hvor forgarn strekkes og tvinnes, og spinnes til garn. Skjøter tråder. Kan være spesialisert på bestemt maskintype og kalles f. eks. *selfaktorspinner* eller *ringspinner*. Her føres også *skifter* som forestår skifting av forgarnsspoler og garnsneller, og skjøter tråder, og personer som bl. a. skjøter tråder på selfaktormaskin.

702.20 Nøstemaskinarbeider

Betjener nøstemaskin hvor enkelt eller tvunnet garn fra garnspoler nøstes opp. Her føres også personer som betjener maskiner for nøsting av garn og opprulling av tråd.

702.30 Tvinner

Betjener tvinnemaskin hvor garn tvinnes. Skifter spoler og skjøter tråder.

702.40 Hespler

Betjener maskiner hvor garn spoles fra spoler og vindes opp til hespler. Skifter spoler, tar ut ferdige hespler og skjøter tråder.

702.50 Spoler

Betjener maskiner hvor garn spoles på spoler som er avpasset for ulike vevstolers skytler, eller for bestemte typer rundstrikkemaskiner.

702.60 Rayonspinner

Betjener rayonspinnemaskin hvor oppløst cellulose sprøytes gjennom munnstykker, passerer kjemiske bad og utfelles som garn eller fiberstrenger for tilvirking av rayonull. Skjøter tråder.

702.90 Andre innen 702

Her føres personer innen 702 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *kontrollør* av garn.

703 Vevere

Personer innen denne yrkesgruppen betjener maskinvevstoler og håndvevstoler.

703.05 Veverimester

Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn produksjonen eller installasjons- og reparasjonsarbeid.

703.10 Renner

Ordner vevens rennegarn etter varpseddel. Fører garn fra spoler oppsatt på et stativ til roterende bom eller renne. Skjøter tråder. Kan innen ullindustrien kalles *kjedeskjærer*. Her føres også *rennearbeider* som setter opp garnruller og garnspoler på bommen.

703.20 Treder

Drar varptråder gjennom tredeløkker etter anvisning på mønsterrapportene (tegning over trådenes innbyrdes ordning). Her føres også *sender* som rekker trederen tråder, *knytemaskinfører* som når varpen tar slutt, knytter til ny varp ved hjelp av knytemaskin, og *snoer* som for hånd snor sammen tråder i gammel varp med ny.

703.30 Maskinvever

Betjener enkle maskinvevstoler (vekselstoler, automatstoler) eller kombinerte typer av maskinvevstoler, f. eks. jacquardvevstoler hvor kompliserte mønster veves. Kontrollerer at vevd mønster blir korrekt. Skjøter tråder. Her føres også *båndvever* som betjener vevstoler for tilvirking av bånd.

703.40 Håndvever

Vever stoffer, tepper m. m. i håndvevstol. Kan være spesialisert på veving av f. eks. lerretsvarer, tepper eller gobeliner.

703.90 Andre innen 703

Her føres personer innen 703 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *rayonvever* som framstiller kordvev for bl. a. bildekk. *bomilegger* og *bomavtaker* som setter inn vevbommer og tar ut tøybommer, *batteripåfyller* som setter opp garn i spesielle batterier på automatiske vevstoler, *mønstersetter* som ordner mønster og vekselkjeder etter binding.

704 Strikkere

Personer innen denne yrkesgruppen betjener strikkemaskiner for tilvirking av trikot, og strikker for hånd.

704.10 Maskinstrikker

Betjener strikkemaskin. Skifter garnspoler, og påser at nålesystemet fungerer tilfredsstillende. Skjøter tråder og utfører oppmasking ved større trådbrudd. Setter opp rennegarnsbom og legger inn rennegarn i vekselstoler. Kan være spesialisert på tilvirking av bestemt produkt eller på bestemt maskintype og kalles f. eks. *cottenstrikker, flatstrikker, rundstrikker, rundstolstrikker (rundstolvever)* eller *kjedestolstrikker (kjedestolvever)*. Her føres også personer som arbeider med hånddrevet strikkemaskin.

704.90 Andre innen 704

Her føres personer innen 704 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *håndstrikker, oppmasker* som masker av og på ferdigstrikkete strømpeskaft og hjelper cottonstrikkeren med betjening av maskin, *strømpesyer* som syr sammen strømper, *ketler* som masker sammen strømper, *former* som ved pressing på oppvarmete former gir strømper riktig form, *repacerer* som reparerer maskebrudd og eventuelle hull, *strømpesorterer* som sammenparer strømper av ulik lengde og farge, og *kontrollør* av strikkete produkter.

705 Tekstilmaskinstillere

Personer innen denne yrkesgruppen stiller inn og vedlikeholder vevstoler, strikkemaskiner og andre tekstilmaskiner.

705.10 Spinnerimaskinstiller

Stiller inn og justerer spinnerimaskiner. Reparerer maskinfeil.

705.20 Stolstiller

Stiller inn vevstoler før veving og kontrollerer at varp (renning) og veft (innslag) er riktig innsatt, og at vevstolen virker tilfredsstillende. Reparerer maskinfeil. Her føres også *igangsetter* som kontrollerer at varp er riktig innsatt og vevstolen riktig innstilt.

705.30 Strikkemaskinstiller, -reparatør

Fininnstiller og justerer strikkemaskiner. Reparerer maskinfeil.

705.40 Kardesliper

Sliper beslag på kardemaskiners valser og matter, stiller inn kardemaskiner og leder rengjøring av disse.

705.90 Andre innen 705

Her føres personer innen 705 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *nålretter* som retter bøyde strikkemaskinnåler, og *vevstolpusser* som rengjør vevstoler etter at varpbommen er ferdigvevd.

706 Appretur- og beredningsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen betjener maskiner for vasking, bleking, farging, tørking og annen ferdigbehandling av garn, stoffer og andre tekstiler.

706.05 Fargerimester

Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn arbeidet i fargeri, eller installasjons- og reparasjonsarbeid.

706.10 Tekstilbleker

Betjener maskin for bleking av tekstiler. Mater inn materialer og kontrollerer prosessen ved avlesing av bleketid, temperatur etc.

706.15 Tekstilfarger

Betjener anlegg for farging av gjenstander (ull, tops og spunnet garn) eller stykkfarging av ferdigvevde stoffer. Kan kalles f. eks. *foulardfarger, garnfarger, jiggerfarger* eller *originalfarger*. Her føres også *fargeveier* som veier opp og blander farger etter oppskrift.

706.20 Garderobefarger

Farger om plagg og andre tekstiler i åpne kar eller i fargemaskin. Avpasser fargevæske etter ønsket farge, og beregner fargetid.

706.25 Tekstiltrykker
Betjener maskin for trykking av mønster på stoffer eller farging av garn. Kan være *rouleauxtrykker* og betjene maskin for mønstertrykking med graverte valser, *filmtrykker (sjablontrykker)* og betjene maskin for mønstertrykking med sjabloner, eller *vigoureuxtrykker* og betjene maskin for trykking av tops.

706.30 Tekstilvasker
Betjener maskin for vasking av nytilvirket garn eller stoffer.
Her føres ikke *ullvasker* (701.15) eller *vaskeriarbeider* (951.20).

706.35 Tørkemaskinarbeider
Betjener tørke- og krympemaskin hvor stoffer tørkes og krympes. Stiller inn maskin og kontrollerer innmating av stoffer, trykk, temperatur m. m. Kan som *krymper* eller *spannrammearbeider* betjene enten krympemaskin eller spannramme.

706.40 Valkearbeider
Betjener valkemaskin hvor stoffer knas og trykkes i lengde og bredde. Stiller inn maskin, setter inn stoffer i maskin, tilsetter valkeoppløsning og kontrollerer valkeprosessen (stoffets lengde og bredde), og tar ut ferdigbehandlete stoffer.

706.45 Dekateringsarbeider
Betjener tørr- eller våtdekateringsmaskin hvor stoffer behandles for å få bedre fall og krølle mindre. Mater inn stoffer, setter på damp og regulerer damptid og utblåsing (tørrdekatering), respektive setter på vann og regulerer vanntemperatur og badsirkulasjon (våtdekatering). Tar ut ferdigbehandlete stoffer.

706.50 Ruemaskinarbeider
Betjener ruemaskin hvor stoffers fibrer rives opp slik at overflaten blir lodden. Stiller inn maskin, mater inn og tar ut ferdigbehandlete stoffer.

706.55 Impregnerer
Betjener impregneringsmaskin hvor stoffer behandles med kjemikalier, oljer og varme, for å gjøres motstandsdyktige mot krymping, varme, råte, møll og vann.

706.60 Skjæremaskinarbeider
Betjener skjæremaskin hvor overflatefibrer (loen) skjæres vekk.

706.65 Limemaskinarbeider (ull)
Koker lim, legger inn bommer, og betjener maskin. Tar ut ferdige bommer etc., og transporterer bommer til lager. Kalles i bomullsindustrien *smittemaskinarbeider.*

706.90 Andre innen 706
Her føres personer innen 706 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *kalanderarbeider* som betjener maskin hvor stoffer presses mellom valser for å få glatt overflate, *stoffpresser* som maskinpresser stoffer i pressemaskin, *svier* som betjener maskin hvor overflødige fibrer fjernes, *merceriseringsarbeider* som betjener merceriseringsmaskin hvor bomullstoffer gis større glans og styrke, *karboniseringsarbeider* som betjener anlegg for fjerning av vegetabilske forurensninger fra ullvarer, *stykkruller* som betjener maskin for bretting, oppruling og skjæring av ferdige varer, og *kontrollør* ved appreturavdeling.

707 Stoffkontrollører, stoppere

Personer innen denne yrkesgruppen kontrollerer og reparerer stoffer og andre tekstiler.

707.10 Stoffkontrollør
Kontrollerer ferdigvevde stoffer, og markerer større feil. Her føres også *ferdigkontrollør* som kontrollerer ferdige stoffer og markerer eventuelle feil.

707.20 Stopper
Setter inn manglende tråder i stoffer, bytter ut feilaktige tråder og fjerner knuter, trådender m. m.

707.90 Andre innen 707
Her føres personer innen 707 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som etterbehandler ullstoffer for å fjerne f. eks. forurensninger, og overfarge mindre feil med tusjstift, og *nupper* og *tvister* som fjerner knuter, trådender m. m. i stoffer og markerer eventuelle feil.

709 Øvrige innen 70
Her føres personer som utfører tekstilarbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

709.10 Repslager
Betjener maskin for tilvirking av tau og kabler av f. eks. hamp, ün, jute, bomull, stål eller syntetisk fiber. Kan utføre repslagning for hånd.

709.20 Garnarbeider (tekstil)
Betjener maskin for tilvirking bl. a. av fiskegarn. Kan være spesialisert på tilvirking av f. eks. fiskegarn eller not for teiner og håver o. l.

709.30 Snørearbeider
Betjener maskin for tilvirking av snører m. m.

709.90 Andre innen 709
Her føres personer innen 709 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper f. eks. *possementmaker* som tilvirker border, snorer, lisser m. m.

71 Tilskjærings- og sømarbeid
Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet tilvirker, forandrer og reparerer klær, hansker og andre produkter av stoff, skinn og liknende materiale, og stopper og trekker møbler m. m.
Her føres ikke *nåtlere* (723), *lærsyer* (726.40), *hanskemaker* (726.50) eller *presseriarbeider* (952.10).

711 Skreddere
Personer innen denne yrkesgruppen utfører håndverksmessig tilvirking, forandring og reparasjon av herreklær, kåper og drakter.

711.10 Herreskredder
Syr dresser og frakker. Tar mål, skjærer til stoffer, prøver og syr med maskin og for hånd. Reparerer, forandrer og presser. Kan være spesialisert som f. eks. *bukseskredder, frakkeskredder* eller *forandrings- og reparasjonsskredder.*

711.20 Dameskredder
Syr kåper og drakter. Tar mål, skjærer til stoffer, prøver og syr med maskin og for hånd. Reparerer, forandrer og presser. Kan være spesialisert på tilvirking av bestemt plaggdel.

712 Buntmakere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører håndverksmessig tilvirking, forandring og reparasjon av pelsvarer.
Her føres ikke *pelssyer* (716.45).

712.10 Buntmaker
Tilvirker pelskåper og -jakker, fórverkskåper, herrepelser, caper, pelsgarnityr, luer og andre pelsvarer. Risser mønster, velger ut, sorterer og skjærer til pelsskinn. Leder sømarbeid. Reparerer og forandrer, og renser iblant pelsverk.
Her føres ikke *pelsrenser* (951.90).

712.90 Andre innen 712
Her føres personer innen 712 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *spikrer* som strekker opp og stifter skinn, og *blokker* som ved tilvirking av pelsluer strekker opp skinn på treblokk.

713 Modister

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker hatter og luer.

713.10 Modist
Former, syr og monterer damehatter. Garnerer med prydstikninger, fjær, slør o. l. Utfører iblant forandringsarbeid. Kan som tilsatt i hatteforretning delta i salgsarbeid.

713.90 Andre innen 713
Her føres personer innen 713 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *hattemaker* og *luesyer*.

714 Møbeltapetserere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører stopping og trekking av møbler m. m.
Her føres ikke *tilskjærere* (715), *møbeltapetsersyer* (716.50) eller *salmaker* (726.10).

714.10 Møbeltapetserer
Stopper og trekker møbler ved tilvirking eller reparasjon. Tilvirker madrasser. Tilvirker og henger opp scenetepper. Spenner opp tøy, plast etc. på veggflater. Lager iblant varetrekk til møbler.

714.90 Andre innen 714
Her føres personer innen 714 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som utfører fabrikkmessig stopping og trekking av møbler m. m.

715 Tilskjærere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen utarbeider forslag til modeller, forestår mønstertilvirking, og skjærer ut detaljer i stoff, skinn og liknende materiale for tilvirking av klær, hatter, hansker og andre konfeksjonsprodukter.
Her føres ikke *tilskjærere* (sko) (722), *tilskjærer* (lær) (726.20) eller *hanskemaker* (726.50).

715.05 Arbeidsleder (tilskjæringsavdeling)
Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn arbeidet ved tilskjæringsavdeling.

715.10 Modellør (damekonfeksjon)
Utarbeider forslag til modeller for damekonfeksjon. Forestår mønstertilvirking, og leder og kontrollerer søm av modellplagg. Kan være spesialisert som *kjolemodellør*. Kan også kalles *modellkonstruktør*.

715.20 Modellør (herre- og damekonfeksjon)
Utarbeider forslag til modeller for herrekonfeksjon og tyngre damekonfeksjon. Forestår mønstertilvirking, og leder og kontrollerer søm av modellplagg. Kan også lage modeller til herrehatter, uniformsluer m. m. Kan være spesialisert som f. eks. *draktmodellør* eller *kåpemodellør*. Kan også kalles *modellkonstruktør*.

715.30 Tilskjærer (herre- og dameklær)
Utfører håndverksmessig tilskjæring og prøver plagg i bestillingsskredderi eller ateliér.

715.40 Måltilskjærer
Skjærer til plaggdeler i stoff og graderer, dvs. forstørrer eller forminsker konstruerte mønster. Kan som *graderer* være spesialisert på graderingsarbeid.

715.50 Konfeksjonstilskjærer
Skjærer til plaggdeler i stoff ved hjelp av sjabloner etter måleskjema. Markerer iblant bare tilskjæringen. Her føres også *maskintilskjærer (sjablontilskjærer)* som med maskin skjærer til standardvarer etter sjabloner.

715.60 Avretter
Justerer tilskårete detaljer, skjærer til bl. a. kanter, slag, kraver. Kan som *detaljavretter* merke og markere plassering av ulike detaljer.

715.70 Tilskjærer (skinnklær, hansker)
Skjærer til plaggdeler i skinn, enten etter mål hvor gradering ofte inngår, eller ved hjelp av sjabloner etter måleskjema.

715.90 Andre innen 715
Her føres personer innen 715 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *mønsterkonstruktør, mønstertegner*, som etter anvisning konstruerer, tegner og graderer mønster, *stofflegger* som legger ut stoffer for tilskjæring, og *kontrollør* ved tilskjæringsavdeling.

716 Syere

Personer innen denne yrkesgruppen syr for hånd og/eller med maskin klær, pelsvarer, hansker, gardiner og andre produkter av stoff, skinn og liknende materiale.
Her føres ikke *nåtlere* (723) og *lærsyer* (726.40).

716.10 Ateliérsyer
Syr kjoler, bluser o. l. Kan være spesialisert på tilskjæring og prøving eller på søm av ulike plagg. Kan arbeide som hjemmesyer eller være spesialisert på forandringsarbeid og kalles *forandringssyer*. Kalles også *kjolesyer*.

716.15 Konfeksjonssyer (helstykksøm)
Syr for hånd eller med maskin ved fabrikkmessig tilvirking av plagg. Kan være spesialisert som *modellsyer* og sy modellkjoler for kolleksjon eller som *helstykksyer* og sy med maskin hele plagg av tilskårete plaggdeler.

716.20 Konfeksjonssyer (lintøy)
Syr lintøyvarer for hånd og med maskin.

716.25 Konfeksjonssyer (kjedesøm)
Syr med maskin en bestemt plaggdel for stykkbetaling. Kalles iblant *temposyer*. Her føres også *hanskesyer*.

716.30 Broderer
Utfører som *håndbroderer* finere broderi- og perlearbeid eller som *maskinbroderer* enklere broderier på kjoler, bluser m. m.

716.45 Pelssyer
Syr pelsverk for hånd og/eller med maskin. Kan være spesialisert som håndsyer eller maskinsyer (pelsmaskin).

716.50 Møbeltapetsersyer
Syr for hånd og/eller med maskin i samband med stopping og trekking av møbler, tilvirking av varetrekk o. l., og gardinoppsettinger og dekorasjoner.

716.90 Andre innen 716
Her føres personer innen 716 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer spesialisert på reparering og kunststopping, *gardinsyer* spesialisert på gardinsøm, og *kontrollør* av sømprodukter.

719 Øvrige innen 71

Her føres personer som utfører tilskjæring og søm og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

719.10 Seilmaker
Tilvirker seil til tur- og regattabåter, redningsskøyter m. fl., presenninger, trekk, telt, markiser, plagg m. m. Utfører reparasjonsarbeid.

719.90 Andre innen 719
Her føres personer innen 719 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. personer som syr med maskin og utfører monteringsarbeid ved tilvirking av telt, seil, markiser, ryggsekker, stoffsko, paraplyer og liknende artikler, og *blomstersyer* som tilvirker kunstige blomster av stoff eller liknende materiale.

72 Skotøy- og lærvarearbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet tilvirker og reparerer skotøy, damevesker, reiseeffekter og andre produkter av lær og kunststoffer.
Her føres ikke personer som ved tilvirking av skinnklær og pelsvarer utfører *tilskjærings- og sømarbeid* (71), heller ikke tilvirkere av tre-, gummi- og stoffsko.

721 Skomakere

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker spesialbestilt skotøy, hovedsaklig i lær, og reparerer skotøy.

721.10 Håndskomaker
Tilvirker på bestilling skotøy, hovedsakelig i lær. Kan som *ortopediskomaker* være spesialisert på tilvirking og justering av skotøy til personer med misdannelser i føtter og ben.

721.20 Reparasjonsskomaker
Reparerer skotøy, hovedsakelig i lær. Fjerner slitte detaljer og plasserer tilsvarende i nytt materiale. Sammenføyer ved å sy, lime etc.

721.90 Andre innen 721
Her føres personer innen 721 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

722 Tilskjærere m. fl. (skotøy)

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker modeller og mønster til skotøy, utfører tilskjærings- og stansearbeid, behandler såler og hæler før montering, og utfører andre forekommende arbeidsoppgaver ved skofabrikkers modell-, tilskjærings- og stanseavdelinger.

722.10 Skomodellør
Utarbeider tegninger og grunnmodeller til nye skomodeller. Tilvirker grunnmønster til overlær og setter opp arbeidstegninger. Forestår framstilling av tilskjæringssjabloner. Her føres også *graderer (hjelpemodellør)* om med maskin forminsker og forstørrer modellsjabloner.

722.20 Overlærtilskjærer
Skjærer overlærdeler, hovedsaklig i skinn, eller betjener stansemaskin for utstansing av overlærdeler. Kan være spesialisert på stansing av remmer, pløser og annet tilbehør og kalles *tilbehørstanser,* eller på tilskjæring av fór og kalles *fórtilskjærer.* Her føres også *prøvetilskjærer* som utfører tilskjæringsarbeid ved tilvirking av prøvepar.

722.30 Bunnlærstanser
Betjener maskin for utstansing av såler, hællapper og andre bunnlærdeler til skotøy. Kan være spesialisert på stansing av hællapper og kalles *hællærstanser.*

722.40 Sålebereder
Sorterer utstansete såler og hællapper og behandler dem med ulike maskiner før montering. Avhengig av hvilken arbeidsoperasjon som utføres, nyttes ulike benevninger: *Bindsålerisser* skjærer snitt for sømmer i sålekanter, *gemer* limer bomullsstoff over bindsåleriss, *sålespalter* og *såleskjerfer* tynner sålen til bestemt tykkelse, *hælbygger* samler og spikrer sammen lapper med maskin, *sorterer* sorterer utstansete deler etter størrelse, *rubber* river opp render på såler som limes.

722.90 Andre innen 722
Her føres personer innen 722 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *kontrollør* ved tilskjærings- og stanseavdeling.

723 Nåtlere

Personer innen denne yrkesgruppen setter sammen overlærdeler for nåtling, syr sammen (nåtler) overlær og tilbehør, og utfører andre arbeidsoppgaver ved skofabrikkers nåtleri.

723.10 Nåtlingsbereder

Utfører med maskin eller for hånd en eller flere arbeidsoperasjoner for sammensetting av utstansete eller tilskårete overlærdeler for nåtling. Avhengig av hvilken arbeidsoperasjon som utføres, nyttes ulike benevninger: *Skjerfer* gjør skinn og skinnkanter passe tynne, *bukker* bretter kanter til sømmer, *perforerer* stanser mønster i overlær eller hogger takker i skinnkanter, *klistrer* smører på lim og sammenføyer kanter.

723.20 Nåtler

Syr med maskin sammen deler til skooverlær. Avhengig av hvilken arbeidsoperasjon som utføres, nyttes ulike benevninger: *Bakremnåtler, fórnåtler, pyntesømnåtler, overlærnåtler* og *tåhettenåtler.*

723.90 Andre innen 723

Her føres personer innen 723 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *kontrollør* ved nåtleri.

724 Pinnere, bunnere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen strekker, former og fester overlær til bindsåler, tilrettelegger overlær for bunning, og utfører annet arbeid ved skofabrikkers pinne- og bunnavdelinger.

724.10 Pinner

Strekker og former overlær over lest og fester det til bindsåle ved å hefte og lime. Utfører mange arbeidsoperasjoner med maskiner. Avhengig av hva som utføres eller hvilken pinningsmetode som nyttes, forekommer ulike benevninger: *Bakompinner, bindsålespikrer, håndpinner, sandalpinner, sidepinner, sliplasting-* og *tøffelpinner* og *tåpinner.*

724.20 Bunner

Utfører med maskin eller for hånd arbeid med behandling av skotøy for bunning eller påsetting av såler og hæler. Avhengig av hvilken arbeidsoperasjon som utføres, nyttes ulike benevninger: *Banker* fjerner ujevnheter og folder i skinn, *bindsyer* syr fast rand, *renskjærer* klipper vekk overflødig overlærmateriale, *avsyer* syr fast såler, *gelenker* legger inn gelenkstøtte, *bunnfyller* fyller tomrom mellom såler med korkmasse, *tekstplukker* fjerner tekst og annet provisorisk festemiddel fra overlær, *overlærrubber* rubber overflater som skal limes, *sålelimer* smører lim på såler, *sålepålegger* og *agopresser* fester såler til sko, *rissnedlegger* presser sammen riss, *gletter* jevner ut ujevnheter i såler, *bakomspikrer* fester såler ved hælparti, *bakomfreser* fjerner overflødige sålekanter rundt hælparti, *stikkformer* forsyner sålekant med rifler, *snittfreser* former sålekanter, *hælpåslager* forsyner sko med hæler og setter på gummihæler, *hælfreser, hælsliper* og *frontskjærer* gir hæler riktig form.

724.90 Andre innen 724

Her føres personer innen 724 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *lestframtaker, strekker* og *oppretter,* og *kontrollør* ved bunnavdeling.

725 Andre skotøyarbeidere

Her føres personer som utfører arbeid med tilvirking av skotøy, og som ikke kan føres på yrkesgruppene 722—724.

725.10 Overflatebehandler (skotøy)

Farger, polerer og utfører annet arbeid med overflatebehandling av sko. Avhengig av hvilken arbeidsoperasjon som utføres, nyttes ulike benevninger. *Bimser* finsliper sålebunn, *kantfarger* farger sålekant og hæl, *bunnfarger* setter

inn såler med blekevæske, *bunnpolerer* vokser og polerer såler, *vasker* fjerner eventuelle flekker på skotøy, *avvokser* fjerner overflødig fett, *dresser* og *fargesprøyter* farger og fernisserer skotøy, og *pusser* blankpusser skotøy.

725.20 Skotøykontrollør, -reparatør

Kontrollerer skotøy og reparerer forekommende skader oppstått under tilvirking. Utfører iblant også kontrollarbeid på ulike avdelinger. Kan være spesialisert på reparasjon av overlær og kalles *overlærreparatør*.

725.90 Andre innen 725

Her føres personer innen 725 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *lestuttrekker* som tar ut lester, *såleforsirer* som brenner mønster rundt såler. *bunnstempler* som forsyner såler med firmamerke, størrelsesnummer etc., *hællappilegger* som limer og legger i hællapper og *snører* som setter i skolisser.

726 Salmakere, lærsyere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen utfører arbeid med tilvirking og reparasjon av damevesker, reiseeffekter, mapper, saler, seletøy og andre produkter (utenom skotøy og klær) i lær eller kunststoff, og forarbeider skinn for tilvirking av hansker.
Her føres ikke *møbeltapetserere* (714) eller *bygningstapetserere* (782).

726.10 Salmaker

Tilvirker og reparerer saler, seletøy, reiseeffekter og mapper og liknende produkter i lær eller kunststoff. Stopper og trekker seter o. a. i kjøretøy. Kan være spesialisert på tilvirking av bestemte produkter og kalles *seletøysalmaker, reiseeffektsalmaker* eller *vogn- og bilsalmaker*.

726.20 Tilskjærer (lær)

Skjærer og stanser detaljer til ulike produkter (ikke sko) i lær eller erstatningsmateriale. Kan være spesialisert på tilskjæring for hånd eller med maskin.

726.30 Porteføljemaker

Monterer stansete og tilskårete detaljer av skinn, lær eller kunststoff til damevesker, iblant også til etuier, lommebøker, pengepunger, reiseeffekter o. l. Velger og bearbeider iblant skinn. Kan være spesialisert på tilvirking av bestemte produkter, og kalles f. eks. *etuimaker* eller *bøylearbeider*.

726.40 Lærsyer

Syr sammen for hånd eller med maskin tilskårete detaljer av lær eller kunststoff til ulike produkter (ikke skotøy). Utfører iblant sømarbeid i samband med reparasjoner. Kan være spesialisert på søm av bestemte produkter og kalles f. eks. *veskesyer* eller *mappesyer*.

726.50 Hanskemaker

Velger ut og bearbeider skinn for tilvirking av hansker. Fukter, skraper og strekker skinn, og klipper til hanskeemner. Her føres også *blokkhanskearbeider (industrihanskearbeider)* som bearbeider skinn for tilvirking av hansker ved å strekke, måle og stanse skinn.
Her føres ikke *hanskesyer* (716.25).

726.90 Andre innen 726

Her føres personer innen 726 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer spesialisert på nitting ved tilvirking av reiseeffekter og andre lærvarer, måling ved tilvirking av belter m. m., og *kontrollør* av lærprodukter.

73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet arbeider med reduksjon av malm, framstilling av rene metaller og legeringer, og forming og behandling av metaller ved valsing, strekking, smiing, støping og herding.

731 Hytte- og smelteovnsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med sintring og reduksjon av malm, metallurgiske prosesser i smelteovner, smelting av metall og støping av blokker.
Her føres ikke *støperiarbeidere* (737).

731.05 Hyttemester
Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn arbeidet med sintring og reduksjon av malm.

731.10 Førstesintrer
Veier opp, blander og fukter råvarer for framstilling av sinter.

731.12 Annensintrer
Betjener sinterkjele eller sintermaskin. Regulerer ovnstrekk, kontrollerer temperatur og avgjør når materialet er ferdigsintret.

731.14 Innsetter
Fyller smelteovn med materiale i oppveide, bestemte forhold. Kan også kalles *satser, veier* eller *fyrer.*

731.16 Smelteovnsarbeider
Betjener og regulerer smelteovn, og tømmer metall og slagg. Kan kalles *hyttegutt.* Her føres også *slaggutt* som hjelper smelteovnsarbeideren.

731.18 Apparatarbeider (blåsehytte)
Sørger for oppvarming og regulering av blåsehytten. Her føres også *gassregulerer* som betjener anlegg for rensing og distribuering av gass.

731.20 Ovnsregulerer (elektrohytte)
Fyller ovn, regulerer krafttilførsel, avleser instrumenter, kontrollerer elektroder og har tilsyn med ovnens drift. Kan også kalles *førstemann, regulerer* eller *førstesmelter.*

731.22 Ovnsarbeider (jernsvampverk)
Betjener ovn og har tilsyn med ovnens drift. Her føres også personer som tømmer svampovn, karburator og filter.

731.24 Blåser (LD-verk, thomas- og kaldoverk)
Betjener ovn for frisking av smeltet råjern. Bestemmer tilsetting av f. eks. kalk, legeringsmetall og oksygen. Fungerer som arbeidsformann og har tilsyn med produksjonen. Her føres også *regulerer* som hjelper til med stell av ovner, *kalker* som fyller på kalk i ovner, og personer som fyller konverter med råjern og skrapjern.

731.26 Smelter (martinverk)
Betjener og regulerer martinovn. Kontrollerer smelting, temperatur, tar prøver etc. Tilsetter legeringsmetaller.

731.28 Smelter (elektrostålverk, støperi)
Fyller og regulerer elektrostålovn. Fyller jernmalm, kalk og flusspat i ovner og tilsetter legeringsråemner. Fjerner slagg. Har tilsyn med smelting, frisking og raffinering, og leser av temperatur. Her føres også *pyrometerarbeider* som betjener pyrometre og foretar målinger i ovner.

731.30 Smelter (legeringsverk)
Betjener ovner ved legeringsverk hvor to eller flere malmer eller metaller smeltes sammen. Kontrollerer smeltingsprosessen og leser av temperatur.

731.32 Elektrodebygger
Fyller platemantler med elektrodemasse, og forlenger platemantler ved sveising. Kan også kalles *elektrodestamper, stamper* eller *mantelsveiser.*

731.34 Tapper
Betjener og kontrollerer stopeøse for smeltet metall. Monterer visse detaljer, som f. eks. ventilkjegler og stoppere. Deltar ofte i avstøping.

731.36 Kokillearbeider
Kontrollerer at riktig vekt holdes ved kokillestøping av stål, og at størkingen går riktig. Tilsetter nødvendig materiale. Behandler kokiller innvendig med tjære eller kokillelakk. Her føres også personer som tilvirker og vedlikeholder innstøpings- og stigetapkasser.

731.38 Stripperarbeider
Løsner størknet støp fra kokillen og betjener tilhørende utstyr. Kan bruke stripperkran og kalles *stripperkranfører.*

731.40 Metallraffinerer
Raffinerer metall. Kan være spesialisert som f. eks. *smelteraffinerer* som oksyderer og polerer råkopper, og avstemmer temperatur for støping, *blyraffinerer* som foretar temperaturavstemming i raffineringsgryter, avskumming o. l. eller *elektrolytisk raffinerer* som kontrollerer omformere og elektrisk apparatur, tilsetter kolloider, betjener filter og pumper m. m.

731.90 Andre innen 731
Her føres personer innen 731 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *metallknuser (knuser)* og *rambukkarbeider* som betjener utstyr for knusing av hovedsakelig skrapjern, *skrapjernveier* og *skrapjernfrakter* som laster veier og frakter skrapjern som skal smeltes, personer som skifter eller sveiser bunnpanner i konverter og blander masse til ildfast materiale, og personer som pakker legeringen i tønner e. l.

732 Varmere, herdere, glødere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen varmer metall for videre bearbeiding, og behandler metall ved oppvarming, avkjøling og andre prosesser med sikte på å forandre metallers fysiske egenskaper.

732.10 Varmer
Betjener ovner etc. for oppvarming av materialer som skal bearbeides. Kontrollerer tilførsel av gass, olje og luft.

732.20 Adusérarbeider
Plasserer jernstøpegods i adusérovn og varmebehandler gods for å gi det større seighet.

732.30 Herder
Herder metall ved oppvarming i ovn og etterfølgende avkjøling. Betjener iblant ovn hvor stål gis større seighet ved oppvarming etter herding. Kontrollerer ovnstemperatur og gjennomløpstid.

732.40 Innsettingsherder
Betjener ovn hvor stål behandles for å oppnå hård og slitesterk overflate.

732.50 Gløder
Betjener glødeovn. Ordner og stabler glødesatser, fyller ovner, sørger for innblåsing av gass, og leser av temperatur, og bestemmer glødetid.

732.60 Anløper
Betjener ovn hvor metall etter herding gis større seighet ved fornyet oppvarming. Kontrollerer ovnstemperatur og gjennomløpstid.

732.90 Andre innen 732
Her føres personer innen 732 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

733 Varmvalsere

Personer innen denne yrkesgruppen valser oppvarmet metall til emner og andre metallprodukter, og til ferdigprodukter som plater, stangstål, rør, bjelker, skinner, tråd og bånd.
Her føres ikke *spoler* (739.30).

733.10 Innstiller (varmvalseverk)
Utfører varmvalsing og leder arbeidslag. Stiller inn valser til ønsket dimensjon og form, skifter valser og utfører enklere reparasjoner.

733.20 Maskinvalser (varmvalseverk)
Betjener helmekanisk varmvalseverk (rullebaner, manøvringsanordninger, etc.). Hjelper til med innstilling av valser.

733.30 Stiller
Betjener anordning for maskinell manøvrering av valsemotor, rullebaner, manøvreringsanordninger m. m.

733.40 Forvalser
Håndvalser emner, og hjelper til med innstilling, skifting av valser m. m.

733.50 Sluttvalser
Ferdigvalser maskinvalset materiale, og hjelper til med innstilling, skifting av valser m. m.

733.60 Rørvalser (varmvalseverk)
Betjener rørvalseverk. Påser at valset materiale har riktig dimensjon og form

733.90 Andre innen 733
Her føres personer innen 733 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

734 Kaldvalsere

Personer innen denne yrkesgruppen kaldvalser metall til rør, plater, stålbånd, tråd m. m.
Her føres ikke *spoler* (739.30).

734.10 Maskinvalser (kaldvalseverk)
Utfører valsing og betjener kaldvalseverk. Kontrollerer innstilling av valser, materialets strekking, og overflate og tykkelse på bånd, plater etc. Her føres også *profilerer* som valser profiler av bånd eller plater, og *folievalser* som valser aluminiums- eller andre metallfolier.

734.20 Rørvalser (kaldvalseverk)
Betjener rørvalseverk. Påser at valset materiale har riktig dimensjon og form. Polerer eller gir rør annen ferdigbehandling.

734.90 Andre innen 734
Her føres personer innen 734 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *trådvalser* som valser tråd i kaldvalseverk.

735 Trådtrekkere, rørtrekkere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen betjener trekkemaskiner og utfører annet arbeid med kaldtrekking av rør, stenger og tråd.
Her føres ikke *repslager* (709.10).

735.10 Trådtrekker
Betjener trekkemaskin som trekker tråd gjennom trekkematriser og vikler den opp på oppspolingsblokker. Spisser tråd for framtrekking. Spleiser tråder ved f. eks. sveising. Kontrollerer dimensjon og trådstilling.

735.20 Rørtrekker
Betjener trekkebenk for trekking av rør eller stenger gjennom trekkematriser. Kontrollerer dimensjoner.

735.90 Andre innen 735
Her føres personer innen 735 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *rørbøyer* som etter tegning bøyer rør for hånd eller med maskin.

736 Smeder

Personer innen denne yrkesgruppen former detaljer i stål eller andre metaller ved bearbeiding med hammer eller presse.
Her føres ikke *kunstsmed* (093.90).

736.10 Hammersmed
Former stål med damp- eller trykkluftdrevet hammer. Kontrollerer at ambolt og blokk er riktig innstilt. Kan også kalles *smed.* Her føres også *essesmed,* og *hammerregulerer* som etter ordre fra smeden regulerer hammerslagene.

736.20 Heiersmed
Former stål til stålvarer som f. eks. kjetting, fjærer m. m. Former detaljer mellom graverte stanser i maskinen. Regulerer slaghastigheten. Betjener iblant skjeggpresse som fjerner overflødig materiale.

736.30 Presser
Former stål i eksenter-, skru- eller hydraulisk presse. Legger i arbeidsstykke og betjener pressen. Her føres også *profilpresser* som betjener presse for forming av profiler i f. eks. lettmetall.

736.40 Kleinsmed

Smir for hånd eller med mindre maskindrevet hammer. Gløder emner og bearbeider dem til ønsket form. Her føres også *bygningssmed* som bl. a. forarbeider trapperekkverk, jerntrapper og annet smijernsarbeid i samband med bygg, *skipssmed* som forarbeider trykkluftbeholdere og smir fortøyningskroker m. m., *skapsmed* som forarbeider pengeskap, bankbokser, kartotekskap m. m., *vognsmed* som smir fjærer og beslag m. m., og utfører sliping av redskaper, og *hovslager* som skor hester og beskjærer (verker) hestehover.

736.90 Andre innen 736

Her føres personer innen 736 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *skjeggpressearbeider* som fjerner overflødig materiale med skjeggpresse, personer som håndterer smiegods med manøvreringsapparat, *bøyemaskinarbeider* som former oppvarmet metall i bøyemaskin, og *kontrollør* av smiegods.

737 Støperiarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen former og støper metallprodukter. Her føres ikke *modellsnekker* (777.70).

737.05 Støperimester

Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn arbeidet med forming og støping av metallprodukter.

737.10 Håndformer

Lager for hånd støpeformer av formmasse etter modell. Monterer former, og utfører som regel støping.

737.20 Maskinformer

Betjener formmaskin, vanligvis for serietilvirking av støpeformer av formmasse.

737.30 Kjernemaker

Lager for hånd kjerne ved hjelp av kjernekasse og formmasse, vanligvis for å få hulrom i ferdig støpegods. Her føres også *maskinkjernemaker* som betjener kjerneformmaskin for serieframstilling av kjerner.

737.40 Presstøper

Betjener maskin hvor smeltet eller oppvarmet metall formes ved å bli presset fra sylinder inn i støpeform. Her føres også *kokillestøper* som støper gjenstander i støpeformer av metall.

737.50 Voksstøper

Tilvirker former og støper gjenstander som krever presisjon. Former detaljer i voks. Pakker inn voksdetaljer i formmasse som tørkes i ovn. Fyller form med metall. Kan kalles *presisjonsformer*.

737.90 Andre innen 737

Her føres personer innen 737 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *sandsikter* som sikter form- og kjernemasse, *oppslager* som tar ut støpegods av former, fjerner sand og transporterer støpegods til monteringsstedet, *avstøper* som heller smeltet metall i støpeformer, og *kontrollør* av støpegods.

739 Øvrige innen 73

Her føres personer som utfører produksjonsarbeid ved smelteverk, smier og støperier og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.
Her føres ikke *kaldsagarbeider* (759.35) eller *polerer* (759.45).

739.10 Retter

Retter stålplater o. l. for hånd eller med maskin. Kan som *håndretter* være spesialisert på retting med håndverktøy eller som *pressretter* på retting i presse. Her føres også *maskinretter* som betjener maskin hvor stenger, rør, grovere tråd m. m. rettes.

739.20 Plateskjærer

Merker plater og kapper materiale i bestemte størrelser med maskindrevet sag eller saks. Kan være spesialisert på bestemt arbeidsoperasjon og kalles f. eks. *plateoppmerker, platesager* eller *plateklipper.*

739.30 Spoler

Betjener maskinelt utstyr for oppvikling av tråd eller bånd etter valsing.

739.40 Metallrenser

Rengjør metaller ved nedsenking i bad med løfteanordninger. Her føres også *avfetter.*

739.50 Slyngrenser

Betjener maskin som blåser eller slynger natursand, stålsand, stålkuler etc. mot overflater som skal renses.

739.60 Kjølebadarbeider

Betjener anordning for avkjøling av varmevalset materiale. Forestår transport til klippe- eller kontrollsted.

739.70 Strengpressearbeider (lettmetall)

Betjener maskin for formsprøyting av f. eks. profiler i lettmetall. Kontrollerer pressing av materiale og betjener maskinen.

739.90 Andre innen 739

Her føres personer innen 739 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *retter* som etter valsing strekker rør m. m. i strekkmaskin, *skivestiller* som justerer, sliper, polerer og stiller trekkmatriser, *støpekontrollør* som kontrollerer støp av kvalitetsstål og markerer mindre feil, *støpsliper* som sliper bort mindre feil, *støpegodsrenser* som renser støpegods for formsand, fjerner støpefeil og meisler eller sliper bort feil, personer som betjener maskiner for tilvirking av spiker, kramper og liknende produkter, f. eks. *spikerklipper,* og *kontrollør* av jernvareprodukter.

74 Finmekanisk arbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet tilvirker, vedlikeholder og reparerer instrumenter, ortopediske bandasjer og proteser, ur, briller, tannproteser og gullsmedvarer, og graverer tekst og mønster i metall.

741 Finmekanikere

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker og reparerer tekniske og vitenskapelige instrumenter, briller og ortopediske bandasjer og proteser. Her føres ikke *musikkinstrumentmakere* (856) eller *telereparatører, -montører* (764).

741.10 Instrumentmaker

Tilvirker tekniske eller vitenskapelige instrumenter. Utfører benke- og maskinarbeid, og reparerer iblant instrumenter. Kan være spesialisert som f. eks. geodetisk (matematisk) instrumentmaker som lager instrumenter for landmåling

o. l. eller nautisk instrumentmaker som lager skipsinstrumenter som kompass og sekstant (optisk instrumentmakeri), eller kirurgisk instrumentmaker som lager og reparerer instrumenter for leger og tannleger foruten kunstige lemmer.

741.15 Brilleoptiker

Tilvirker briller av halvfabrikata, vanligvis etter legeresept, men også etter egen utprøving. Utfører reparasjonsarbeid.

741.20 Instrumentreparatør

Justerer og reparerer tekniske og vitenskapelige instrumenter, og utfører iblant installasjonsarbeid. Kan som f. eks. *kamerareparatør* være spesialisert på kameraer eller som *målerjusterer* på reparasjon og justering av elektriske målere o. l.

741.30 Instrumentmekaniker

Installerer, betjener og reparerer mekaniske og elektriske instrumenter, og andre måle- og reguleringstekniske anordninger for automatisk styring og regulering av maskiner og prosesser.

741.40 Ortopedimekaniker

Tilvirker, reparerer og monterer bandasjer, støttekorsetter, arm- og benproteser m. m. i ulike materiale. Kan som *bandasjist* eller *bandasjearbeider* være spesialisert på bestemte tilvirkingsoperasjoner, og etter legers anvisninger prøve og tilpasse proteser og bandasjer.

741.90 Andre innen 741

Her føres personer innen 741 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som betjener maskiner for serietilvirking av finmekaniske detaljer, *finmekaniker* som monterer finmekaniske produkter, *justerer* som justerer instrumenter etc. i samband med tilvirking, *kontrollør* av finmekaniske produkter, og *institusjons- og laboratorieassistent* med finmekanisk arbeid.

742 Urmakere

Personer innen denne yrkesgruppen reparerer ur og tilvirker iblant urdeler og ur.

742.10 Urmaker

Reparerer og justerer ur. Renser og smører ur, og bytter ut deler. Kan tilvirke urdeler, og iblant også spesialur. Vurderer kvaliteten av ur og selger ur.

744 Tannteknikere

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker og reparerer tannproteser.

744.10 Tanntekniker

Tilvirker, reparerer og justerer etter tannleges anvisning ulike typer av tannproteser som løse proteser, broer og kroner. Kan være spesialisert på arbeid i bestemt materiale eller på bestemte arbeidsoperasjoner.

745 Gull- og sølvarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker og reparerer gjenstander i gull, sølv og platina, og monterer stener og perler.

745.10 Gullsmed, sølvsmed
Tilvirker, iblant etter egne tegninger, pryd- og nyttegjenstander i gull, sølv og platina. Kan være *gullarbeider* som lager smykker, *hammerarbeider* som former boller, kanner, skåler o. l. av sølv, *korpusmontør* som lodder sammen deler til sølvgjenstander, *filigransarbeider* som lager smykker av gull- og sølvtråd, og *sølvtrykker* som lager gjenstander ved å trykke sølvplater over en roterende form.

745.30 Fatter
Fester edelstener og perler i smykker og andre prydgjenstander i gull og sølv.

745.40 Sølvsiselør
Hamrer opphøyet dekor på pryd- og nyttegjenstander i edle metaller, iblant også i andre metaller.

745.50 Sølvemaljør
Dekorerer smykker og nyttegjenstander av sølv og gull ved å legge på emalje.

745.90 Andre innen 745
Her føres personer innen 745 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *smelter* som smelter og blander gull og sølv med andre metaller, *sølvpresser* som valser gull- og sølvbarrer til plater, og stanser skjeer, gafler o. l., *galvanisør* som forgyller eller forsølver gjenstander, og *kontrollør* av gull- og sølvvarer.

746 Gravører

Personer innen denne yrkesgruppen graverer tekst og mønster i gull og sølv, og i andre metaller.

746.10 Sølvgravør
Graverer inskripsjon, monogram, figur o. l., oftest etter tegning, på gjenstander, hovedsakelig i gull og sølv. Graverer delvis ved hjelp av pantograf.

746.20 Stålgravør
Graverer stempler og stanser i stål og annet metall, ved håndgravering eller ved hjelp av gravermaskin.

746.30 Maskingravør
Graverer med maskin skilt eller sjabloner, og utfører relieffgravering etter modeller.

746.90 Andre innen 746
Her føres personer innen 746 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som forestår fabrikasjon av gummistempler.

75 Jern- og metallvarearbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet tilvirker produkter i metall og andre materialer, monterer og reparerer maskiner, motorer, varme- og sanitær- og liknende anlegg, og utfører sveising, plate- og stålkonstruksjonsarbeid.
Her føres ikke *smeder* (736), *elektroreparatører* (763) eller *telereparatører, -montører* (764).

751 Verkstedmekanikere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører benkearbeid, og stiller inn og betjener verktøymaskiner for bearbeiding av arbeidsstykker i metall og andre materialer.

751.10 Verktøymaker

Tilvirker etter tegning produksjonsverktøy, som pressverktøy, oppspenningsverktøy (jigger, fiksturer) og modeller. Kan være spesialisert på tilvirking av bestemt verktøyslag. Her føres også *stansemaker* som tilvirker stålstanser for produksjon av masseartikler i jern og andre metaller.
Her føres ikke *verktøyutleverer* (882.30).

751.15 Filer

Justerer og sammenpasser, vanligvis etter tegning, maskinbearbeidete deler i metall og andre materialer. Utfører iblant kompletteringsarbeid med verktøymaskiner.

751.25 Maskinstiller (verktøymaskin)

Setter inn verktøy og arbeidsstykker og stiller inn maskiner for bearbeiding av metall og andre materialer. Kontrollerer at stansene virker riktig.

751.30 Dreier

Betjener maskin for dreiing av utvendige og innvendige flater på arbeidsstykker i metall og andre materialer. Setter inn arbeidsstykker og skjæreverktøy, og betjener maskinen. Kontrollerer at produkt er overensstemmende med tegning. Kan være spesialisert på maskin av bestemt type og kalles f. eks. *supportdreier, karuselldreier, revolverdreier* eller *automatdreier,* eller på dreiing av bestemt produkt og kalles f. eks. *valsedreier* eller *verktøydreier.*

751.35 Freser

Betjener maskin for fresing av arbeidsstykker i metall og andre materialer. Setter inn arbeidsstykker og skjæreverktøy, og betjener maskinen. Kontrollerer at produkt er overensstemmende med tegning. Kan være spesialisert på maskin av bestemt type og kalles f. eks. *gjengefreser, tannfreser, planfreser* eller *universalfreser,* eller på fresing av bestemt produkt og kalles f. eks. *verktøyfreser.*

751.40 Horisontalborer

Betjener horisontal bor- og fresemaskin for bearbeiding av hull, sylindre og plane flater i metall og andre materialer. Setter inn arbeidsstykker og skjæreverktøy og betjener maskinen. Kontrollerer at produkt er overensstemmende med tegning.

751.45 Borer

Betjener maskin for boring og gjenging av hull i arbeidsstykker i metall og andre materialer. Setter inn arbeidsstykker og skjæreverktøy, og betjener maskinen. Kan være spesialisert på bormaskin av bestemt type og kalles f. eks. *benkborer, håndborer, jiggborer, søyleborer, radialborer* eller *sylinderborer.*

751.50 Høvler

Betjener maskin for høvling og oppretting av flater, oppretting av spor m. m. i arbeidsstykker av metall og andre materialer. Setter inn arbeidsstykker og skjæreverktøy, og betjener maskinen. Kontrollerer at produkt er overensstemmende med tegning. Kan være spesialisert på maskin av bestemt type og kalles *planhøvler, shaper, tannhøvler* eller *stikker.*

751.55 Sliper

Betjener maskin for plan- eller rundsliping av arbeidsstykker i metall og andre materialer. Setter inn arbeidsstykker og slipeverktøy, og betjener maskinen.

Kontrollerer at produkt er overensstemmende med tegning. Kan være spesialisert som *verktøysliper* eller på slipemaskin av bestemt type og kalles f. eks. *senterless-sliper, hulsliper, plansliper, rundsliper.*

751.60 Maskinoperatør (verktøymaskin)

Betjener verktøymaskin, ofte automatisk, for bearbeiding av arbeidsstykker i metall og andre materialer. Kan være spesialisert på bestemt bearbeiding, f. eks. automatdreiing, fresing, boring, høvling, gjenging eller sliping. Her føres også personer som betjener automatisk maskinanlegg for flere bearbeidingsledd.

751.90 Andre innen 751

Her føres personer innen 751 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *graderer* som utfører tempobetont benkearbeid, *filhogger* som med maskin hogger spor i filer, *rasper, verktøykontrollør* og *kontrollør* ved verkstedavdeling.

752 Maskinmontører m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen monterer maskiner, motorer m. m. sørger for at maskiner etc. fungerer tilfredsstillende, og installerer større maskinanlegg.

Her føres ikke personer som utfører tempobetont monteringsarbeid (759.10) eller som utfører arbeid med seriefremstilling (769.10), *finmekaniker* (741.90) eller *heisemontør* (761.20).

752.10 Maskinmontør

Monterer, prøver og justerer maskiner ved tilvirking. Monterer større maskiner og anlegg hos kunder. Utfører iblant reparasjons- og vedlikeholdsarbeid. Er vanligvis spesialisert på maskiner av bestemt type, f. eks. verktøy-, tekstil-, trykkeri- eller landbruksmaskiner. Kan kalles *maskinbygger.* Her føres også montører av anleggs- og liknende arbeidsmaskiner, f. eks. *kranmontør* og *pumpemontør.*

752.20 Turbinmontør

Monterer, prøver og justerer turbiner ved tilvirking. Monterer leverte vann-, damp- eller gassturbiner. Utfører iblant reparasjons- og vedlikeholdsarbeid.

752.30 Motormontør

Monterer, prøver og justerer forbrenningsmotorer ved tilvirking. Installerer iblant større motorer, f. eks. dieselmotorer i fartøy. Kan være spesialisert på montering av motorer for ulike formål og kalles f. eks. *båtmotormontør.*

752.40 Flymontør

Monterer ulike flydeler og hjelpeapparater i flyskrog, f. eks. motorer, rør, slanger og landingsstell. Utfører iblant justeringsarbeid og funksjonsprøver. Kan som *detaljmontør* være spesialisert på montering av detaljer til bestemt del av fly eller på sammenføyning av ulike deler.

752.55 Vognmontør

Monterer detaljer i metall ved tilvirking av jernbanevogner, sporvogner m. m.

752.90 Andre innen 752

Her føres personer innen 752 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. montører spesialisert på luftkondisjoneringsanlegg, og *kontrollør* ved monteringsavdeling.

753 Maskin- og motorreparatører

Personer innen denne yrkesgruppen reparerer og utfører vedlikeholdsarbeid av arbeidsmaskiner, motorer, turbiner, fly, biler og andre kjøretøyer.

Her føres ikke *instrumentreparatør* (741.20) eller *apparatreparatør* (763.15).

753.05 Verksmester

Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn produksjon av maskiner og andre produkter eller monterings- og reparasjonsarbeid. Her føres også *vognmottaker* ved bilverksted. Kan også kalles *kundemottaker*.

753.10 Maskinreparatør

Reparerer og utfører vedlikeholdsarbeid på maskiner. Lokaliserer feil, reparerer eller bytter ut defekte deler og kontrollerer maskinens funksjon. Kan være spesialisert på maskiner av bestemt type, f. eks. verktøy-, trykkeri-, tekstil- eller landbruksmaskiner. Her føres også *kranreparatør* og *pumpereparatør*.

753.15 Turbinreparatør

Reparerer og utfører vedlikeholdsarbeid på vann-, damp- eller gassturbiner. Søker etter feil, reparerer eller bytter ut defekte deler og kontrollerer maskinens funksjon.

753.20 Flymekaniker

Reparerer og utfører vedlikeholdsarbeid på fly. Søker etter feil, reparerer eller bytter ut defekte deler, og klargjør fly før start.
Her føres ikke *flyplatearbeider* (754.40) eller *flymaskinist* (621.30).

753.25 Bilmekaniker

Reparerer motorer og understell og utfører vedlikeholdsarbeid på biler, busser, traktorer m. m. Lokaliserer feil, reparerer eller bytter ut defekte deler, og kontrollerer kjøretøyers funksjon. Her føres også *bilelektriker (autoelektriker)* som er spesialisert på kjøretøyers elektriske utstyr og *oppretter* som utfører arbeid med oppretting av karosserier m. m.

753.30 Motorreparatør

Reparerer forbrenningsmotorer. Skifter stempler, bytter ut aksler, og utfører annet reparasjonsarbeid. Kan være spesialisert på bestemte reparasjoner eller på motorer av bestemt slag, og kalles f. eks. *båtmotorreparatør, dieselmotorreparatør* eller *flymotorreparatør*.

753.35 Motorsykkelreparatør

Reparerer og utfører vedlikeholdsarbeid på motorsykler og iblant også på mopeder. Søker etter feil, reparerer eller bytter ut defekte deler, og kontrollerer motorsykkelens funksjon.

753.40 Sykkelreparatør

Reparerer og utfører vedlikeholdsarbeid på sykler og mopeder. Reparerer eller bytter ut defekte deler, og rengjør og smører sykler og mopeder.

753.45 Vognreparatør

Reparerer og utfører vedlikeholdsarbeid på f. eks. lokomotiver, motorvogner, jernbanevogner eller sporvogner. Søker etter feil, reparerer eller bytter ut defekte deler, og kontrollerer vognens funksjon.

753.50 Kontormaskinreparatør

Reparerer og utfører vedlikeholdsarbeid på kontormaskiner. Reparerer og bytter ut defekte deler, rengjør og smører maskiner, og kontrollerer deres funksjon. Kan være spesialisert på f. eks. skrivemaskin, regnemaskin, adresseringsmaskin eller bokføringsmaskin.

753.90 Andre innen 753
Her føres personer innen 753 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. reparatør spesialisert på husholdningsmaskiner, pumper, luftkondisjonerings- og ventilasjonsanlegg, og *kontrollør* ved reparasjonsverksted.

754 Tynnplatearbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker, monterer og reparerer tynnplateprodukter.
Her føres ikke *platearbeider* (757.20) eller *metallpresser* (759.30).

754.10 Tynnplatearbeider
Tilvirker produkter av tynnplater. Klipper, former og falser plater. Kan være spesialisert på arbeid med bestemt platetype, på tilvirking av bestemt produkt eller på bestemt tilvirkingsledd, f. eks. klipping eller falsing.

754.20 Blikkslager
Tilvirker og monterer produkter i tynnplater. Setter opp og innpasser platedeler, hovedsakelig ved oppføring eller reparasjon av bygninger. Her føres også *kopperslager* som hovedsakelig tilvirker, reparerer og behandler produkter i kopper og rustfritt stål.

754.35 Karosserimaker
Tilvirker og reparerer karosserier i stål, aluminium og andre materialer. Monterer dører m. m. Merker, falser og sammenføyer tynnplater ved tilvirking og reparasjon av karosserier.

754.40 Flyplatearbeider
Reparerer og vedlikeholder bekledning og detaljer i tynnplate på fly. Merker, falser, justerer og sammenføyer tynnplater på flykropp og vinger, reparerer ror m. m.

754.90 Andre innen 754
Her føres personer innen 754 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *kontrollør* av plateprodukter.

755 Rørleggere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen installerer og reparerer varme- og sanitæranlegg, vannledninger, kjølesystemer og andre anlegg, og rørsystemer for trykkluft, og for gass og flytende stoffer.
Her føres ikke *isolatør* (795.10).

755.10 Rørlegger (bygg, anlegg, industri)
Installerer og reparerer anlegg for varme og sanitær, vann, gass, trykkluft og andre flytende og gassaktige stoffer. Kapper, bøyer og gjenger rør. Monterer rør, varmeelementer, kjeler m. m. Kan være spesialisert på rørarbeid for bolig eller industri. Her føres også *oljefyringsmontør* som installerer og reparerer oljefyringsanlegg.

755.20 Rørlegger (fartøy)
Installerer og reparerer anlegg for varme og sanitær, vann m. m. på fartøy. Kapper, bøyer og gjenger rør. Monterer rør, varmeelementer, kjeler m. m.

755.30 Kjølemontør

Installerer og reparerer kjøleanlegg. Legger rørledninger og monterer anlegg for f. eks. fartøy, fryserier, forretninger, restauranter og industrier, iblant også for mindre husholdninger. Kan kalles *kjøleanleggsmontør* eller *frysemontør.* Her føres ikke *kjølemaskinist* (871.20).

755.90 Andre innen 755

Her føres personer innen 755 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *hydraulmontør* spesialisert på montering og reparasjon av hydrauliske anlegg, og *gassmåleroppsetter.*

756 Sveisere, brennere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen smelter sammen stål og ikke-jernmetaller ved gassveising, elektrisk sveising og lodding etc., og skjærer grovplater, profilstål m. m. med gass- og elektrisk sveiseaggregat.

756.10 Sveiser

Tilpasser og rengjør sveiseflater og sveiser sammen deler til maskiner, trykktanker, skipsskrog, brospenn og byggekonstruksjoner av stål og annet metall. Kan som *dekkgassveiser* være spesialisert på sveising i beskyttelsesgass-atmosfære, som *autogensveiser (gassveiser)* på acetylénoksygén-sveising, som *elektrosveiser (buesveiser)* på sveising med elektrisk lysbue eller som *stuksveiser, punktsveiser* eller *sømsveiser* på motstandssveising.

756.20 Brenner (gass)

Skjærer ut deler i grovplate og kapper profilstål og andre arbeidsstykker i metall med håndskjærebrenner eller gasskjæremaskin. Her føres også *gasshøvler* og *gassmeisler* som etterarbeider sveisefuger.

756.30 Slaglodder

Tilpasser og rengjør loddeflater og sammenføyer arbeidsstykker av metall ved slaglodding med metallisk bindemiddel.

756.40 Tinnlodder

Lodder med loddemetall og flussmiddel sammen arbeidsstykker av metall.

756.90 Andre innen 756

Her føres personer innen 756 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som sammenføyer metall ved å lime med metallisk bindemiddel.

757 Platearbeidere, stålkonstruksjonsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen merker opp og former deler til fagverk og andre stålkonstruksjoner, skipsskrog m. m. i grovplate, profilstål, og utfører monterings- og reparasjonsarbeid.

757.10 Merker

Merker etter tegning, mal eller optisk projisering opp linjer på arbeidsmateriale i metall. Måler opp stålprofil og risser linjer for skjæring. Her føres også personer som legger ut maler og tegninger på grovplate og iblant tilvirker maler. Kan kalles *forhåndsoppmerker* eller *forhåndsmerker.*

757.20 Platearbeider

Former deler til konstruksjoner i grovplate. Klipper, skjærer og bøyer deler til fagverk for broer, master, kraner, skipsskrog m. m. Her føres også *spantebøyer* som bøyer til spanter etter mal.

757.30 Plate- og stålkonstruksjonsarbeider

Monterer opp konstruksjoner i grovplate og profilstål. Setter opp, klinker, bolter og sveiser sammen fagverk til broer, master, kraner, skipsskrog m. m. Reparerer iblant stålkonstruksjoner. Her føres også *seksjonsbygger*.

757.40 Klinker

Klinker sammen deler i grovplate og profilstål til fagverk, skipsskrog m. m. Hamrer for hånd eller med presslufthammer.

757.90 Andre innen 757

Her føres personer innen 757 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *motholder* som holder nagler på plass ved klinking, *dikker* som med presslufthammer tetter klinkete grovplatesammenføyninger, og *armeringstilvirker* som kapper og sammenføyer grovplater, profilstål m. m. til konstruksjoner for betongarmering.

758 Overflatebehandlere, metalliserere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen foretar overflatebehandling av metallprodukter ved elektrolytiske, kjemiske eller termiske metoder som plettering, metallisering, påleggssveising og dypping i kjemiske bad eller metalliske smelter.

Her føres ikke *industrilakkerere* (783).

758.10 Overflatebehandler (elektrolytiske og kjemiske metoder)

Avfetter, beiser og gir metalldeler korrosjonsbeskyttende overflate. Kan som *eloksør* eller *galvanisør (forgyller, forkrommer, fornikler, forsølver, forsinker* eller *kadmierer)* være spesialisert på bestemt metode for elektrolytisk overflatebehandling eller som *fosfaterer* eller *oksyderer* på bestemt metode for kjemisk overflatebehandling.

758.20 Påleggssveiser

Sveiser påleggsmetall på metallprodukter. Her føres også *kromerer* som behandler ståloverflater ved oppheting og innpakking med kjemiske tilsettingsstoffer.

758.30 Metalliserer

Utfører metallbelegging på metalloverflater. Lader sprøytepistol med metalltråd eller metallpulver og sprøyter smeltet metall på konstruksjoner og deler av metall. Kan også kalles *metalliseringsarbeider*.

758.90 Andre innen 758

Her føres personer innen 758 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *varmforsinker* og *varmfortinner* som hovedsakelig dypper metallprodukter i metallsmelte, *blylodder* som forer cisterner m. m. innvendig med bly, og *kontrollør* ved avdeling for overflatebehandling.

759 Øvrige innen 75

Her føres personer som utfører jern- og metallvarearbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

759.10 Serieproduksjonsmontør

Utfører ett eller flere arbeidsledd ved serieframstilling av produkter i metall ved å skru, bolte, lodde e. l. Arbeider ofte ved løpende bånd.

759.15 Bøssemaker

Reparerer og justerer håndvåpen og mindre våpen. Reparerer, bytter ut og tilvirker iblant deler. Justerer sikte. Her føres også *våpensmed* som reparerer og justerer større våpen som kanoner og raketter.

759.20 Låsesmed

Monterer og reparerer låser. Tilvirker og reparerer nøkler, dørlukkere m. m.

759.25 Pressbenkarbeider

Former plater i pressbenk. Setter inn trepatron og platestykke. Former roterende plate etter patron med presstål. Kan som *håndpresser* forme tynnplate ved å holde presstål for hånd, eller som *support-presser* forme grovplater med maskin.

759.30 Metallpresser

Betjener pressmaskin for forming av metalldeler. Setter inn arbeidsstykker og betjener maskinen. Kan være spesialisert på bestemt type av presse og kalles f. eks. *strekkpressearbeider* eller *eksenterpressearbeider*. Her føres også *stansearbeider* som betjener maskin for stansing av plate og *pregearbeider* som preger mynter, medaljer m. m. i presse.

759.35 Kaldsagarbeider

Betjener maskin for saging av metall. Merker arbeidsstykker, vanligvis etter tegning, og sager metall til ønsket dimensjon og form. Her føres også *friksjonssagarbeider, slipekappemaskinarbeider, stålkapper* og *kapper*.

759.40 Metalldukvever

Betjener maskin for tilvirking av metallduk. Her føres også personer som betjener maskin for tilvirking av metallnett.

759.45 Polerer

Polerer overflater på metallprodukter med roterende poleringsskive. Her føres også personer som med ulike hjelpemidler fjerner fett og finpusser flater på metallprodukter, og personer som med metallverktøy og poleringsmiddel polerer flater til stor form- og målnøyaktighet.

759.50 Redskapsskjerper

Skjerper, vanligvis med slipemaskin, ulike skjæreredskap for bearbeiding av ulike materialer. Kan være spesialisert på skjerping av håndredskap. Her føres også personer som vedlikeholder redskap innen skogbruket og på sagbruk.

759.55 Sagsliper

Sliper og viker sagblad. Stiller inn sagverktøy og utfører annet vedlikeholds- og reparasjonsarbeid. Kan kalles *sagbladstiller*.

759.60 Persiennemontør

Tilvirker persienner ved å avpasse og montere persiennelameller. Setter opp og reparerer persienner. Her føres også *markisemontør* som monterer markiser.

759.90 Andre innen 759

Her føres personer innen 759 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. personer som monterer metallkonstruksjoner hos bestillere, personer som utfører balansering av hjul, personer som betjener maskin for tilvirking av spiralfjærer, og *kontrollør* og *sorterer* av metallprodukter.

76 Elektroarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet, monterer, installerer, reparerer og betjener elektrotekniske anlegg, maskiner og apparater.

761 Elektrikere

Personer innen denne yrkesgruppen installerer sentraler for mottaking og fordeling av elektrisk kraft, og ledninger og elektrisk utstyr i bygg, fartøy, fly, kjøretøy etc.
Her føres ikke *telemontører* (764).

761.05 Elektromontør (gruppe H)
Installerer, reparerer og vedlikeholder sterkstrømanlegg for høy spenning i kraftstasjoner, transformatorstasjoner, bygninger og fordelingsnett.

761.15 Elektromontør (gruppe L)
Installerer, reparerer og vedlikeholder sterkstrømanlegg for lav spenning i bygninger, industrianlegg og i det fri. Utfører iblant reparasjoner og vedlikehold av maskiner og apparater. Kan som elektromontør med begrenset installasjonsrett ha tillatelse til selvstendig å utføre installasjonsarbeid innen begrenset geografisk område. Her føres også *verftelektriker* som utfører installasjonsarbeid ved bygging av fartøy, og iblant utfører reparasjons- og vedlikeholdsarbeid på skip ved verft, og *bedriftselektriker (driftselektriker)* som installerer, reparerer og vedlikeholder anlegg på bedrifter som har begrenset installasjonsrett.

761.20 Heisemontør
Installerer heiseanlegg. Monterer elektriske ledninger, motorer m. m., og utfører vedlikeholds- og reparasjonsarbeid av heiser.

761.30 Lysmester
Regulerer lys- og fargeeffekter ved filminnspillinger eller på teater, tar seg av anskaffelse og vedlikehold av elektrisk lysmateriell.

761.35 Elektrisitetsverksmontør
Monterer, reparerer og vedlikeholder transformatorkiosker, kabel- og luftnett ved elektrisitetsverk og kraftstasjoner. Installerer og vedlikeholder elektrisitetsverkets egne driftsanlegg.

761.40 Flyelektriker
Installerer elektriske ledninger og elektrisk utstyr i luftfartøyer. Utfører vedlikeholds- og iblant også reparasjonsarbeid.

761.60 Installasjonskontrollør
Fører tilsyn med at gjeldende forskrifter for elektriske anlegg blir overholdt. Her føres også *malerkontrollør* som stiller, reparerer og vedlikeholder apparater for måling av forbruk hos abonnenter, *målerteknikker* som justerer, reparerer og vedlikeholder måleapparater og -instrumenter, og *måleroppsetter* som setter opp måleapparater.

761.90 Andre innen 761
Her føres personer innen 761 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

762 Elektromaskinister m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen forestår produksjon av elektrisk kraft.
Her føres ikke *driftsingeniør* (002.12) eller *maskinsjef* (871.10) ved stasjonære anlegg.

762.10 Elektromaskinist

Forestår og kontrollerer drift av generatorer, turbiner, transformatorer og stillverk ved kraftstasjon eller transformatorstasjon. Her føres også *maskinmester* som har ledelse av og tilsyn med vaktene, og *brettvakt* som bl. a. har vakt ved apparattavler. Kan også kalles *kraftstasjonsbetjent.*

762.90 Andre innen 762

Her føres personer innen 762 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. maskinister som er spesialisert på stell av omformer-, likeretter- og liknende anlegg, og *damvokter* som fører tilsyn med damanlegg og rørgater.

763 Elektroreparatører, viklere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen reparerer og justerer elektromotorer, generatorer, transformatorer og andre elektriske maskiner.

763.05 Elektromotor- og transformatorreparatør

Lokaliserer feil og reparerer elektriske motorer, transformatorer og andre elektriske maskiner. Her føres også personer som prøver elektriske maskiner.

763.15 Apparatreparatør

Reparerer og vedlikeholder elektriske apparater og husholdningsmaskiner.

763.20 Skipselektriker

Utfører reparasjon, vedlikehold, regelmessig tilsyn og iblant også montering av elektriske maskiner og annet elektrisk utstyr på fartøy. Her føres også *elektrikerassistent* på fartøy.

763.25 Sterkstrømapparatmontør

Tilvirker sterkstrømapparater og utstyr for kraftprodusenter og forbrukere. Utfører mekanisk og elektrisk montering, f. eks. tavlemontering, kabelmontering m. m.

763.30 Vikler

Forarbeider viklinger og bygger disse inn i elektriske maskiner — *maskinvikler,* eller transformatorer — *transformatorvikler.* Her føres også *apparatvikler* som forarbeider spoler til releer, apparater m. m. og utfører dertil hørende montasjearbeid, og *transformatormontør* som bl. a. monterer isolasjon og spoler ved tilvirking av transformatorer.

763.90 Andre innen 763

Her føres personer innen 763 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som har tilsyn med elektriske maskiners funksjon og iblant utfører enklere servicearbeid.

764 Telereparatører, -montører m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen reparerer og vedlikeholder teleteknisk og elektronisk utstyr, utfører ikke-maskinelt arbeid ved tilvirking, og installerer teletekniske eller elektroniske apparater og anlegg.

764.05 Telefonformann

Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn teleteknisk installasjons-, vedlikeholds- og reparasjonsarbeid.

764.10 Telereparatør

Lokaliserer feil og utfører reparasjons- og vedlikeholdsarbeid av ikke-trådbundne teletekniske apparater og anlegg, som kommunikasjonsradio, sendere for radio og fjernsyn, radar- og liknende anlegg. Installerer iblant teleteknisk utstyr. Kan som *elektronikkreparatør* være spesialisert på reparasjon av elektroniske apparater og anlegg.

764.20 Svakstrømreparatør

Lokaliserer feil og utfører reparasjons- og vedlikeholdsarbeid av signalvarslingsanlegg, høyttalende telefonanlegg, og andre trådbundne signalanlegg.

764.30 Radioreparatør

Lokaliserer feil, justerer og reparerer radiomottakere, antenner, forsterkere, høyttalere, magnetofoner m. m. Kan være spesialisert på justering og reparasjon av fjernsynsmottakere og kalles *fjernsynsreparatør* eller *TV-reparatør*. Kan også kalles *servicemann*.

764.35 Telefonmontør

Utfører feilrettings-, vedlikeholds- og anleggsarbeid av riks- og abonnementslinjer, abonnementsapparater og installasjoner for telefon og teleks, sentralbord og sentraler, og forsterkerstasjoner i manuelle og automatiske nett. Her føres også *telefonarbeider* og *reservemontør* som har tilsvarende arbeidsoppgaver.

764.50 Telemontør

Utfører ikke-maskinelt arbeid ved tilvirking og prøving av teletekniske og elektroniske apparater og anlegg, f. eks. kommunikasjonsradio, sendere for radio, fjernsyn og radaranlegg. Installerer anlegg hos bestillere og utfører iblant servicearbeid. Kan være spesialisert som *radiomontør* for kringkastingsmottakere, *radiomontør* ved skipsradioverksted eller som *skipsradiomontør* (installasjon).

764.60 Svakstrømmontør

Installerer signalvarslingsanlegg, høyttalende telefonanlegg, og andre trådbundne signalanlegg. Utfører en del servicearbeid.

764.65 Svakstrømapparatmontør

Tilvirker telefon- og telesignalutstyr. Utfører mekanisk og elektrisk montering av svakstrømapparater og utstyr. Her føres også *kabelsyer* som legger ledninger etter mal og kopler dem sammen til kabelsystem, og *forbinder* som kopler sammen og lodder kabelsystem.

764.70 Stillverksmontør

Utfører mekanisk og elektrisk montering og vedlikehold av sporvekseldrivmaskin, elektrisk rigel m. m. Monterer apparatskap, stillerapparat og signaler, og arbeider med feilretting av sikringsanlegg, som relesikringsanlegg, elektromekaniske sikringsanlegg m. m.

764.90 Andre innen 764

Her føres personer innen 764 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som kontrollerer teletekniske apparaters funksjoner og utfører enklere servicearbeid

765 Linjemontører

Personer innen denne yrkesgruppen utfører nybyggings-, reparasjons- og vedlikeholdsarbeid på elektriske kraftlinjer og telefonlinjer.

765.05 Linjemester

Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn nybyggings-, reparasjons- og vedlikeholdsarbeid på elektriske kraftlinjer og telefonlinjer.

765.10 Linjemontør
Utfører bygging, ettersyn og vedlikehold av luftledningsnettet. Utfører uttrekking, oppstrekking og montering av ledninger, monterer isolatorer og utfører annet utendørs monteringsarbeid. Installerer iblant telefonapparater.

769 Øvrige innen 76

Her føres personer som utfører elektroarbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

769.10 Serieproduksjonsmontør (elektrotekniske produkter)
Utfører arbeid ved serieframstilling av elektrotekniske apparater og maskiner.

769.15 Serieproduksjonsmontør (teletekniske produkter)
Utfører arbeid ved serieframstilling av teletekniske apparater og anlegg.

769.30 Innspillingstekniker
Betjener apparatur for opptak av lyd på lydbånd, grammofonplate o. l., innspilling av bilde og lyd for fjernsyn eller gjengivelse i f. eks. radio eller fjernsyn. Regulerer mikrofonavstand, volum og klangfarge. Kan som *lydtekniker* forestå lydopptak, som *mixer* forestå blanding av ulike lydopptak, eller som *studiotekniker* forestå redigering av bånd for sending i radio og fjernsyn.

769.40 Kinomaskinist
Betjener maskinelt og elektrisk utstyr for framvising av film på kino. Kontrollerer og spoler film. Kontrollerer og justerer lydstyrke, lysstyrke, billedskarphet og klangfarge.

769.90 Andre innen 769
Her føres personer innen 769 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *akkumulatorarbeider, batterilader* som lader elektriske akkumulatorer, *projiserer* som betjener apparat for optisk overføring av tegning i naturlig størrelse for oppmerking på plater, og *kontrollør* av elektrotekniske og teletekniske produkter.

77 Trearbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet behandler, foredler og bearbeider trevirke, og tilvirker, monterer og reparerer konstruksjoner og produkter av tre.

771 Rundtømmermottakere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen lagrer, behandler og barker rundtømmer ved sagbruk og treforedlingsbedrift.
Her føres ikke *kranfører* (872.10).

771.10 Rundtømmermottaker
Utfører arbeid med mottaking av rundtømmer, lagring i tømmermagasin og inntaking til saging, flishogging eller annen bearbeiding. Kan utføre bestemt arbeid og kalles: *tømmerheisarbeider* som fører rundtømmer i tømmerheis, *tømmermottaker* som tar imot og lagrer tømmer, *tømmerbunter* som betjener transportbaner og avrullingsanordninger, og bunter tømmer, *buntåpner* som åpner tømmerbunter og ruller ut tømmer, og *påstikker* som mater inn tømmer i løfteanordning.

771.20 Stabelarbeider

Ruller og arbeider med tømmer på annen måte for hånd eller med mekaniske anordninger ved f. eks. stabling på land eller transport.

771.30 Tømmersorterer

Måler tømmer før saging og avgjør hvilket varelager hver stokk skal føres på. Her føres også *tømmerskiller* som sorterer tømmer etter merke før saging.

771.40 Barkemaskinarbeider

Betjener maskin for barking av rundtømmer. Kan være spesialisert på bestemt maskintype og kalles f. eks. *barketrommelarbeider*. Her føres også personer som behandler rundtømmer i dampkasser og liknende før barking, og *barkepresser* som kontrollerer inn- og utmating av bark i barkepresse.

771.90 Andre innen 771

Her føres personer innen 771 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *etterbarker* som finbarker maskinbarket tømmer, *råtevedhogger* som fjerner skadde deler på rundtømmer, og *tømmerberegner* og *vedberegner*.

772 Sagbruks- og høvleriarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen sager tømmer i ramme-, sirkel- og båndsag, kapper og høvler virke, og utfører arbeid med sortering, tørking og lagring ved saget virke, og beredning av treflis m. m.
Her føres ikke *redskapsskjærper* (759.50).

772.10 Rammesagmester

Sager tømmer til planker og bord med rammesag. Stiller inn og bytter ut sagblad. Kan som *forsagmester* være spesialisert på å sage stokker til blokker i kantramme, eller som *delingssagmester* på å sage blokker til planker og bord. Her føres også *hjelpeinnstiller* som hjelper til med innstilling av rammesag.

772.15 Sirkelsagmester

Sager tømmer til planker og bord med sirkelsag. Kan som *kløvsagmester* være spesialisert på kløving av virke, eller være *hjelpesagmester* ved sirkelsag. Her føres også *kantsagmester* som kantsager planker og bord, og *kanter* og *bakgutt* som tar hånd om virke etter hvert som det kommer fra kantsagen.

772.20 Kappsager

Kapper rundtømmer eller saget virke med kappsag eller automatisk kappverk. Kan som *rotkapper* eller *toppkapper* justere trevirke.

772.25 Høvler (sagbruk)

Betjener maskin for høvling av skurlast. Stiller inn maskin og sliper iblant stål. Kan som *ilegger* eller *mottaker* utføre arbeid med høvling.

772.30 Sorterer (trevirke)

Sorterer for hånd eller med maskin skurlast eller høvlet virke etter dimensjon og kvalitet.

772.35 Tørkepasser

Betjener anlegg for tørking av trevirke. Sørger for inn- og uttaking av trevirke. Kontrollerer og regulerer tørkingsforløpet med instrument.

772.40 Tomtearbeider (sagbruk, høvleri)

Stabler trevirke for hånd eller betjener elevator, gaffeltruck eller annen anordning for transport, stabling og tekking av trevirke. Her føres også *pakker* m. fl.

772.45 Trevirkeimpregnerer
Betjener anlegg for impregnering av rundtømmer eller skurlast.

772.50 Finérmaskinarbeider
Betjener maskin for skjæring av finér av rundtømmer. Her føres også personer som betjener maskin for framstilling av fyrstikk- og eskefinér i fyrstikkindustrien.

772.55 Flisarbeider
Utfører flishogging, behandling og lagring av flis. Kan som *flishogger* betjene maskin for hogging av treflis eller som *siktearbeider* regulere tilførsel av flis til sikteverk. Her føres også *flistakarbeider* som betjener inn- og utmating av flis fra flistak.

772.90 Andre innen 772
Her føres personer innen 772 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *materialfører (stikker)* som måler opp materialer ved lasting på bil eller jernbanevogn, *trevirkebunter* og *trevirkemerker*, med varierende arbeid, *trevirkeutleverer* som måler og kapper foredlet virke ved detaljsalg, og sagbruker ved lite sagbruk.

773 Finér- og trefiberplatearbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker finérplater, trefiberplater (wallboard) og sponplater.
Her føres ikke *kappsager* (772.20), *finérmaskinarbeider* (772.50) eller *flisarbeider* (772.55).

773.10 Defibratorarbeider
Betjener maskin for defibrering av tre for fiberplatetilvirking. Kontrollerer massens kvalitet, og damptrykk, kjøling, smøring m. m.

773.20 Limarbeider
Tilbereder og tilsetter lim i massen for forming av trefiberplater og sponplater, eller tilbereder lim for finérliming.

773.30 Finérskjøtearbeider
Skjøter sammen finérstrimler til ark ved sammenklistring med papir i maskin.

773.40 Finérlimer
Legger sammen og limer finérark til plater. Betjener iblant maskin for liming og formpressing av detaljer i finér.

773.50 Maskinfører (trefiberplater)
Betjener maskin for framstilling av trefiberplater. Kontrollerer merking, skjæring m. m., og sørger for at plater får riktig tykkelse og kvalitet.

773.60 Presser (trefiber- og sponplater)
Betjener presse for forming av trefiber- eller sponplater. Kontrollerer inn- og utmating, presstrykk, temperatur m. m., og ferdig produkt. Her føres også *fiberplatetørker* og *fiberplateherder* som betjener utstyr for tørking, respektive herding av plater.

773.90 Andre innen 773
Her føres personer innen 773 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *pussemaskinarbeider* og *sorterer*, og personer som betjener maskin for utstansing og propping av kvisthull m. m. i finerplater.

774 Bygningsarbeidere (trearbeid)

Personer innen denne yrkesgruppen utfører trearbeid ved husbygging og anleggsvirksomhet, og ved oppføring og reparasjon av andre trekonstruksjoner.

Her føres ikke *gruvebygger* (501.50).

774.05 Bygg- og tømmermester
Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn husbyggingsarbeid.

774.10 Tømrer (husbygging)
Utfører trearbeid ved husbygging, innredning m. m. Reiser og binder sammen bærende konstruksjoner, isolerer og legger bjelkelag og golv, monterer og justerer dører, vinduer, kjøkkeninnredninger, og belister m. m. Kan kalles *innredningssnekker*.

774.20 Parkettlegger
Legger parkettgolv m. m., og sliper og etterbehandler tregolv. Legger iblant også golv i andre materialer. Kan som *golvsliper* være spesialisert på sliping og overflatebehandling av tregolv.

774.30 Forskalingssnekker
Bygger former som betongen støpes i. Utfører forskaling av grunnmurer, vegger til råbygg og andre betongkonstruksjoner, og isolerer.

774.90 Andre innen 774
Her føres personer innen 774 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *taktekker* som tekker tak med papp og takstein eller skifer.

775 Båtbyggere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen bygger og reparerer trebåter, utfører trearbeid ved verft m. m.

775.10 Båt- og treskipsbygger
Bygger og reparerer mindre båter av tre. Tilvirker og/eller setter sammen detaljer som kjøl, spanter, bord og innredning.

775.20 Skipstømrer
Monterer og reparerer innredninger og andre detaljer i tre på fartøy. Monterer og justerer dører, vinduer m. m. Her føres også personer som bygger stillas og fartøybedding, legger dekk og utfører annet arbeid i grovt virke.

775.90 Andre innen 775
Her føres personer innen 775 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

776 Møbelsnekkere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker og reparerer møbler og innredninger, og utfører treskjæring.

776.10 Møbelsnekker
Tilvirker og reparerer møbler og finere innredninger. Velger ut tre, tilvirker og setter sammen detaljer til møbler og finere innredninger. Boner, polerer og utfører annen overflatebehandling. Komponerer iblant skisser og tegninger til møbler.

776.40 Treskjærer

Skjærer etter mønster eller modell ut ornamenter og andre kunstferdige detaljer i tre. Komponerer og tegner iblant mønster. Kan også kalles *billedskjærer.*

776.90 Andre innen 776

Her føres personer innen 776 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *reparasjonssnekker* som reparerer og kompleterer innredninger, møbler og andre tredetaljer ved bedrifter etc. og *teatersnekker* som utfører snekkerarbeid ved teater og filmatelier.

777 Industrisnekkere

Personer innen denne yrkesgruppen stiller inn og betjener trebearbeidingsmaskiner for tilvirking av deler til møbler, innredninger og andre snekkeriprodukter, og utfører sammensetting og annet benkearbeid. Her føres ikke *møbelsnekkere* (776).

777.05 Bygningssnekker

Tilvirker dører, vinduer, trapper og innredninger til boligbygg, butikker m. m. Forestår ofte montering av innredninger til bestillere. Kan kalles *verkstedsnekker.* Her føres også *trappesnekker.*

777.15 Maskinsnekker

Spenner opp verktøy, stiller inn og betjener maskiner for saging, høvling, dreiing, fresing eller annen bearbeiding av tre. Tilvirker, prøver og kontrollerer at produkt er overensstemmende med tegning eller modell.

777.25 Tremaskinarbeider

Betjener snekkerimaskin som maskinsnekkeren har stilt inn for bestemt bearbeidingsoppdrag, f. eks. saging, høvling, fresing, dreiing eller boring. Kan være spesialisert på bestemt maskintype og kalles f. eks. *båndsager (kontursager), trehøvler, pusser* eller *trefreser.*

777.40 Finérer

Kler tre- og liknende overflater med bladfinér. Velger ut og skjærer til finér, stryker på lim, og legger på og presser fast finéren. Her føres også *finértilskjærer* som velger ut og skjærer til finér til ønsket dimensjon.

777.50 Limer

Fuger sammen tre ved liming. Påfører lim for hånd eller med maskin. Setter sammen og plasserer limte plater i tvinge eller presse.

777.60 Benkesnekker

Setter sammen maskinbearbeidete deler til møbler og andre snekkeriprodukter. Utfører nødvendig justerings- og pussearbeid, og monterer beslag, låser m. m. Kan kalles *sammensetter.*

777.70 Modellsnekker

Tilvirker modeller i tre etter tegning. Kan være spesialisert på tilvirking av støperimodeller, modeller for tilvirking av produkter i automatmaskiner etc. Her føres også *lestmodellør* som tilvirker modellester til sko.

777.80 Tredreier

Tilvirker med maskin runde gjenstander i tre, f. eks. bord- og stolben, blokker til tauverk m. m.

777.90 Andre innen 777

Her føres personer innen 777 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *bøkker,* som lager tønner o. l. av tre, *hjulmaker, skimaker,* og *kontrollør* av snekkeriprodukter.

779 Øvrige innen 77

Her føres personer som utfører trearbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

779.10 Modellbygger
Tilvirker etter tegninger eller andre spesifikasjoner modeller i tre eller annet materiale til bygninger, fartøy, fly, maskiner m. m.

779.30 Forgyller
Overflatebehandler produkter i tre ved å forgylle med bladgull. Nytter også polérbronse, lakkbronse og forsølving. Forgyller iblant detaljer i andre materialer. Tilvirker iblant rammelister.

779.40 Grunderer
Høvler rammelister og jevner overflaten ved å legge på grundingsmasse, vanligvis med maskin. Sliper iblant til profilstål. Her føres også personer som valser masse til ornament med maskin og monterer ferdig ornament på lister og rammer.

779.50 Listearbeider
Overflatebehandler rammelister med maskin og håndverktøy. Maler, bronserer og forgyller iblant med bladgull. Her føres også *rammearbeider* som setter sammen lister til rammer.

779.60 Boner
Overflatebehandler produkter i tre ved å slipe med sandpapir, stålull etc., og påføre ulike preparat. Her føres også *beiser,* og *polérer* som underarbeider og polérer treflater.

779.90 Andre innen 779
Her føres personer innen 779 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. snekkeriarbeidere, spesialisert på bøyning, formpressing eller liknende forming av tre, *kassespikrer,* og personer som ved tilvirking av trehus fuger sammen vegg-, golv- og takseksjoner, legger inn isolasjonsmateriale etc.

78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet underbehandler, maler og lakkerer flater av ulike slag, og kler vegger og tak med papp, tapeter m.m.

Her føres ikke *glassmaler* (814.20), *porselensmaler* (814.40) eller *lakkbrenner* (832.40).

781 Bygningsmalere, møbellakkerere

Personer innen denne yrkesgruppen maler bygninger innvendig og utvendig og maler og lakkerer møbler ved tilvirking og reparasjon.

781.05 Malermester
Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn malearbeid på bygninger m. m.

781.15 Bygningsmaler
Underbehandler og maler flater i tre, betong etc. på bygninger m. m. Utfører iblant dekorasjonsmaling.

781.50 Møbellakkerer
Underbehandler og lakkerer møbler. Lakkerer med sprøytepistol eller pensel. Utfører iblant dekorasjonsmaling. Her føres også *møbelmaler*.

781.90 Andre innen 781
Her føres personer innen 781 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer spesialisert på maling av f. eks. fartøyskrog, broer og andre stålkonstruksjoner.

782 Bygningstapetserere

Personer innen denne yrkesgruppen trekker vegger og tak med strie og maskinpapir, setter opp tapeter og legger golvbelegg.

782.10 Bygningstapetserer
Trekker vegger og tak med strie, maskinpapir o. l., og setter opp tapeter. Legger linoleum, gummibelegg, plastfliser m. m. på golv.

782.90 Andre innen 782
Her føres personer innen 782 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *linoleumslegger*.

783 Industrilakkerere m fl.

Personer innen denne yrkesgruppen lakkerer produkter ved tilvirking og reparasjon.

783.10 Industrilakkerer
Lakkerer produkter i tre, metall, plast etc. med sprøytepistol, automatisk sprøytelakkeringsmaskin m. m., iblant også med pensel. Her føres også *emaljerer* som forsyner produkter med overtrekk av emalje.

783.20 Bil- og vognlakkerer
Underbehandler og lakkerer karosserier på biler, busser etc.

783.90 Andre innen 783
Her føres personer innen 783 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som dypper produkter i lakk, og *kontrollør* ved avdeling for maling og lakkering.

789 Øvrige innen 78

Her føres personer som utfører malings- og bygningstapetseringsarbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

789.10 Skiltmaler
Utarbeider skisser og maler bokstaver og mønster på skilt på frihånd eller etter sjablon. Tilvirker iblant skilt ved å montere bokstaver og mønster i f. eks. bladgull.

789.90 Andre innen 789
Her føres personer innen 789 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

79 Annet bygge- og anleggsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører utvendig og innvendig muring og pussarbeid, armering, betongstøping og sementsliping, flislegging, isolering og glassmesterarbeid, og andre likeartete bygge- og anleggsarbeider.
Her føres ikke *betongvarearbeidere* (851).

791 Murere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører utvendig og innvendig muring og pussarbeid, og flislegging.

791.10 Murer
Utfører all utvendig og innvendig muring, også med lettbetongprodukter, og alt pussarbeid o. l. Kler vegger og golv med glasserte fliser, keramiske fliser eller natursteinfliser, fuger teglfasader etc. Kan være spesialisert som f. eks. *pipemurer*. Her føres også *sprøytepusser*.

791.20 Flislegger
Retter opp underlag og kler vegger og golv med glasserte fliser, keramiske fliser eller natursteinfliser. Kan være spesialisert på legging av mosaikk og kalles *mosaikklegger*.

791.25 Murarbeider
Tilrettelegger murstein, mørtel m. m. for mureren. Framstiller mørtel. Bygger stillas. Kan kalles *murerhåndlanger*.

791.40 Gråsteinsmurer
Fører opp grunnmurer, støttemurer og andre konstruksjoner i naturstein.

791.90 Andre innen 791
Her føres personer innen 791 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *gipsmaker (stukkatør)* som dekker tak, vegger etc. med ornament i gips, sementmørtel, kunstmasse og liknende materiale, og *steinmontør* som justerer og monterer naturstein til trapper, golv, sokler, fasadekledninger m. m.

793 Stein-, jord- og sementarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører betongarbeid, bygningsisolering, armering, sementpuss, grunnarbeid, asfaltarbeid og liknende bygge- og anleggsarbeid, og annet grovarbeid ved nybygging og vedlikehold.
Her føres ikke *fjellsprengingsarbeider* (501.40), *forskalingssnekker* (774.30), *gråsteinsmurer* (791.40), *kranfører* (872.10) eller *anleggsmaskinkjørere* (874)

793.05 Vegformann
Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn arbeid i samband med nyanlegg og utbedring av veger. Her føres også *vegvokter* og *anleggsformann*.

793.10 Støp- og pussarbeider (bygg, anlegg)
Utfører alene eller i arbeidslag jernbinding, betongstøping, montering av betongelementer, sementpuss, og andre spesialarbeider ved husbygging. Kan kalles f. eks. *jernbinder, betongstøper, terrazzoarbeider* eller *sementpusser*.

793.20 Grunnarbeider (bygg, anlegg)
Utfører, oftest i arbeidslag, graving, peling, betongstøping, montering av betongelementer, asfaltlegging eller annet liknende bygge- og anleggsarbeid, vanligvis ved hjelp av håndverktøy og maskinverktøy. Kalles etter den arbeidsoppgave som tilfeldig eller regelmessig utføres, f. eks. *blandemaskinkjører, utlegger, asfaltarbeider* eller *betongarbeider*. Her føres også *anleggsarbeider* med tilsvarende arbeidsoppgaver, f. eks. ved jernbane og *vegarbeider*

793.90 Andre innen 793
Her føres personer innen 793 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. grovarbeidere som hovedsakelig utfører enklere arbeidsoppgaver ved nybygging og vedlikeholdsarbeider, og *banearbeider ved idrettsplass*.

795 Isolatører

Personer innen denne yrkesgruppen isolerer kjeler, beholdere og rørsystemer mot f. eks. varme, kulde og fuktighet.

795.10 Isolatør
Isolerer kjeler, beholdere og rørsystemer, og kjøle- og fryserom med mineralull, kork, filt, plastisk masse og andre materialer. Her føres også *bygningsisolatør*.

795.90 Andre innen 795
Her føres personer innen 795 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. montør spesialisert på isoleringsarbeid på fartøy.

796 Glassmestere

Personer innen denne yrkesgruppen skjærer og bearbeider glass, setter inn glass i vinduer, rammer m. m., og monterer glassinnredninger i butikker og andre lokaler.
Her føres ikke *glassliper, speilbelegger* (814.10) eller *glassdekoratører* (814).

796.10 Bygningsglassmester
Monterer glass i vinduer, dører, rammer med alle patenter. Setter opp veggbekledninger, hyller, montrer og annen innredning i glass. Skjærer og innfatter glass.

796.20 Blyglassmester
Blyinnfatter vindusglass og utfører annet dekorativt glassmesterarbeid etter egne eller kunstners tegninger.

796.30 Vognglassmester
Monterer vinduer og annet glass på kjøretøy. Skjærer iblant til og kantsliper ruter. Kan være spesialisert som f. eks. *bilglassmester*.

796.90 Andre innen 796
Her føres personer innen 796 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer spesialisert på innramming og liknende arbeid ved glassmesterverksted.

799 Øvrige innen 79

Her føres personer som utfører ulike arbeid med muring, betongarbeid og liknende bygge- og anleggsarbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.
Her føres ikke *froskemann* (909.60).

799.10 Dykker
Utfører ulike arbeidsoppgaver under vann ved bygging eller reparasjon av broer, havneanlegg, dammer m. m., og ved berging og reparasjon av forliste eller skadde fartøy. Her føres også *dykkermannskap* som sørger for lufttilførsel og kontakt med dykkeren.

799.30 Steinlegger
Legger kantstein, gatestein og stein- og betongplater i kjørebaner m. m. Utfører nødvendig grunnarbeid, legger stein og plater for hånd eller med maskin. Kan kalles *brolegger*.

799.90 Andre innen 799
Her føres personer innen 799 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. personer spesialisert på montering av stillas, rengjøring av fasader, legging av golv i kunstmasse, og fuging av byggeelementer med f. eks. gummimasse.

80 Grafisk arbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet setter hånd- og maskinsats, framstiller klisjéer og stereotypier, overfører tekst og bilder til trykkelementer på fotografisk-kjemisk måte, betjener trykkerimaskiner, binder bøker og utfører annet trykkeri- og bokbinderiarbeid.

801 Settere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen setter tekst for hånd eller på settemaskin, betjener støpemaskin, monterer typografisk framstilt tekst og klisjéer til trykkformer, monterer på fotografisk måte tekst og bilder for framstilling av trykkelementer og framstiller trykkelementer i boktrykk ved å montere (ta avstøpning av) typografisk oppsatte trykkformer.

801.05 Faktor
Tilrettelegger og leder som arbeidsleder produksjon av trykksaker. Har kontakten med trykkeriets kunder. Her føres også *beregningsfaktor* som i større trykkerier kalkulerer arbeidet.

801.10 Håndsetter
Setter tekst for hånd ved å stille sammen i ramme (vinkelhake) enkle typer til ord. Flytter materiale fra vinkelhake til plate (skiff), legger inn mellomslag og feller inn klisjéer m. m. Gjør nødvendige rettinger i typografisk sats. Kan være spesialisert som *ombrekker* som brekker om sats, dvs. plasserer mellomslag, klisjéer, grupper av maskinsats, ramme o. l. Her føres også *ludlowsetter* som i spesiell vinkelhake setter matriser til linjer og støper dem i såkalt ludlowmaskin.

801.15 Maskinsetter
Setter tekst på settemaskin ved å slå an taster som løser ut bokstaver, tall og tegn. Disse samles til linjer og støpes. Kan kalles *linotypesetter.*

801.20 Monotypesetter
Setter tekst etter monotypemetoden, dvs. stanser hull i papirremser ved å slå an settebordets taster.

801.25 Teletypeoperatør
Setter tekst etter teletypemetoden, dvs. stanser hull i papirremser ved å slå an perforators taster. Kan kalles *perforatør.*

801.30 Monotypestøper
Mater inn remser med monotypestanset tekst i støpemaskin, som automatisk støper tekst etter impulser fra hullkombinasjoner i papirremser. Støper også materiell og løse typer i serier ved hjelp av matriser.

801.35 Teletypestøper
Mater inn remser med teletypestanset tekst i støpemaskin, som automatisk støper tekst etter impulser fra hullkombinasjoner i papirremser.

801.40 Fotosetter
Betjener maskin som fotografisk overfører tekst, negativ eller positiv, til film.

801.50 Klisjémontør
Skjærer ut klisjéer, freser bort kanter og unødig metall og freser iblant nedetsete flater dypere. Monterer klisjéer på trefot eller metallunderlag.

801.55 Formatlegger
Stiller sammen ulike siders trykkformat slik at de ved trykking kommer i riktig innbyrdes rekkefølge og med riktig marginalforhold.

801.60 Stereotypør
Lager avstøpning i metall av trykkferdig sats i boktrykk. Framstiller matriser, vanligvis ved hjelp av pregepresse. Kontrollerer og forsterker matriser, og støper trykkformer av metall, plast eller annet materiale med matrise som støpeform.

801.90 Andre innen 801
Her føres personer innen 801 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *korrekturavtrekker* som tar avtrykk av ferdigsatt tekst (korrektur), og *skriftstøper* som betjener maskin hvor typografisk håndsats framstilles.

802 Reproduksjonsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen framstiller trykkelementer i litografi (offset) og dyptrykk, og klisjéer i boktrykk (kjemigrafi).

802.10 Litograf
Lager utkast og reproduserer original på stein, sink, aluminium, plast eller annet materiale ved hjelp av kritt, tusj o. l. Retusjerer og etser film.

802.20 Overtrykker
Preparerer og etterbehandler litografier og mangfoldiggjør disse ved avtrykk. Monterer trykkene og fører disse over til stein, sink, aluminium. Etser og gjør klar for trykking. Monterer filmenheter sammen til sider og ark, preparerer trykkelementer med lysfølsom hinne, kopierer og framkaller. Utfører prøvetrykk. Kan også kalles *offsetkopist.*

802.30 Originalretusjør, -tegner (kjemigrafi)
Retusjerer originalbilde (fotografi eller tegning) før reproduksjonsfotografering. Retter opp f. eks. skyggepartier, øker kontrastvirkningen mellom ulike bildeflater, fargelegger iblant bilder som skal trykkes i farger. Kan også utføre utdekking på film.

802.40 Reproduksjonsfotograf
Utfører fotografisk opptak i riktig størrelse av original som skal reproduseres i litografi (offset), dyptrykk, silketrykk (serigrafi) og kjemigrafi. Framkaller og fikserer film. Tar kontaktkopi.

802.45 Dyptrykkretusjør
Utfører fotomontasje, tegner titler etc. Retusjerer original og film. Korrigerer fargeopptak på film.

802.55 Dyptrykkmontør
Monterer filmenheter til hele sider (brosjyrer, aviser, bøker, tidsskrifter etc.). Monterer sidene på glass, plast eller annet gjennomsiktig materiale for kopiering og overføring til dyptrykksylinder.

802.75 Klisjéetser
Monterer film for kopiering på metall eller annet materiale, etser klisjéer i kjemiske bad og framstiller klisjéer i elektroniske klisjégraveringsmaskiner. Prøvetrykker ferdige klisjéer.

802.80 Dyptrykketser
Preparerer pigmentpapir med lysfølsom hinne, kopierer, fører over til dyptrykksylinder, dekker, framkaller og etser.

802.85 Dyptrykkgalvanisør
Forkobrer sylinder i dyptrykk. Dreier, sliper og polerer sylinder, og forkrommer denne etter etsing.

802.90 Andre innen 802
Her føres personer innen 802 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *litografisk sliper, blikklakkerer* og *skjærer.*

803 Trykkere

Personer innen denne yrkesgruppen betjener presser for trykking av tekst, bilder og mønster.
Her føres ikke *tekstiltrykker* (706.25).

803.10 Trykker (boktrykkpresse)
Betjener automatpresse eller hurtigpresse for trykking direkte fra trykkform av f. eks. bøker, tidsskrifter, brosjyrer, emballasje. Kontrollerer ferdig trykk. Kan betjene trykkpresse av en bestemt type og kalles f. eks. *automatpresser, diegeltrykkpresser* eller *hurtigpresser.*

803.20 Trykker (rotasjonspresse)
Betjener rotasjonspresse for trykking med trykksylinder hovedsakelig av aviser. Betjener maskin hvor både trykking, falsing, hefting eller liming og skjæring foregår automatisk. Kontrollerer ferdig trykk. Kan kalles *rotasjonstrykker.* Her føres også *rotasjonsassistent.*

803.30 Trykker (offsetpresse)
Betjener offsetpresse hvor farge fra trykkplate via gummiduksylinder overføres til papir eller annet materiale. Legger inn og stiller inn trykkplate. Kontrollerer ferdig trykk. Rengjør farge- og fukteverk ved skifte av trykkfarge.

803.40 Trykker (dyptrykkpresse)
Betjener dyptrykkpresse hvor farge fra nedetsete partier i kobbersylinder overføres til papir eller annet materiale. Legger inn og justerer trykkelementer. Kontrollerer ferdig trykk.

803.50 Tapettrykker
Betjener maskin hvor valser overfører mønster av ulike type og farge på tapetpapir eller dekorasjonspapir. Kontrollerer ferdig trykk.

803.60 Silketrykker
Trykker mønster etter såkalt silketrykkmetode (serigrafi). Overfører mønster til silkeduk og behandler ikke fargegivende partier slik at de blir ugjennomtrengelige for farge. Plasserer sjablon på papir eller annet materiale og tar avtrykk ved å bre ut farge på dukens overside.

803.90 Andre innen 803
Her føres personer innen 803 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. hjelpearbeidere ved trykkeri.

804 Bokbinderiarbeidere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen utfører arbeid i samband med binding av bøker, tidsskrifter, protokoller og liknende.

804.10 Bokbinder
Binder inn for hånd bøker, årganger av tidsskrifter, protokollsamlinger o. l. Utfører eventuell forgylling, marmorering eller farging av snitt. Preger iblant tittel, forfatternavn etc. Her føres også *håndforgyller (snittforgyller)* som er spesialisert på forgylling av snitt og/eller trykking av tittel, forfatternavn, ornament m. m.

804.12 Bokbinderiassistent
Betjener heftemaskin, stiftemaskin, falsemaskin, perforeringsmaskin, paginеringsmaskin eller rillemaskin. Utfører arbeid med oppstøting, innstikking, kleb ing m. m.
Personer som er spesialisert på enkeltarbeid innen denne gruppen, føres på et av yrkene 804.15—45.

804.15 Innhegningsmaskinarbeider
Betjener maskin som setter permer på bok- og papirblokker. Limer forsatsblader på permenes innsider og plasserer bøker i press. Her føres også personer som betjener kombinert rundings- og falsebankmaskin.

804.20 Heftemaskinarbeider
Betjener heftemaskin. Legger ark i maskin hvor disse sys eller heftes sammen. Kan være spesialisert på lintrådheftemaskin eller stiftemaskin.

804.25 Linjerer
Betjener maskin som linjerer brevpapir, skrivebokark o. l.

804.30 Bindlagningsarbeider
Betjener maskin som tilvirker permer. Forsyner maskinen med materiale og kontrollerer maskinens arbeid.

804.35 Pressforgyller
Betjener pregepresse som forsyner permer med tekst og dekor.

804.40 Falsemaskinarbeider
Betjener falsemaskin som bretter trykte ark slik at sidene kommer i riktig rekkefølge. Legger bunker med ark i maskinen og tar ut ferdigbrettete ark.

804.45 Beskjærer
Betjener maskin for skjæring av papir.

804.90 Andre innen 804
Her føres personer innen 804 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *paginerer* som nummererer sider med pagineringsmaskin, *opptaker* som med maskin eller for hånd legger sammen trykte ark og assistenter som for hånd eller ved hjelp av sorteringsmaskin sorterer, kontrollerer eller jevnstøter papir, og *kontrollør* av bokbinderiprodukter.

809 Øvrige innen 80

Her føres personer som utfører grafisk arbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

809.90 Andre innen 809
Her føres personer som utfører grafisk arbeid og som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *fargeblander* som blander farge til trykkerimaskiner, og *laminerer* som betjener maskin for laminering av kartong, trykksaker, papiremballasje o. l.

81 Glass-, keramikk- og teglarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet arbeider med framstilling av produkter av glass, porselen, fajanse, keramikk og tegl.

811 Glasshyttearbeidere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen framstiller glassprodukter ved glassblåsing og annen håndverksmessig utforming, betjener maskiner for glassblåsing og glasstrekking og utfører annet arbeid ved maskinell glassproduksjon.
Her føres ikke *speilbelegger* (814.10) eller *krystallsliper* (814.15).

811.10 Glassblåser
Arbeider med håndverksmessig blåsing eller annen forming av kunst- og prydglass, glasserviser og teknisk glass. Kan utføre bestemte arbeidsfunksjoner og kalles etter det: *anfanger* og *postmaker* som fester glassmasse til en blåsepipe, valser glasset og blåser inn luft, *oppblåser* som senker den kuleformete glassmassen i en form og blåser inn luft, *benanfanger, fotanfanger* som tar glassmasse til ben eller fot på et smalt rundjern (såkalt spik) og lar det renne ned på det sted benet eller foten skal festes, *benmaker* som klipper av massen og former og målkontrollerer foten. Mesteren leder et arbeidslag, gjør ferdig og justerer glass, former ben på glass og har ansvar for ferdig produkt.

811.30 Glassmaskinpasser (delautomatisk maskin)
Betjener delautomatisk maskin for framstilling av belysningsglass, glassemballasje m. m. Kan utføre bestemte arbeidsfunksjoner og kalles etter det: *ilegger* som tar glassmasse fra smeltepotte eller ovn med spik og lar den renne ned i en form, *glasspresser* som klipper av en passende mengde glassmasse og former den i maskin.

811.40 Glassmaskinpasser (helautomatisk maskin)
Betjener helautomatisk glassmaskin eller glasstrekkingsmaskin for framstilling av glassemballasje, glassrør eller vindusglass. Har tilsyn med og kontrollerer framstillingen og regulerer temperatur, glassnivå og oljetrykk. Utfører iblant justerings- og reparasjonsarbeid på maskiner. Kan også kalles *glassmaskinfører*

811.50 Plansliper (glass)
Sliper glasskanter jevne og sliper av ujevnheter i bunner og andre plane glassflater. Kan være spesialisert på en bestemt arbeidsfunksjon og kalles f. eks. *bunnsliper, kantsliper.*

811.90 Andre innen 811
Her føres personer innen 811 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *innbærer* som bærer glassprodukter til kjølerør eller kjøleovn, eller holder formen for glassblåser og rengjør blåsepiper, *sprenger* som ved framstilling av husholdningsglass, hermetikkglass, belysningsglass og kolber sprenger bort det ferdigblåste glassets øvre del («kopp»), *kantvarmer* som rundsmelter glassets kant, *glasskjærer* som skjærer vindusglass etc. i passende lenger, og *sponer* som spontørker glass etter sliping.

812 Formere (keramikkprodukter)

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med forming og støping av keramikkprodukter (porselen, steintøy, fajanse, tegl etc.) for hånd og med maskiner.
Her føres ikke *keramiker, glasskunstner* (093.10).

812.10 Modellør (keramikkprodukter)
Framstiller prøvemodell etter tegning. Bygger opp originalmodell i gips (kjerne) ved å forme den for hånd, og/eller dreie den, etter at prøvemodellen er godkjent. Tegner sjablon som brukes ved maskinell forming av utside eller innside på gjenstanden.

812.20 Modellavstøper
Støper modellform av gips på originalmodell (kjerne), vanligvis i to eller flere deler. Her føres også *modellinnretter (blokkstøper)* som støper arbeidsmodell i den ferdige modellform, og *formstøper* som støper arbeidsform på den arbeidsmodell som er framstilt av modellinnretteren.

812.30 Frihåndsdreier
Former leire til keramikkprodukter på frihånd etter modell eller tegning. Arbeider med leiren på en roterende dreieskive, kontrollerer og korrigerer gjenstandens form og pusser gjenstanden.

812.40 Sjablondreier
Former keramiske produkter maskinelt ved hjelp av former og sjabloner. Anbringer leirmassen, former den i roterende gipsform i maskin, skjærer vekk overflødig materiale og frigjør gjenstanden. Kan være spesialisert på forming av produkter som f. eks. serviser eller sanitærporselen. Kalles også *inndreier.* Her føres også *bladgutt* som former leirklumper til tynne kaker («blad») når tallerkener og andre flate gjenstander skal lages.

812.50 Støper (keramikkprodukter)
Støper keramikkprodukter i arbeidsform. Fyller materialoppløsning i form, ser etter at det ikke oppstår feil og tar ut ferdigstøpte gjenstander. Kan være spesialisert på støping av spesielle produkter som f. eks. serviser eller sanitærporselen.

812.60 Pusser
Pusser kanter og sammenføyninger på keramiske produkter med stålverktøy, fuktig svamp og slipemateriell. Kan også være *porselenssliper* som sliper ujevne kanter og flater og som plansliper bunnflater.

812.70 Maskinpresser
Betjener maskin som presser leire til murstein, takstein, teglrør, teglplater og liknende produkter.

812.90 Andre innen 812

Her føres personer innen 812 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *presser* som former keramiske plater, teknisk porselen m. m. med maskin, *håndbanker* som former finere murstein for hånd, *håndformer* ved porselensfabrikk, som former gjenstander ved å bearbeide leirmassen i gipsform og *garnerer* som setter fast hanker o. l. Her føres også *slipeskiveformer* som med maskin eller for hånd lager slipeskiver.

813 Ovnspassere (glass- og keramikkprodukter)

Personer innen denne yrkesgruppen fører tilsyn med ovn for smelting av glassmasse eller for brenning av glass-, keramikk- og teglprodukter.

813.05 Teglmester

Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn produksjonsarbeidet.

813.10 Glassmelter

Har tilsyn med glassmelteovn. Regulerer ved helautomatisk produksjon kontinuerlig smelting gjennom store kar (wanner), fyller ved håndverksmessig smelting glassmeng i ildfaste leirpotter i smelteovn. Kontrollerer ovnstemperatur, trykk og glassnivå i kar.

813.20 Glassherder

Har tilsyn med ovn der glass herdes ved oppheting og avkjøling. Regulerer ovnstemperatur og nedkjøling.

813.30 Brenner (keramikkprodukter)

Har tilsyn med ovn for brenning av glass eller porselen og andre keramiske produkter. Regulerer ovnstemperatur, trekkforhold og røykgassammensetning, fører brenningsprotokoll.

813.40 Teglbrenner

Har tilsyn med ovn for teglbrenning, avpasser temperaturen etter det produkt en vil ha fram. Her føres også *tegltørkearbeider* som setter inn og tar ut vogner med gods i tørkeovn og regulerer varmen i ovnen.

813.90 Andre innen 813

Her føres personer innen 813 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *fyrer* ved glassovn eller glasswanne som har tilsyn med generator og assisterer glassmelter, *pinnesetter* som setter pinner i ovnsstativer, *ovnssetter* som fyller eller «setter» gods direkte på brennevogn, legger det i kapsler eller på stativ av ildfast materiale og plasserer det på vogn eller direkte i ovn, *kjøleovnspasser* som har tilsyn med kjølerør hvor glass omkjøles for å fjerne spenninger, og *avtaker* som tar av ferdigbrent gods fra vogn eller ut av ovn. Her føres også *ovnsarbeider* som utfører tilsvarende arbeidsoppgaver ved teglverk.

814 Dekoratører, glasserere (glass- og keramikkprodukter)

Personer innen denne yrkesgruppen dekorerer glass, keramiske produkter og glaserer keramikkprodukter.

Her føres ikke *keramiker, glasskunstner* (093.10).

814.10 Glassliper, speilbelegger

Sliper plane flater og mønster i glass ved hjelp av slipeskiver og slipemiddel. Folierer glass til speil.

814.15 Glassgravør
Dekorerer glassgjenstander ved gravering. Overfører glasskunstners tegning til glassets overflate og graverer mønsteret med roterende skiver av jern, karborundum, kopper og stein. Her føres også *krystallsliper* som sliper fasetter, fordypninger m. m. på krystallgjenstander, f. eks. karafler og vinglass.

814.20 Glassmaler
Dekorerer glassgjenstander ved å male for hånd eller sprøytemale etter mønster.

814.25 Glassetser
Dekorerer glassgjenstander ved etsing med syre. Etser iblant måleskalaer på måleglass o. l.

814.30 Sandblåser
Dekorerer pryd- og belysningsglass ved sandblåsing. Kalles også *matter.*

814.35 Glaserer
Glaserer keramiske produkter ved å dyppe gjenstander i eller sprøyte dem med glasurmasse. Sprøyter på glasurmasse for hånd med sprøytepistol eller betjener glaseringsmaskin.

814.40 Porselensmaler
Dekorerer keramiske produkter direkte på rågods (underglasurmaling) eller oppå glasuren (overglasurmaling) med mønster som forbilde, men varierer iblant etter egne ideer. Kan kalles *håndmaler.*

814.45 Sprøytedekoratør
Dekorerer keramiske produkter med sprøytepistol og sjabloner.

814.50 Porselensstempler
Overfører motiv og farge direkte til gjenstanden med stempel (direktestempling). Kan kalles *håndstempler.*

814.55 Maskindekoratør (glass- og keramikkprodukter)
Betjener maskin for «randing» av tallerkener, kopper, flasker, husholdningsglass m. m. med gull og farge. Her føres også personer som betjener maskiner for overføring av litografisk trykk eller maskiner for stempling av porselen.

814.90 Andre innen 814
Her føres personer innen 814 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *fargetrykkpåsetter* som for hånd overfører fargetrykk fra papir til keramikkprodukter, *lakkerer* som lakkerer avdragstrykk, *glasspolerer* og *gulldekorpolerer.*

819 Øvrige innen 81

Her føres personer som utfører glass-, keramikk- og teglarbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

819.10 Massearbeider (keramikkprodukter)
Tilbereder masse til keramikkprodukter. Blander råvarer i oppslemmingskar og tilsetter vann. Blander og maler hårdt materiale i trommelmølle. Tapper oppslemmingskar og møller i blandemaskin. Leder massen fra blandemaskin til lagringsbasseng. Pumper massen til filterpresse for avsiling og bearbeiding til formmasse ved vakuumpressing, og til støpemasse ved oppslemming og tilsetting av kjemikalier (peptisering). Kalles også *slemmeriarbeider.* Her føres også *møller* som passer på at leiren ved teglproduksjon har den rette konsistens og som tilsetter vann og fyllmateriale, og personer som tilbereder materiale til slipeskiver m. m.

819.20 Menger
Veier opp og blander råvarer til glassmeng, enten med blandemaskin eller for hånd med spade.

819.30 Glasurarbeider
Tilbereder glasur til keramikkprodukter. Blander råvarer som kvarts, feltspat og kritt, betjener trommelmølle for maling og blanding med vann.

819.40 Pottemaker
Lager potter av leire til bruk ved glassmelting. Her føres også *steinbaker* som lager ildfast formstein til glassovn og glasswanner, *dysemaker* som lager munnstykker til vindusglassproduksjon, og *kapselformer* som lager kapsler av ildfast materiale for brenning av porselen.

819.90 Andre innen 819
Her føres personer innen 819 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdet, f. eks. *kontrollør* og *sorterer* i glass og keramikkproduksjon, og *teglsorterer* ved teglverk.

82 Næringsmiddelarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet arbeider med tilvirking av nærings- og nytelsesmidler.
Her føres ikke *sukkerkoker* (832.10), *pakkere* (861) eller *lagerarbeider* (882.10).

821 Møllearbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen bearbeider korn til mel, gryn og fórblandinger, og arbeider med pressing av oljevekstfrø.

821.05 Møllemester
Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn produksjonsarbeidet ved mølle.

821.10 Møller
Forestår arbeidet ved mindre mølle. Utfører ofte lagerarbeid og betjener maskiner for rensing, vasking, tørking, blanding og maling av korn, og pakking av produkter.

821.20 Møllearbeider
Betjener maskiner som behandler og maler korn. Kan som *rensearbeider* betjene rense- og vaskemaskin, som *pussemaskinarbeider* eller *skallemaskinarbeider* ha tilsyn med poleringsmaskin for fjerning av skall m. m., som *valseforer* betjene malingsmaskin og kontrollere innmating av korn, eller som *siktepasser* betjene siktemaskin, ta prøver og bedømme produkters kvalitet.

821.30 Oljepressearbeider
Betjener maskin for maling av oljevekstfrø og utvinning av olje ved pressing. Kan også betjene maskin for videre bearbeiding av biprodukter til oljekraftfór.

821.90 Andre innen 821
Her føres personer innen 821 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *siloarbeider* som utfører arbeid med mottaking av korn, f. eks. veiing, tørking og lagring, og personer som betjener kryddermalingsmaskiner o. l. og frørensingsmaskiner.

822 Bakeriarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med framstilling av grovt og fint bakverk, knekkebrød og kjeks, kaker og annet bakverk.

822.10 Konditor

Lager bløtkaker, småkaker, wienerbrød og annet finere bakverk, og en del andre produkter som marsipan, konfekt, iskrem og andre desserter. Kan være spesialisert på konditorarbeid ved hotell eller restaurant, eller på framstilling av iskaker og andre iskremprodukter.

822.20 Baker

Framstiller grovbrød, finbrød, wienerbrød, boller m. m. Kan være spesialisert på bestemt arbeidsoppgave og kalles f. eks. *trausvenn* som gjør i stand og deler opp ferdige deiger til ulike brødsorter, *raskpasser* som har tilsyn med gjæring og regulerer temperatur, *wienerbaker* som kjevler og deler opp wienerdeig, *ovnsarbeider* som steker brød og kontrollerer ovnsvarme, eller *bakerikonditor* som lager bløtkaker, småkaker og iblant også andre kakesorter. Her føres også *bakeriarbeider.*

822.30 Kjeks- og knekkebrødarbeider

Arbeider med framstilling av kjeks og knekkebrød. Kan betjene maskin for f. eks. deigblanding, kjevling, utstansing eller deling av deig, eller ha tilsyn med gjæring og steking.

822.90 Andre innen 822

Her føres personer innen 822 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *maskinpasser* ved kjeks- og knekkebrødfabrikk, flatbrødfabrikk, småkakefabrikk o. l., personer som tilvirker prosessbehandlete næringsmidler av korn (f. eks. Corn Flakes o. l.), og *brødkontrollør.*

823 Sjokolade- og dropsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med tilvirking av sjokolade, kakao, konfekt, drops og andre søtsaker.
Her føres ikke *iskremarbeider* (827.40).

823.10 Sjokoladearbeider

Blander og tilbereder sjokolademasse. Kan utføre bestemt arbeidsoppgave og kalles f. eks. *røsterarbeider* og *kakaorøster* som røster, avkjøler og knuser kakaobønner, *rensemaskinarbeider* som har tilsyn med rensemaskin, *presser* som blander kakaomasse og presser ut fett av massen, *sjokoladeblander* som fyller ingredienser i blandemaskin, har tilsyn med blandingsprosessen og tapper massen i transportbeholdere, *sjokoladevalser* som fyller masse i valsemaskin og kontrollerer valseprosessen, *elter (konsjearbeider)* som fyller sjokolademasse i maskin og har tilsyn med eltingen.

823.20 Overtrekks- og formemaskinarbeider

Betjener maskiner for overtrekking og forming av sjokoladeprodukter, og har tilsyn med tempereringsbeholdere for oppvarming av sjokolademasse.

823.30 Konfektarbeider

Temperer sjokolademasse, dekker ulike slags innlegg med sjokolade ved dypping i sjokoladebad. Dekorerer en del konfekt for hånd. Her føres også personer som bare dekorerer konfekt.

823.40 Dropskoker

Koker masse for framstilling av drops, karameller, pastiller og liknende søtsaker. Blander ingredienser, har tilsyn med koking og iblant også med kjøling. Her føres også personer som koker kremfyll o. l. til søtsaker.

823.50 Dragist

Betjener dragermaskin for overtrekking av pastiller, tyggegummi, nøtter m.m. med skall av sukker, sjokolade e. l.

823.60 Dropsformer

Betjener maskin for forming av f. eks. drops eller pastiller. Tempererer masse, tilsetter ingredienser, og legger inn fyll i dropsmasse.

823.90 Andre innen 823

Her føres personer innen 823 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som framstiller marsipan og andre ikke-kokte innleggsmasser, og *kontrollør* av søtsaker.

824 Bryggeri-, brenneri- og mineralvannarbeidere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med tilvirking av maltdrikker, mineralvann og leskedrikker, vin og brennevin.

Her føres ikke *spritdestillatør* (831.10) eller *tappemaskinarbeider* (861.10).

824.05 Bryggerimester

Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn produksjonsarbeidet ved bryggeri.

824.10 Malteriarbeider

Arbeider med framstilling av malt ved spiring av bygg. Fyller bygg og vann i kar og har tilsyn med spiringsprosessen. Kan utføre bestemt arbeidsoppgave og kalles f. eks. *byggrenser* som har tilsyn med maskiner i kornrenseri eller *kjøllearbeider* som betjener anlegg for malttørking og fjerning av spirer.

824.20 Brygghusarbeider

Arbeider med brygging av maltdrikker. Kan utføre bestemt arbeidsoppgave og kalles f. eks. *møllepasser* som betjener valsemølle for knusing av malt, *panneknekt* som blander malt med vann, varmer opp og siler av mesk, koker vørter med humle og iblant har tilsyn med separerings- og avkjølingsanlegg.

824.30 Gjærhusarbeider

Tilsetter gjær, og kontrollerer og regulerer gjæringsprosess ved framstilling av maltdrikker eller brennevin og andre alkoholholdige drikker. Utfører rengjørings- og desinfeksjonsarbeid. Har iblant tilsyn med apparater for separering og avkjøling av vørter, og med overføring til lagertank.

824.40 Kjellerarbeider

Har tilsyn med ettergjæring og med lagring av øl eller vin, og har ulike arbeidsoppgaver i samband med dette, som f. eks. filtrering og klaring av øl eller vin, tapping av fatøl og rengjøring og desinfeksjon av apparater og beholdere.

824.50 Mineralvannarbeider

Tilbereder mineralvann og leskedrikker. Betjener apparater for framstilling av oppløsninger m. m. og for impregnering av vann med kullsyre. Rengjør apparater og beholdere.

824.60 Brenneriarbeider

Arbeider med brennevinsbrenning. Veier opp, vasker og koker poteter, avkjøler massen og tilsetter malt. Rengjør apparater og beholdere. Kan som *brennerimester* forestå arbeidet og utføre mer ansvarsfulle arbeidsoppgaver. Kan være spesialisert på bestemte arbeidsoppgaver og kalles f. eks. *potetmottaker, apparatfører* eller *malter*.

824.90 Andre innen 824

Her føres personer innen 824 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *vin- og brennevinsarbeider* som blander ulike vin- og brennevinsorter og tilbereder fruktsafter for vinframstilling, personer som blander halvfabrikata med sukkerlake og andre ingredienser, og *flaskeskyller*.

825 Konserveringsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med kjøtt, fisk, frukt, grønnsaker og andre næringsmidler for konservering.
Her føres ikke *håndpakker* (861.30) eller *forseglingsmaskinarbeider* (861.40).

825.10 Hermetikkoker

Blander råvarer etter oppskrift, koker og/eller steker store kvanta næringsmidler som skal hermetiseres. Kan være spesialisert på tillaging av f. eks. kjøtt, fisk, frukt eller grønnsaker. Her føres også hermetikkindustriarbeidere som lager syltetøy, saft marmelade m. m.

825.20 Saustilvirker

Lager sauser og laker til hermetikk. Blander etter oppskrift krydder og andre ingredienser, og har tilsyn med kokeapparat.

825.30 Filetskjærer

Skjærer fileter av fisk med håndkniv, eller deler den opp på annen måte. Kan også arbeide med innpakking av fisk. Her føres også *kapper* som renskjærer fileter, og skjærer fileter i passende stykker.

825.31 Fryser

Plasserer fylte frysebrett i fryseskap. Kontrollerer temperatur og frysetid. Tømmer brett og pakker fileter i kartonger.

825.32 Flekker, salter

Flekker og salter fisk. Her føres også personer som tilvirker klippfisk.

825.34 Sildearbeider

Arbeider med saltsildtilvirking. Ganer, kapper hoder, fileterer, salter og tilsetter sukker og krydder.

825.36 Treder

Trer fisk på teiner med tredemaskin eller for hånd. Henger teiner opp i trerammer for plassering i røkeovn.

825.38 Legger

Legger fisk i esker.

825.40 Steriliserer

Steriliserer hermetikk. Plasserer kurver med hermetikkbokser i steriliseringsapparater, og har tilsyn med oppvarming og avkjøling. Tømmer apparater.

825.50 Røkeriarbeider

Konserverer og smaksetter næringsmidler ved røking i røkovn. Kan som *røkerimester* lede arbeidet og utføre mer ansvarsfullt arbeid. Her føres også *røker* som betjener røkovner for fisk.

825.90 Andre innen 825

Her føres personer innen 825 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som renser og sorterer næringsmidler som skal konserveres, personer som arbeider med fiskeforedling, personer som arbeider med tørking av næringsmidler og *kontrollør* av konserveringsprodukter.

826 Slaktere, pølsemakere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen slakter dyr, parterer dyreskrotter, tilvirker pølser, kjøttdeig m. m., og arbeider med foredling av tarmer.

826.10 Slakter
Avliver dyr ved skyting eller bedøving, tapper av blod, flår eller skolder dyr, tar ut innvoller og utfører annet arbeid ved slakting. Her føres også *slakteriarbeider*.

826.20 Slakteriekspeditør
Deler opp dyreskrotter i mindre deler for videreforedling til pølsevarer, for salg eller for tillaging i storhusholdning.

826.30 Kjøttklassifisør
Kvalitetsbedømmer kjøtt. Stempler eller har tilsyn med at kjøtt stemples i ulike kvalitetsklasser.

826.40 Pølsemaker
Parterer dyreskrotter, og tilvirker pølser, rull, posteier, blodmat, spekevarer m. m. Her føres også *pølsemakeriarbeider*.

826.50 Tarmarbeider
Arbeider med tarmforedling med hjelp av maskiner. Tømmer, skyller, fjerner tarmlo, bleker og sorterer tarmer. Kan også kalles *tarmrenser*.

826.60 Fiskemat- og delikatessearbeider
Fremstiller fiskemat og tilvirker ulike delikatesser av kjøtt og fisk.

826.90 Andre innen 826
Her føres personer innen 826 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

827 Meieriteknikere, meierske

Personer innen denne yrkesgruppen behandler melk ved f. eks. filtrering pasteurisering og standardisering, og tilvirker smør, ost, is og andre meieriprodukter.

827.10 Meieritekniker
Fordeler arbeidsoppgavene ved meieri og utfører arbeid som f. eks. tilsetting av syrer, kontroll av temperatur m. m. Kan også kalles *meierist*. Kan være spesialisert på bestemt arbeidsoppgave og kalles f. eks. *smørtilvirker* og *yster* som forestår tilvirking av smør og ost, eller *konsummelktilvirker* som forestår behandling av konsummelk.
Her føres ikke *meieribestyrer* (111.10) eller *meieriingeniør* (005.20).

827.20 Meierske
Arbeider med tilvirking av smør og ost, behandling av konsummelk m. m. Veier produkter, betjener maskiner for f. eks. separering, pasteurisering, standardisering av melk, og utfører rengjøringsarbeid. Utfører iblant også laboratoriearbeid og pakking og lagerarbeid.

827.40 Iskremarbeider
Veier opp og blander råvarer for framstilling av iskrem. Betjener maskiner for f. eks. pasteurisering, homogenisering, frysing, forming av ispinner og fylling av beger, kremmerhus og andre pakninger. Dekorerer iblant iskaker m. m.

827.90 Andre innen 827
Her føres personer innen 827 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som arbeider med tilvirking av tørrmelk og kondensert melk.

829 Øvrige innen 82

Her føres personer som arbeider med tilvirking av næringsmidler og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

829.10 Kvalitetsbedømmer
Kvalitetsbedømmer f. eks. vin, kaffe eller te.

829.20 Kaffebrenner
Arbeider med kaffebrenning. Varmer opp brennovn, fyller i kaffe, har tilsyn med brenningsprosessen og tar ut ferdigbrent kaffe. Kan også utføre rensing, blanding og veiing av kaffe. Her føres også personer som røster mandler, nøtter m. m.

829.30 Makaronimaskinarbeider
Arbeider med makaronitilvirking. Betjener som *makaronipresser* maskiner for blanding og knaing av deig og forming av makaroni, eller har som *makaronitørker* tilsyn med tørkeanlegg.

829.40 Margarinarbeider
Arbeider med framstilling av margarin. Veier opp olje og faste fettstoffer, pasteuriserer og syrer melk, betjener pumpe-, blande-, kjøle-, elte- og formemaskiner.

829.50 Fruktpresseriarbeider
Vasker frukt, pakker den i presse, og har tilsyn med pressingen. Separerer og pasteuriserer iblant fruktsaft. Rengjør apparater og beholdere.

829.90 Andre innen 829
Her føres personer innen 829 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. personer som betjener maskiner og apparater for framstilling av gjær, potetmel, sennep, eddik og liknende næringsmiddelprodukter, produksjonsarbeidere ved fabrikker som framstiller matfett, gelatin m. m. og *kontrollør* av næringsmidler.

83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører produksjonsarbeid ved framstilling av kjemiske produkter, ved tilvirking av tremasse for papirframstilling og andre celluloseprodukter, og ved tilvirking av papir, papp og liknende produkter.
Her føres ikke *trefiberplatearbeidere* (773), personer som utfører glass-, keramikk- og teglarbeid (81) eller næringsmiddelarbeid (82).

831 Destillatører

Personer innen denne yrkesgruppen separerer flytende kjemikalier og renser produkter ved destillering.

831.10 Destillatør (ikke olje)

Betjener kontinuerlig eller periodisk arbeidende destillasjonsapparat, hvor flytende kjemikalier (unntatt petroleum) separeres til ulike bestanddeler, eller hvor produkter renses. Har tilsyn med og kontroll av destillasjonsprosessen. Foretar nødvendige reguleringer. Kan avhengig av det produkt som framstilles, kalles f. eks. *spritdestillatør* eller *terpentindestillatør.*

831.20 Oljedestillatør

Betjener destillasjonsanlegg, hvor petroleum separeres til produkter som bensin, parafin, smøreolje, brenselsolje eller hvor ulike produkter renses. Har tilsyn med og kontroll av destillasjonsprosessen. Foretar nødvendige reguleringer. Kan betjene ovn for oppvarming av olje. Er vanligvis spesialisert på bestemt type anlegg eller destillering av bestemt petroleumsprodukt.

831.90 Andre innen 831

Her føres personer innen 831 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som arbeider med raffinering og destillering av vegetabilske og animalske oljer og fett.

832 Kokere, ovnspassere (kjemiske prosesser)

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker kjemiske stoffer og produkter ved koking og oppvarming, og ved andre kjemiske forandringsprosesser ved hjelp av varme.

Her føres ikke *hytte- og smelteovnsarbeidere* (731), *ovnspassere* (glass- og keramikkprodukter (813), *næringsmiddelarbeidere* (82), *destillatører* (831) eller *kokere* (cellulosefabrikk) (835.20).

832.10 Koker

Betjener kokeapparat. Fyller i organiske og uorganiske stoffer, som bein, fett, sukker, melasse, olje, salter, syrer og alkalier. Regulerer varme og trykk, har tilsyn med koking, og tømmer ferdig produkt. Kan avhengig av det produkt som framstilles f. eks. *ammoniakkoker, fargekoker, hartskoker, lakkoker, limkoker, linoljekoker, sukkerkoker, standoljekoker, såpekoker* eller *tørrstoffkoker.* Her føres også *koker* ved hvalkokeri og sildoljefabrikk.

832.15 Ovnspasser (ikke elektrisk ovn)

Betjener ovn (ikke elektrisk) eller annet apparat hvor kalkstein, gips, svovel, tre, bein og andre stoffer tørkes eller brennes. Fyller materiale, har tilsyn med og regulerer temperatur, kontrollerer prosessen, og tømmer ferdig produkt. Kan avhengig av det produkt som framstilles, kalles f. eks. *kalkbrenner, mesaombrenner* eller *trekullbrenner.*

832.20 Ovnspasser (elektrisk ovn)

Betjener elektrotermisk motstandsovn, lysbue- eller induksjonsovn hvor kjemiske forvandlingsprosesser foregår. Setter inn elektroder i ovn og fyller på materiale, regulerer temperatur i ovnens ulike seksjoner, har tilsyn med avkjøling av materialet, og tømmer ferdig produkt.

832.25 Rotérovnsbrenner

Betjener ovn for framstilling av sement ved brenning av ulike steinarter, leire og annet materiale. Regulerer oppvarming og har tilsyn med materialtilførsel, kontrollerer at prosessen foregår normalt, og har tilsyn med fjerning av sement og slagg. Kan også kalles *rotérovnspasser.*

832.30 Koksbrenner

Betjener ovn for omdanning av kull til koks. Fyller ovn og regulerer forbrenningsprosessen, kontrollerer at forbrenningen foregår normalt og avgjør når koksen er ferdigbrent. Har tilsyn med avkjøling av koks, og tømmer ferdig produkt.

832.35 Kammerovnspasser (gass)
Betjener kammerovn for framstilling av gass ved forbrenning av kull. Betjener maskinelle anordninger for fylling og tømming av ovner, og apparatur for fyring i ovnene.

832.40 Brenner (emalje, lakk)
Betjener ovn hvor lakkerte eller emaljerte produkter tørkes eller brennes. Fører inn produkt på vogner eller transportbånd, regulerer ovn og bestemmer brenningstid. Kan kalles *emaljebrenner* eller *lakkbrenner.*

832.45 Inndamper
Betjener inndampingsapparat eller vakuumbeholder hvor oppløsninger konsentreres ved utskilling av vann. Har tilsyn med pumper for tilføring av væske og med vakuumpumper, kontrollerer inndampingen, og regulerer oppvarming, trykk og væsketilførsel.

832.50 Autoklavpasser
Betjener autoklav (lukket beholder) for koking eller gjennomføring av andre kjemiske prosesser under varme og trykk. Fyller på materiale, kontrollerer at prosessen forløper normalt, foretar nødvendige reguleringer, og tømmer ferdig produkt.

832.90 Andre innen 832
Her føres personer innen 832 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som betjener apparatur for finfordeling av flytende kjemikalier ved framstilling av pulveriserte produkter, oppvarming av f. eks. oljeprodukter og tørking av materiale i spesielle tørkeanlegg, og *gassgeneratorpasser.*

833 Knusemaskin-, mølle- og kalanderarbeidere (kjemiske prosesser)

Personer innen denne yrkesgruppen betjener maskiner for knusing og maling av kjemisk råmateriale i fast form, kalandermaskiner for framstilling av gummi- og plastprodukter, og liknende maskiner for framstilling av kjemiske og kjemisk betonte produkter.
Her føres ikke *oppredningsarbeidere* (521), *glass-, keramikk-* og *teglarbeidere* (81), *møllearbeidere* (næringsmidler) (821), *sliper* (834.10) eller *kalanderarbeider* (papir) (836.35).

833.10 Knusemaskinpasser
Betjener knusemaskin hvor faste stoffer for kjemisk eller kjemisk betont framstilling knuses til mindre partikler. Her føres også *sorteringsanleggspasser* som har tilsyn med sortering av knust materiale.

833.20 Møllearbeider
Betjener maskin for maling eller pulverisering av kjemikalier eller annet materiale til kjemiske produkter. Passer på at materialet males til ønsket finhet.

833.30 Valsearbeider (gummi)
Betjener valsemaskin for bearbeiding av gummimasse. Regulerer oppvarming av valser og valseavstand. Legger flak med gummiblanding mellom roterende valser, og bearbeider og varmer massen før kalandering eller annen videre foredling.

833.40 Kalanderarbeider (gummi)
Betjener kalandermaskin hvor gummimasse valses til ønsket tykkelse eller hvor tøy gummieres. Stiller inn maskinen, regulerer varmetilførsel, valsetrykk og maskinens hastighet.

833.50 Kalanderarbeider (plast, voksduk)
Betjener kalandermaskin for framstilling av plastfolie eller påtrykningsmaskin for pålegging av plast etc. på løpende tekstil- eller papirrull. Her føres også arbeider som betjener maskin for plastimpregnering av f. eks. papir og tekstiler.

833.60 Fargeriver
Betjener rivemaskin for framstilling av fargeblandinger. Fyller på farge, regulerer valsetrykk og avgjør når fargen er ferdig revet.

833.90 Andre innen 833
Her føres personer innen 833 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som betjener maskiner for framstilling av asbestmasse, og maskiner for trykking av f. eks. linoleum, plast og voksduk.

834 Tresliperiarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen betjener slipemaskiner, opptakingsmaskiner for slipmasse, og utfører annet arbeid ved framstilling av tremasse.
Her føres ikke *siler* (835.30).

834.10 Sliper
Betjener slipeverk hvor trevirke slipes til masse mot roterende slipesteiner. Mater maskiner eller har tilsyn med innmating av kubb, og regulerer vanntilførsel. Skjerper iblant slipesteiner. Kan også kalles *tremassesliper.*

834.20 Pressverkarbeider
Betjener opptakingsmaskin hvor slipmasse siles, tørkes og skjæres til ark.

834.90 Andre innen 834
Her føres personer innen 834 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som skjerper slipesteiner, og *ilegger* som fyller vedmagasin i slipeverk.

835 Cellulosearbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med framstilling av kjemisk masse (cellulose) og med tilbereding av kokevæske, gjenvinning av kjemikalier og utvinning av biprodukter.
Her føres ikke *laborant* eller *laboratorieassistent* (013.10), *flisarbeider* (772.55) eller *inndamper* (832.45).

835.10 Syrearbeider
Betjener anlegg for tilberedning av syre til massekoking. Har tilsyn med drift av kisovn, svovelovn, syretårn, væsketårn, elektrofilter m. m.

835.15 Sodahusarbeider
Betjener anlegg for tilberedning av kokevæske og gjenvinning av kjemikalier ved framstilling av sulfatcellulose m. m. Kan være spesialisert som *sodakjelarbeider* og betjene anlegg for gjenvinning av kjemikalier ved forbrenning av lut, som *sodamikser (kautiseringsarbeider)* og blande gjenvunnet sodalut med kalk, eller som *mesafilterarbeider* og betjene mesafilter og kontrollere filtratpumper.
Her føres ikke *mesaombrenner* (832.15).

835.20 Koker (cellulose)
Betjener kokeapparat hvor treflis kokes til masse. Tilfører kokevæske og flis, følger kokingens forløp.

835.25 Vasker
Vasker masse i binge, beholder (diffusør) eller filter. Kan kalles f. eks. *massebingearbeider, massespoler, masseøser, sulfatvasker* eller *sulfitvasker.*

835.30 Siler
Har tilsyn med kvistfangere, separatorer, siler, filtre, virvelsorterere og andre apparater for siling og oppløsning av masse. Her føres også *kvistmassearbeider, raffinerer* og *separatorarbeider* som betjener maskiner for oppløsning av masse.

835.35 Blekevæskearbeider
Tilbereder blekemiddelvæske, som hypoklorittoppløsning og klordioksyd. Kan kalles *klorarbeider.*

835.40 Bleker
Betjener anlegg for bleking av papirmasse. Har tilsyn med vasking av masse mellom hvert bleketrinn og etter bleking.

835.45 Opptakingsmaskinarbeider
Betjener opptakings- og tørkemaskin hvor kjemisk masse tørkes og skjæres til ark. Her føres også *sakspasser* som har tilsyn med maskin for skjæring av massebanen til ark.

835.90 Andre innen 835
Her føres personer innen 835 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *tårnarbeider* som fyller kalkstein i syretårn.

836 Papirarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen tilbereder masse for papirproduksjon, og arbeider med tilvirking av papir og papp.
Her føres ikke *papirvarearbeidere* (858) eller *pakkere* (861).

836.05 Salsmester
Leder med eller uten hjelp av underordnete arbeidsformenn produksjonsarbeidet ved sorteringsavdeling for ferdiggjøring av arkpapir.

836.10 Masseoppløser
Løser opp masseark med vann, fyllstoffer m. m. i f. eks. hydrapulper. Blander ulike massekvaliteter.

836.15 Hollenderiarbeider
Betjener maskin for maling og farging av vannblandet papirmasse. Mater maskin eller har tilsyn med mating. Kan være spesialisert på bestemt maskintype og kalles f. eks. *hollenderifører.* Her føres også personer som maler avfallspapir.

836.20 Papirmaskinfører
Betjener papirmaskin og leder arbeidet med framstilling av f. eks. papir, kartong eller papp.

836.25 Virepasser
Overvåker vire- og pressparti i papirmaskin og passer papirbanen.

836.30 Tørker
Overvåker papirmaskins tørkeparti og passer papirbane. Kan også kalles *førstepasser.* Her føres også *annenpasser* som assisterer tørkeren.

836.35 Kalanderarbeider (papir)
Glatter papir med kalandermaskin, hvor papirbanen passerer en rekke valser. Her føres også *preger (gauffrerer)* som betjener maskin hvor papir preges med relieffmønster.

836.40 Rullmaskinarbeider
Betjener maskin hvor papir rulles om og skjæres til ønsket bredde. Her føres også personer som betjener apparat for fukting av papir ved rulling.

836.45 Skjæremaskinarbeider
Betjener maskin hvor papirbane skjæres til ark. Setter inn ruller i skjæremaskin, og stiller inn skjæreverktøy etter ønsket format. Her føres også *giljotinskjærer* som renskjærer papir.

836.50 Papirsorterer
Sorterer ut avfallspapir og teller ark for hånd eller med arktellemaskin.

836.55 Hylsemaker
Tilvirker hylser av papir eller liknende materiale til opprulling av ulike produkter.

836.60 Limkoker
Lager papirlim ved emulgering eller forsåpning av harpiks eller voks, og gjør i stand oppløsninger av fargestoffer for farging av papir. Her føres også personer som tilbereder påstrykningsmiddel og kjemikalier for papirframstilling.

836.90 Andre innen 836
Her føres personer innen 836 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

839 Øvrige innen 83

Her føres personer som utfører kjemisk arbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

839.10 Prosessarbeider
Betjener anlegg for framstilling av kjemiske produkter og oljeprodukter ved ulike prosesser. Kontrollerer forløpet, regulerer tilførsel av gassformige, flytende og faste stoffer, og trykk og temperatur. Her føres også personer som setter til oppløsnings- og utfellingsmiddel og har tilsyn med trykkfilter.

839.15 Filtrerer
Betjener filterpresse, filtertrommel eller vakuumfilter hvor oppløsninger renses. Har tilsyn med pumper som tilfører væske, bytter filtre i maskiner og utfører regulering og rengjøring av maskiner. Her føres også personer som gjør filterpresser rene og bytter filtre.

839.20 Separatør
Betjener separasjonsanlegg for å skille faste stoffer fra flytende kjemikalier eller flytende stoffer med ulike spesifikk vekt. Mater maskiner eller har tilsyn med mating, regulerer maskiners hastighet, og kontrollerer prosessen. Her føres også *sentrifugearbeider* ved sukkerfabrikk.

839.25 Veier
Veier etter resept opp faste og flytende kjemikalier, gummi m. m. til blandinger.

839.30 Blandemaskinarbeider
Betjener maskin hvor faste eller flytende stoffer blandes til kjemiske produkter, gummi- eller plastmasse m. m. Fyller bestemte kvanta materiale i maskinen for

hånd eller med pumper og andre mekaniske innretninger, overvåker maskinens arbeid, og tømmer ferdig produkt. Kan kalles *oppvcier, blander* eller *mikser.* Her føres ikke *sodamikser* (835.15).

839.35 Såpepilerer

Betjener blandemaskin, valseverk, stangpresse, skjæremaskin og stansemaskin for tilvirking av såpe. Regulerer valsetrykk og avkjøling av valseverk og stangpresse.

839.40 Fargeblander

Bryter farge til bestemt nyanse ved tilsetting av brekkfarge. Betjener vanligvis maskin for blanding av farge.

839.45 Granuleringsarbeider

Betjener maskin som slår tabletter av f. eks. legemiddel eller av andre kjemisk-tekniske produkter. Her føres også *tablettarbeider* som tilbereder tablettmasse og kontrollerer ferdig produkt, og *dragist* som betjener maskin for overtrekk av medisinske tabletter o. l.

839.50 Oljeraffinerer

Betjener anlegg hvor petroleumsprodukter, vegetabilske og animalske oljeprodukter renses og behandles med kjemikalier, damp, vann eller luft. Kontrollerer prosessen.

839.55 Bleker (kjemikalier)

Behandler flytende kjemikalier med blekemiddel. Kontrollerer prosessen, og betjener pumper og motorer.
Her føres ikke *tekstilbleker* (706.10) eller *bleker* (papirmasse) (835.40).

839.90 Andre innen 839

Her føres personer innen 839 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *elektrofilterarbeider* og *batteriarbeider* for elektrokjemiske prosesser, *apparatarbeider* som framstiller f. eks. blymønje, blyvitt, klister og stivelse, *brikettarbeider* som betjener maskin for brikettering av kjemiske produkter, *ammunisjonsarbeider,* personer som framstiller pyrotekniske produkter, personer som framstiller kjemisk-tekniske produkter som legemidler, skjønnhetsmidler, lys o. l. og *kontrollør* av kjemisk-tekniske produkter.

84 Tobakkarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet arbeider med foredling av tobakk og tilvirker tobakkprodukter.

841 Tobakkarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen foredler tobakk for framstilling av tobakkprodukter, og tilvirker røyketobakk, sigaretter, sigarer, sigarillos og andre tobakkprodukter.

841.10 Tobakkarbeider

Foredler råtobakk for framstilling av tobakkprodukter. Preparerer blad ved fukting eller damping, stripper og river tobakk, blander ulike sorter etter oppskrift, tilsetter smaksstoffer, og skjærer tobakk. Kan utføre bestemt arbeidsoppgave, og kalles f. eks. *karveriarbeider, røyketobakkveier, sprenker (tobakksauser), tobakkskjærer* eller *pressearbeider.*

841.20 Sigarettarbeider

Tilvirker sigaretter. Kan være spesialisert på betjening og justering av bestemt maskin, f. eks. sigarett- og/eller pakkemaskin. Kan kalles *sigarettmaskinfører, pakkemaskinfører, cellofaneringsmaskinfører* eller *banderoleringsmaskinfører.* Her føres også personer som utfører ikke-automatiserte arbeidsoppgaver ved sigarettproduksjon.

841.30 Sigararbeider, sigarillosarbeider

Tilvirker sigarer og sigarillos. Kan være spesialisert på betjening og justering av bestemt maskin, f. eks. kombinert viklings- og overrullingsmaskin. Kan kalles f. eks. *overlegger* eller *pressearbeider.* Her føres også personer som utfører ikke-automatiserte arbeidsoppgaver ved sigar- og sigarillosproduksjon.

841.90 Andre innen 841

Her føres personer innen 841 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *skråtobakkarbeider, snusarbeider, tobakkspinner* og *kontrollør* av tobakkprodukter.

85 Annet tilvirkingsarbeid

Her føres yrkesutøvere som utfører industriarbeid m. m. og som ikke kan føres på andre yrkesområder innen dette yrkesfeltet.

851 Betongvarearbeidere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen tilbereder betongmasse, mørtel, asfaltmasse og liknende byggemateriale, og tilvirker betongvarer og liknende produkter.

851.10 Blandemaskinkjører (byggematerialer)

Betjener anlegg eller maskin i industribedrift for tilbereding av betong, mørtel, asfaltmasse eller annet liknende byggemateriale. Veier eller måler opp råmaterialer, har tilsyn med maskinenes arbeid og tømmer ferdig produkt. Kan være spesialisert på bestemt slags materiale, og kalles f. eks. *asfaltverkarbeider, betongfabrikkarbeider* eller *mørtelverkarbeider.*

851.20 Betongvarearbeider

Tilvirker rør, plater, betongstein, betongelement og andre betongprodukter. Fyller betongmasse i form, har tilsyn med støpingsprosessen og løsner produktet fra formen.

851.90 Andre innen 851

Her føres personer innen 851 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som arbeider med framstilling av bygningsplater o. l. av f. eks. sement, gips eller asfalt, og *kontrollør* av betongprodukter m. m.

852 Gummivarearbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen betjener maskiner for tilvirking av gummiprodukter, skjærer til, former og monterer produkter av valset og presset gummimasse, betjener vulkaniseringsovner og -apparater og utfører annet arbeid ved tilvirking og reparasjon av gummiprodukter.

Her føres ikke *knusemaskin-, mølle-* og *kalanderarbeidere* som tilbereder og valser gummimasse (833).

852.10 Sprøytemaskinarbeider

Betjener maskin hvor gummiblanding presses til profiler, slanger m. m. Monterer formverktøy og stiller inn maskinen på ønsket dimensjon, regulerer maskinens temperatur, og kontrollerer ferdig produkt.

852.20 Sammensettingsarbeider (gummiprodukter)

Skjærer, former og bygger opp deler av gummi til slanger, gummisko, luftbeholdere, dykker- og regnklær m. m. Kler iblant jernvalser, tanker, ledninger o. l. med myk eller hård gummi.

852.30 Dekkbygger

Bygger opp gummidekk av vulsttråd, gummiert cord, forsterkningsbånd og slitebane. Valser sammen materiallag.

852.40 Vulkaniseringsarbeider

Betjener presse, autoklav eller annen maskin for vulkanisering av gummi. Kan være spesialisert på såkalt frivulkanisering i autoklav, på kontinuerlig vulkanisering, eller som *presser* på fylling og tømming av vulkaniseringspresse.

852.50 Gummireparatør

Reparerer dekk, slanger og andre gummiprodukter. Skifter dekk, slanger etc., reparerer hull og utfører andre reparasjoner. Kan som *gummimontør* være spesialisert på skifting av dekk og slanger.

852.90 Andre innen 852

Her føres personer innen 852 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer spesialisert på tilvirking av skumgummi, gummistempler m. m. og *kontrollør* av gummiprodukter.

853 Plastvarearbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen betjener presser, formsprøytemaskiner, kontinuerlige sprøytemaskiner og annen maskinell utrustning for tilvirking av hel- og halvfabrikata av plast, og utfører annet arbeid ved plasttilvirking.

Her føres ikke *syere* (716) eller *knusemaskin-, mølle-* og *kalanderarbeidere* som tilbereder plastmasser, tilvirker plastfolier og legger plast på papir og stoff (833).

853.10 Laminatpresser

Betjener etasjepresse for framstilling av herdbar plastlaminat, dvs. lagdelte produkter i form av plater. Legger i plastimpregnert papir eller stoff, styrer pressen og tar ut ferdig produkt.

853.20 Formpresser

Betjener presse for formpressing eller sprøytepressing av formgods i herdbar plast. Varmer pressmassen og fyller former, betjener pressen og tar ut ferdige formstykker.

853.30 Formsprøyter

Betjener håndstyrt, del- eller helautomatisk formsprøytemaskin for tilvirking av formstykker i termoplast. Fjerner fordelingskanaler, støpetapper m. m. fra ferdige formstykker.

853.40 Sprøytemaskinarbeider

Betjener sprøytemaskin for framstilling av plater, rør, slanger, staver eller annet profilgods i termoplast. Farger plastmasse, sprøyter iblant termoplastfolie og film.

853.50 Formemaskinarbeider
Betjener maskin for varmforming av termoplast i plate- eller folieform. Styrer maskinen og tar ut ferdig produkt. Renskjærer og renser iblant produktene.

853.60 Plastsveiser
Betjener høgfrekvenssveisemaskin for sveising av termoplastfolie eller utstyr for varmgassveising av termoplast i form av plater, rør etc. Renskjærer og rengjør iblant produktene.

853.90 Andre innen 853
Her føres personer innen 853 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer spesialisert på tilvirking av produkter i skumplast og armert plast, personer som utfører renskjærings- og pussearbeid, sammensetting og liming, dekorering m. m., og *kontrollør* av plastprodukter.

854 Garvere, skinnberedere

Personer innen denne yrkesgruppen garver, bereder og farger huder og skinn.

854.10 Råhudarbeider
Sorterer og salter rå huder og skinn.

854.20 Kalkhusarbeider
Bearbeider huder og skinn før garving eller beredning ved f. eks. bløting, kalking, pyring, avhåring, kruponering, spalting og vasking.

854.30 Garver
Garver huder ved behandling i bad. Kan være spesialisert på bestemt garvingsmetode, f. eks. vegetabilsk garving, kromgarving, fettgarving eller kombinasjonsgarving. Her føres også personer som bleker, våtpresser og falser ferdiggarvet skinn, og *lærarbeider* som arbeider ved spesialmaskin for falsing, sliping m. m.

854.40 Skinnbereder
Arbeider med beredning av pelsskinn. Kan være spesialisert på bestemt arbeidsoppgave, f. eks. sortering av skinn etter kvalitet og bruksområde, skaving, kromberedning, alunberedning, eller på beredning av spesielle skinnsorter.

854.50 Lærfarger, skinnfarger
Betjener anlegg for farging av lær eller pelsskinn. Behandler skinn med fargeoppløsninger i tromler eller fargebad. Farger iblant lær eller pelsskinn med sprøytepistol, eller håndfarger med plysj eller pensel. Kan være spesialisert på farging av lær eller pelsskinn.

854.90 Andre innen 854
Her føres personer innen 854 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som arbeider med sluttbehandling av lær, som utsetting og tørking, krusing og trimming, eller overflatebehandling, som sliping, glansing og narvpressing, og personer som ved pelsberedning arbeider med f. eks. rupping og bygling.

855 Fotolaboratorieassistenter, lyskopieringsarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen framkaller film, retusjerer, kopierer og forstørrer bilder, utfører annet fotolaboratoriearbeid, lyskopierer tegninger o. l.
Her føres ikke *filmklipper* (099.60).

855.05 Fotolaboratorieassistent
Framkaller film, retusjerer, kopierer og forstørrer bilder. Kan være spesialisert på bestemt arbeid og kalles f. eks. *fotoretusjør*. Her føres også *fotokopieringsarbeider* som for hånd eller med kopieringsmaskin framstiller kontaktkopier og forstørrelser.

855.40 Lyskopieringsarbeider
Betjener lyskopieringsmaskin. Gjør i stand kopieringspapir, kopierer tegninger m. m., og renklipper og sorterer kopier.

855.90 Andre innen 855
Her føres personer innen 855 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *filmlyssetter* som med hjelp av fotografens merknader bestemmer kopieringslys, *negativklipper* som etter filmklipperens markering på arbeidskopi klipper negativ, og *filmskjøter* som klipper bort kassert filmmateriale og limer sammen film.

856 Musikkinstrumentmakere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen tilvirker eller utfører spesielle arbeidsoppgaver ved tilvirking av musikkinstrumenter. Her føres også personer som reparerer og stemmer musikkinstrumenter.
Her føres ikke personer som utfører snekkerarbeid og overflatebehandling ved tilvirking av musikkinstrumenter (77).

856.10 Strengeinstrumentmaker
Tilvirker fioliner, gitarer og andre strengeinstrumenter av tre, metall eller annet materiale. Kan reparere strengeinstrumenter. Kan være spesialisert på tilvirking av bestemt slags instrument og kalles f. eks. *fiolinbygger* eller *gitarbygger*.

856.20 Blåseinstrumentmaker
Tilvirker blåseinstrumenter. Reparerer og stemmer iblant blåseinstrumenter. Kan være spesialisert på tilvirking av tre- eller messingblåseinstrumenter.

856.30 Trekkspillbygger
Arbeider med tilvirking av trekkspill. Reparerer og stemmer iblant trekkspill.

856.40 Orgelbygger
Arbeider med tilvirking av orgler (kirkeorgler og husorgler). Stemmer og reparerer orgler, installerer iblant orgler i kirker etc. Kan være spesialisert på sammensettings- og justeringsarbeid, eller på tilvirking av belger, piper og andre deler.

856.50 Pianobygger
Arbeider med tilvirking av pianoer. Reparerer iblant pianoer. Kan være spesialisert på montering av strenger, sammensetting, justering og foreløpig stemming, eller på tilvirking av bestemte deler.

856.60 Pianostemmer
Kontrollerer om piano er riktig stemt. Korrigerer urene toner, skifter ut defekte strenger og utfører andre reparasjoner.

856.70 Orgelstemmer
Kontrollerer om orgel er riktig stemt. Korrigerer urene toner, og reparerer iblant orgler.

856.90 Andre innen 856

Her føres personer innen 856 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som tilvirker trommer, xylofoner, kastanjetter m. m., og *kontrollør* av musikkinstrumenter.

857 Steinhoggeriarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen betjener sager for oppdeling av steinblokker, og bearbeider stein med maskin og for hånd til steinprodukter. Her føres ikke *billedhogger* (090.20), *steinbruddarbeider* (501.30), *steinmontør* (791.90) eller *steinlegger* (799.30).

857.10 Steinhogger

Hogger til stein med håndverktøy og trykkluftverktøy. Kan være f. eks. *gatesteinhogger, kantsteinhogger,* eller *stor- og finsteinhogger* som hogger til stein til bruk ved husbygging, bro-, kai- og dokkanlegg, og som utfører hogging av gravsteiner, monumenter, skulpturer m. m.

857.20 Steinsager

Arbeider med maskinsaging av stein. Kan være spesialisert på bestemt arbeidsoppgave og kalles f. eks. *blokksager* som har tilsyn med saging av blokk, *kantsager,* som sager plater, trappetrinn, vinduskarmer, og spor, rifler etc. Her føres også *sagformann* som leder arbeidet, velger ut høvelige blokker og måler, nummererer og bokfører ferdigsagde plater.

857.30 Steinsliper

Sliper og polerer stein med maskin eller for hånd. Plansliper stein, tar bort mindre feil og polerer overflaten. Sliper, finpusser og polerer kanter, konturer o. l. med maskin eller for hånd. Kan avhengig av hvilket materiale som bearbeides kalles f. eks. *granittsliper.*

857.40 Steindreier

Betjener maskin for dreiing av stein. Monterer stein i dreiemaskin, utfører grov- og findreiing, og sliper og polerer overflaten.

857.50 Skrifthogger

Graverer ornamenter, inskripsjoner, relieffer m. m. i stein, og tegner bokstaver og figurer. Hogger med trykkluftverktøy eller med hammer og inskripsjonsmeisel, og forgyller og maler ofte inskripsjoner.

857.60 Sandblåser (stein)

Framstiller opphøyde og senkete ornamenter i stein ved sandblåsing. Dekker steinoverflaten med beskyttende masse, skjærer ut bokstaver m. m. og sprøyter den avdekkete overflaten med sand.

857.90 Andre innen 857

Her føres personer innen 857 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som deler opp granittblokker til arbeidsemner, *steinmaskinarbeider* som betjener maskiner for annen steinbearbeiding enn saging, sliping og dreiing, og *kontrollør* av steinprodukter.

858 Papirvarearbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen arbeider med tilvirking av esker, poser, konvolutter og andre produkter i papp og papir.

858.10 Pappemballasjearbeider

Betjener maskin for tilvirking av emballasje i papp eller liknende materiale. Kan betjene maskin som utfører alt arbeidet eller maskin som utfører deler av arbeidet, f. eks. stansing, bretting eller liming. Her føres også *fyrstikkeskearbeider* som betjener maskin for tilvirking av fyrstikkesker.

858.20 Posemaskinarbeider

Betjener maskin for tilvirking av poser og iblant også for trykking av tekst og mønster. Her føres også *sekkemaskinarbeider* som betjener maskin for tilvirking av papirsekker.

858.30 Konvoluttmaskinarbeider

Betjener maskin for tilvirking av konvolutter og iblant også for trykking av tekst.

858.40 Bølgepappmaskinarbeider

Betjener maskin for tilvirking av bølgepapp. Setter inn papir og tar ut ferdige bølgepappruller.

858.90 Andre innen 858

Her føres personer innen 858 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *kartongmaker* som tilvirker pappesker for hånd, personer som betjener maskiner for tilvirking av papirbegre, papirhatter, dekorasjonsartikler, papirhyssing m. m., personer som tilvirker liknende papirprodukter for hånd, og *kontrollør* av papirprodukter.

859 Øvrige innen 85

Her føres personer som utfører industriarbeid m. m. og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesfeltet.

859.10 Børstebinder

Tilvirker børster eller pensler ved å feste f. eks. tagl, hår, fiber eller tråd til emner av tre eller annet materiale. Kan være spesialisert på tilvirking av pensler og kalles *penselmaker*. Her føres også personer som betjener maskiner for tilvirking av børster og pensler.

859.20 Kurvmaker

Tilvirker kurver, møbler og andre produkter i rotting eller liknende materiale. Kan være spesialisert på tilvirking av kurver eller kurvmøbler.

859.30 Glødelampearbeider

Arbeider med tilvirking av glødelamper, lysrør og liknende. Kan være spesialisert på montering, prøving eller tilvirking av spesiallamper.

859.40 Batteriarbeider

Arbeider med tilvirking av batterier. Kan være spesialisert på montering eller tilvirking av spesielle batterier, f. eks. akkumulatorer eller tørrbatterier.

859.50 Kabelmaskinarbeider

Betjener maskin for tilvirking av kabler. Kan være spesialisert på maskin for isolering og omslutning av spesiell type kabel.

859.60 Fyrstikkarbeider

Betjener maskin for kapping, impregnering eller annen tilberedning av fyrstikker, eller komplettmaskin for parafinering og satsing.
Her føres ikke *finérmaskinarbeider* (772.50), *fyrstikkeskearbeider* (858.10) eller *maskinpakker* (861.20).

859.90 Andre innen 859

Her føres personer innen 859 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesfeltets ulike yrkesgrupper, f. eks. personer som for hånd eller med maskin arbeider med tilvirking av f. eks. penner, sandpapir, linoleumsprodukter, halmprodukter, korkprodukter, kapsler, tuber, knapper, hornartikler o. l.

86 Pakke- og emballeringsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet, pakker, emballerer og veier råvarer og produkter.

861 Pakkere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen fyller og forsegler pakninger, setter på etiketter, og pakker, emballerer og veier produkter.

861.10 Tappemaskinarbeider

Betjener maskin for tapping og korking av flasker o. l. Regulerer tilførsel av tomflasker m. m., og sorterer ut feilaktig fylte eller korkete flasker.

861.20 Maskinpakker

Betjener maskin for pakking av produkter i glass-, plast-, papp-, blikk- eller andre pakninger. Regulerer iblant tilførsel av produkt, og kontrollerer at pakninger er riktig fylt. Setter iblant på etiketter. Kan være spesialisert på bestemt maskin og kalles f. eks. *tubefyller* eller *sekkefyller*.

861.30 Håndpakker

Pakker for hånd produkter i glass-, plast-, papp-, blikk- eller andre pakninger. Forsegler iblant pakninger. Her føres også personer som ved pakkedisk i forretning pakker inn varer.

861.40 Forseglingsmaskinarbeider

Betjener maskin for forsegling av glass-, plast-, papp-, blikk- eller andre pakninger.

861.50 Etiketterer

Klistrer med maskin eller for hånd etiketter på pakninger. Her føres også personer som med stempel eller på annen måte merker varer eller pakninger. Kan også kalles *etikettarbeider*.

861.60 Pakker

Pakker for hånd eller med maskin produkter i kartonger, esker m. m. Stabler eller transporterer pakkete produkter. Her føres også personer som tar seg av og har tilsyn med manuelt pakkingsarbeid.

861.70 Emballeringsarbeider

Emballerer produkter med f. eks. papir, papp eller treull. Fester emballasje med linbånd, hyssing, ståltråd, jernbånd etc. Her føres også personer som presser og binder f. eks. papir, treull eller stråfór til baller.

861.90 Andre innen 861

Her føres personer innen 861 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som legger sammen og binder produkter i knipper og bunter, og personer som betjener vektanlegg.

87 Maskin- og motordrift

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet forestår drift av stasjonære maskin- og motoranlegg, betjener kraner, monterer blokker, wire og tauverk på fartøy og kraner, kjører anleggsmaskiner, kjører trucker og betjener andre transportanordninger, og rengjør og smører maskiner, kjøretøy m. m.

871 Maskinister (stasjonære anlegg)

Personer innen denne yrkesgruppen forestår drift og vedlikehold av stasjonære maskin- og motoranlegg for bl. a. vann- og varmetilførsel.
Her føres ikke *kraftstasjonsbetjent* (762.10) eller *vaktmester* (931.20).

871.10 Maskinsjef (stasjonære anlegg)
Leder arbeid og forestår drift av maskinelt utstyr for bl. a. vann- og varmetilførsel ved f. eks. sykehus eller industribedrift, eller for maskineri ved vannverk, gassverk o. l. Utfører analyser av vann og porsjonerer kjemikalier, setter opp statistikk og prognoser over forbruk av damp, varme etc., og lokaliserer feil og sørger for at driftsforstyrrelser avhjelpes. Kan kalles *maskinmester*. Her føres også *maskinist* som alene forestår drift av mindre maskinanlegg.

871.20 Kjølemaskinist
Betjener anlegg for nedfrysing av næringsmidler, kjøling av lokaler etc. Kontrollerer og regulerer temperatur i f. eks. lagerrom, fryse- og kjølerom, og leder reparasjons- og vedlikeholdsarbeid på kjøleanlegg.

871.90 Andre innen 871
Her føres personer innen 871 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *kompressorkjører* som betjener kompressoranlegg for drift av pressluftverktøy og -maskiner, personer som betjener pumpestasjon eller annet pumpeanlegg, personer som betjener ventilasjons- og vifteanlegg, *fyrbøter* som forsyner kraft- og varmeproduserende anlegg med brensel og fjerner slaggprodukter, og personer som fjerner sot og rengjør dampkjeler.

872 Kran- og heiseførere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen betjener kraner og heiser, og andre løfte- og transportanordninger for gods og materialer.

872.10 Kranfører
Betjener løftekran for lasting og lossing eller transport av gods ved lager- eller arbeidsplass. Kan være spesialisert på bestemt krantype, f. eks. pongtongkran eller byggekran. Her føres også *vinsjmann* som betjener vinsj for lasting og lossing av fartøy.

872.20 Traversfører
Betjener skinnegående traverskran for transport av gods, f. eks. i industribygning. Kontrollerer på- og avlasting, og har tilsyn med transport av gods. Her føres også personer som betjener anordning for transport av gods på løpekatt.

872.30 Heisefører (gruve)
Betjener heis for transport av gods og personer ved gruve. Kontrollerer wire og taljer, og smører og utfører mindre reparasjoner.

872.90 Andre innen 872

Her føres personer innen 872 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som betjener heiser og liknende anordninger for løfting av gods og materialer ved fabrikk, lager o. l.

873 Riggere

Personer innen denne yrkesgruppen monterer og utfører vedlikeholds- og reparasjonsarbeid av blokker, taljer, wire, tauverk og master i fartøy, på kraner m. m.

873.10 Fartøysrigger

Monterer riggbeslag, seil, blokker, wire og tauverk på fartøy, og utfører reparasjons- og vedlikeholdsarbeid.

873.90 Andre innen 873

Her føres personer innen 873 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer spesialisert på montering og reparasjon av blokker, taljer, wire og tauverk på kraner, vinsjer m. m.

874 Anleggsmaskinkjørere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen kjører og betjener gravemaskiner, muddermaskiner og veg- og andre anleggsmaskiner.

874.10 Gravemaskinkjører

Kjører gravemaskin for graving og lasting av jord, stein, grus m. m. på bygge- og anleggsplasser. Smører maskinen og utfører mindre reparasjoner.

874.20 Muddermaskinfører

Betjener muddermaskin for utgraving eller rensing av havn, innløp etc. Forestår mudring og lasting av mudder på pram eller annet høvelig transportmiddel. Utfører mindre reparasjoner.

874.30 Lastemaskinkjører

Kjører maskin for lasting av jord, stein, grus, sand m. m. på transportmiddel. Utfører mindre reparasjoner.

874.40 Bulldoserkjører

Kjører bulldoser for graving, flytting og planering av jord- og steinmasser, hovedsakelig ved bygge- og anleggsplasser. Utfører mindre reparasjoner. Her føres også *shoveldoserkjører* som med motordrevet eller traktortrukket shovel planerer og transporterer jordmasser.

874.50 Veghøvelkjører

Kjører veghøvel for planering ved bygging og vedlikehold av veger, flyplasser o. l. Utfører mindre reparasjoner.

874.60 Vegvalsekjører

Kjører vegvalse for sammenpressing av jord, stein, grus, asfalt etc. ved bygging og vedlikehold av veger, flyplasser o. l.

874.70 Vegdekkemaskinkjører

Kjører maskin for legging av asfaltdekke eller annet dekke på veger, flyplasser, industriområder etc. Kontrollerer tykkelsen på utlagt sjikt.

874.90 Andre innen 874

Her føres personer innen 874 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som kjører gatefeiings- og andre renholdsmaskiner, og personer som kjører maskiner for skjæring og opptaking av torv.

875 Truckkjørere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen kjører trucker og liknende transportmidler, og betjener transportmaskiner, hovedsakelig for intern transport av gods og materialer.

875.10 Truckkjører

Kjører truck for på- og avlasting og transport av gods og materialer.

875.20 Lokomotivfører (industri)

Kjører tog for transport av materialer og produkter, oftest innen industriområde. Kontrollerer på- og avlasting. Her føres også *lokomotivfører, fordrer* og *laster* ved gruve.

875.30 Traktorkjører (industri)

Kjører traktor innen industriområde etc. for transport av gods på tilkoplet vogn. Laster og losser gods.

875.40 Taubaneører

Betjener taubane for transport av gods eller personer. Kontrollerer korger, wire og taljer, og smører og utfører mindre reparasjoner.

875.90 Andre innen 875

Her føres personer innen 875 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som har tilsyn med elevatorer o. l. for transport av malm, grus, gods m. m. ved gruver, fabrikker og innen industriområder.

876 Smørere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen rengjør og smører, og utfører tilsvarende vedlikeholdsarbeid på maskiner, motorer og kjøretøy.
Her føres ikke *smører* på fartøy (618.10).

876.10 Maskinsmører

Rengjør og smører maskiner og motorer. Skifter olje i oljebeholdere og presser inn fett og olje i lagre. Utfører mindre justeringsarbeider. Her føres også *vognsmører* som smører og utfører mindre reparasjons- og justeringsarbeider på f. eks. jernbanevogner og sporvogner.

876.20 Garasjearbeider

Smører, vasker, polerer og vokser biler, og utfører mindre service- og justeringsarbeider. Kan som *bilsmører* være spesialisert på smøring av biler, eller som *bilvasker* på vasking, polering og voksing av biler.

876.90 Andre innen 876

Her føres personer innen 876 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som oljer og smører maskiner, og oljer og smører inn andre metallprodukter ved tilvirking, og personer som rengjør arbeidsmaskiner.

88 Laste-, losse- og lagerarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet laster og losser gods, og utfører lagerarbeid.

Her føres ikke *lagersjef, materialforvalter* (297.20).

881 Laste- og lossearbeidere, bilmedhjelpere

Personer innen denne yrkesgruppen laster og losser fartøy, laster på og av jernbanevogner og andre transportmidler, og lagrer gods på kaier og andre lagringsplasser.

Her føres ikke *lastebilsjåfør* (644.10), *kranfører* (872.10) eller *truckkjører* (875.10).

881.10 Laste- og lossearbeider (sjøtransport)
Laster og losser fartøy og lektere. Bærer, triller eller flytter på annen måte gods i fartøyers lasterom, på kai etc. Bunter gods ved lasting og lossing med kran eller vinsj. Kjører iblant vinsjer, kraner, trucker og lempemaskiner. Kan kalles *bryggearbeider, sjauer* eller *stuer*. Her føres også *signalmann* som dirigerer «hivene» gjennom lukeåpningen eller på brygga.

881.20 Bilmedhjelper (landtransport)
Laster på og av jernbanevogner, lastebiler og andre landtransportmidler. Bærer, triller eller flytter på annen måte gods ved på- og avlasting. Bunter gods ved på- og avlasting med kran.

881.90 Andre innen 881
Her føres personer innen 881 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som arbeider med på- og avlasting av gods i fly, og personer som arbeider med gods på kaier, jernbanestasjoner etc.

882 Lagerarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen tar imot, lagrer og leverer ut varer og materialer fra lager.

882.10 Lagerarbeider
Tar imot, lagrer og leverer ut varer ved forretningslager, industrilager og liknende lager.

882.20 Pakkhusarbeider
Tar imot og lagrer tollpliktige varer fra fartøy, tog og biler. Pakker opp for tollbehandling og leverer ut varer.

882.30 Verktøyutleverer
Tar imot og leverer ut verktøy ved verksted, fabrikk etc. Kan også kalles *utleverer*.

882.90 Andre innen 882
Her føres personer innen 882 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. personer som ved fabrikk transporterer varer til lager, personer som arbeider med inn- og utlevering, og veiing av varer ved pakkhus, lager etc., og *scenearbeider* som lagrer og finner fram rekvisita fra teatrets lager.

889 Øvrige innen 88

Her føres personer som utfører laste-, losse- og lagerarbeid og som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper.

889.10 Flyttearbeider
Pakker, emballerer og transporterer møbler, husgeråd o. l. ved flytting etc. Her føres også personer som bærer møbler m. m. hovedsakelig ved omflytting innen kontor, leilighet m. m.

889.90 Andre innen 889
Her føres personer innen 889 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. personer som utfører lager- og transportarbeid m. m., og *bunkringsarbeider* ved oljeselskaps lageranlegg.

89 Diversearbeid

Personer innen dette yrkesområdet utfører manuelt arbeid uten å være knyttet til bestemt yrkesfelt, og annet enklere manuelt arbeid som ikke utføres av personer som tilhører andre yrkesområder innen dette eller andre yrkesfelt.

Her føres således ikke f. eks. *arbeidere* innen jordbruk, gartneri, hagebruk og dyrerøkt (41), *grunnarbeider* (793.20) eller *laste- og lossearbeidere, bilmedhjelpere* (881).

891 Diversearbeidere

Her føres personer som utfører manuelt arbeid uten å være knyttet til bestemt yrkesfelt, og personer som utfører annet enklere manuelt arbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette eller andre yrkesfelt.

891.10 Diversearbeider
Utfører manuelt arbeid uten å være knyttet til bestemt yrkesområde eller spesialisert på bestemte arbeidsoppgaver ved yrkesopplæring eller yrkestrening. Her føres f. eks. personer som rengjør emballasje m. m., *tivoliarbeider* og andre arbeidere med liknende, ofte tilfeldig arbeid.

9 SERVICEARBEID

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesfeltet utfører sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid, husarbeid, portierarbeid, serveringsarbeid, vedlikehold og renhold av bygninger m. m., arbeid med hygiene og skjønnhetspleie, vaskeri- og renseriarbeid, arbeid i samband med sport og idrett, fotografering, arbeid ved begravelsesbyråer og andre servicebetonte arbeidsoppgaver.

90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører sivilt overvåkings-, kontroll- og tryggingsarbeid som gjelder person og eiendom. Arbeidet omfatter brannvern, ambulansetjeneste, tilsyn med at lover og forskrifter blir overholdt, kontroll av grensetrafikk, kontroll av inn- og utførsel av varer m. m.

901 Branntjenestemenn

Personer innen denne yrkesgruppen leder og utfører brannverns- og brannslokningsarbeid, og redningsarbeid ved ulykker.
Her føres ikke *branningeniør* (003.91), *brannskaderegulerer* (293.30), *redningstjenestemann* (909.60) eller *sykebilsjåfør* (645.90).

901.10 Brannsjef

Leder personalet ved yrkesbrannkorps. Har ansvar for korpsets organisasjon, personalets utdanning og trening og for branntjeneste, brannsyn, besiktigelse av eiendommer og brannfarlige anlegg m. v., og gjennomgåing av bygningstegninger. Her føres også *varabrannsjef* som assisterer brannsjefer og er brannsjefens stedfortreder, og *branninspektør* og *overbrannmester* som er brannsjefen og varabrannsjefen behjelpelig med arbeidsledelse, brannsyn, eiendomsbesiktigelse, trening og undervisning av personalet.

901.20 Brannmester

Er underordnet brannsjefen og leder brannkonstablers og brannformenns arbeid under utrykninger, inspiserer brannkorpsets lokaler og utstyr, assisterer ved utdanning av brannkonstabler, utfører brannsyn, og besiktigelse og kontroll av bygninger og anlegg. Her føres også *underbrannmester* som assisterer brannmesteren og er dennes stedfortreder, og *brannformann* som leder en gruppe

brannkonstabler ved utrykning, assisterer ved brannsyn, besiktigelser og kontrollarbeid og som hjelper til med undervisning og praktisk trening av brannkonstabler.

901.30 Brannkonstabel
Utfører sloknings- og livredningsarbeid ved brann, og redningsarbeid ved ulykker. Arbeider iblant som *røykdykker, froskemann* eller *dykker*. Utfører i enkelte tilfeller ambulansetjeneste.

901.90 Andre innen 901
Her føres personer innen 901 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *skogbrannvakt.*

903 Polititjenestemenn

Personer innen denne yrkesgruppen har bl. a. til oppgave å opprettholde orden og sikkerhet, sørge for at lover og forordninger følges, og forebygge og etterforske straffbare handlinger.
Her føres ikke *politiembetsmenn* (082).

903.10 Politistasjonssjef, avdelingssjef
Er daglig leder av ordenspolitiarbeidet ved større politistasjon, eller leder av underavdeling ved spesialavdeling (f. eks. kriminalavdeling, trafikkavdeling) i større politidistrikt. Har hånd om personal- og opplæringsspørsmål. Her føres også *politioverbetjent* som har tilsvarende oppgaver i middelstort og mindre politidistrikt, og som i de større politidistrikter har daglig administrativ, operativ og koordinerende ledelse innen sin tjenestegren (kriminal- eller ordenspoliti).

903.20 Politiførstebetjent
Har befal over vaktstyrke, leder arbeid i etterforskningsgruppe, har hånd om kompliserte spesialoppdrag som f. eks. etterforskning, åstedsundersøkelser, forundersøkelser i forbrytelsessaker. Utfører også etterforskning i forbrytelsessaker i politidistrikter der det ikke er kriminalavdeling. Gir nytilsatte veiledning og opplæring. Her føres også *politibetjent* som utfører liknende oppgaver, men er underordnet førstebetjent.

903.30 Politikonstabel, overkonstabel
Overvåker orden og sikkerhet i politidistrikt ved å patruljere til fots, med motorkjøretøy, båt eller hest. Dirigerer trafikk, etterforsker f. eks. trafikk- og ordensforseelser, trafikkulykker, foretar anholdelser i samband med straffbare handlinger, utfører fangetransporter og framstillinger i retten, foretar stevninger og forkynnelser, assisterer ved inndriving av bøter, arbeider med fremmedkontroll, utfører vakttjeneste m. m.

903.40 Lensmann
Er under politimester leder av politiet i lensmannsdistrikt. Etterforsker forbrytelsessaker, forseelser og trafikkulykker, leder ordenstjeneste og trafikkkontroll, deltar i fremmedkontroll, krever inn skatter og avgifter for det offentlige, utfører nams- og skjønnsstyrerforretninger, er bidragsfogd, manntallfører og har ulike oppgaver i samband med konkurs og skifte o. a. Her føres også *lensmannsbetjent* som under lensmanns ledelse utfører tilsvarende oppgaver.

903.90 Andre innen 903
Her føres personer innen 903 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *lappefogd* som forestår administrasjon av reindrift innen et visst distrikt og som har oppsyn med at bestemmelser om reindrift overholdes, og *reinoppsynsmann* som assisterer lappefogd.

904 Tolltjenestemenn

Personer innen denne yrkesgruppen kontrollerer person- og godstrafikk over landets grenser og overvåker gods som tollvesenet har til tollbehandling.

Her føres ikke *tollkasserer, distriktssjef* (101.50) eller *tollkontorist* (299.30).

904.10 Tollbetjent

Har oppsyn med havner og andre laste- og losseplasser innen et visst område. Kontrollerer at ikke ulovlig inn- eller utførsel av varer forekommer og fører oppsyn med gods som tollvesenet har til behandling. Tjenestegjør også som gods- og personkontrollør ved ankomststeder for persontrafikk. Her føres også *tolloverbetjent, tollkontrollør, tollinspektør* og *tollstedsjef.*

904.20 Tollbetjent (mobilkontroll)

Patruljerer med bil rundt i tollkretsen til havner og brygger for å kontrollere at ikke smugling forekommer. Her føres også *tolloverbetjent* i mobilkontrollen.

904.30 Tollbetjent (grense)

Kontrollerer trafikken over rikets landegrenser innen et visst område for å tollbesiktige varer og hindre ulovlig inn- og utførsel. Her føres også *tolloverbetjent* ved grensen og *tollstasjonsbestyrer* ved grensen.

904.90 Andre innen 904

Her føres personer innen 904 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

905 Fengselstjenestemenn

Personer innen denne yrkesgruppen har kontroll og tilsyn med innsatte i fengselsanstalter o. l., passer på at dagsordenen forløper som den skal og deltar i arbeidet med å føre de innsatte tilbake til samfunnet.

Her føres ikke *sosialtjenestemenn* (0X2) eller *faglærere i praktiske yrker* (065).

905.10 Verksbetjent

Har som arbeidsoppgave å lede de innsatte i deres arbeid og forestå praktisk opplæring og arbeidstrening. Her føres også *underverksmester* som er faglig leder av større driftsgren i fengselsanstalt, og *verksmester* som er faglig leder av arbeidsdriften ved fengselsanstalt.

905.20 Fengselsbetjent, avdelingsbetjent

Fører kontroll og tilsyn med innsatte ved fengselsanstalt, arbeidshus, sikringsanstalt og arbeidsskole for unge lovbrytere. Har bl. a. til oppgave å motta de innsatte, sørge for ro og orden på avdelinger, kontrollere lufting og besøk, renhold og hygiene, utføre fangetransporter. Fungerer som bindeledd mellom de innsatte og administrasjonen, deltar i og leder de innsattes fritidsvirksomhet, leder samtalegrupper m. m. Her føres også *førstebetjent, overbetjent* og *inspektør.*

909 Øvrige innen 90

Her føres personer som utfører sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid, og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

909.10 Ordensvakt
Opprettholder orden ved restaurant, dansested, fornøyelsespark, messe o. l.

909.20 Vaktkontrollør
Holder vakt dag eller natt for å forhindre brann, tyveri m. m. Kan utføre stasjonærvakttjeneste med kontrollrunder, person- og varekontroll ved f. eks. bedrift, utstilling, idrettsplass, på fartøy m. m., eller patruljerende tjeneste hos flere oppdragsgivere innenfor et område, eller ta seg av vakthold ved verditransporter, utfører billettkontroll av trafikanter m. m. Kan være *vaktassistent, førstekontrollør* eller *kontrollformann.*

909.30 Butikkvakt
Holder vakt i stormagasin, snarkjøpsbutikk o. l. og passer på at besøkende ikke tilegner seg varer urettmessig. Kan også holde kontroll med personalet.

909.40 Parkometervakt
Rapporterer feilparkering ved oppsatte parkometre.

909.50 Parkeringsvakt
Anviser trafikanter høvelig plass, og sørger for orden og vakthold ved større parkeringsplass. Her føres også *garasjevakt.*

909.60 Redningstjenestemann
Utfører redningS- og bergingsarbeid på sjø og land. Kjører ambulanse eller bergingsbil, tar hånd om skadde og syke. Arbeider iblant som *froskemann.* Utfører i noen tilfeller kjøring for vakthavende lege. Her føres også *redningsinspektør* som er leder ved redningsoppdrag, og *stasjonssjef* som er daglig leder ved stasjon for vaktstyrke av redningstjenestemenn. Kan som badevakt kalles *livredder.*

909.90 Andre innen 909
Her føres personer innen 909 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *lufthavnbetjent* som utfører vakt- og vedlikeholdsarbeid på landingsplass, og *badevakt* ved friluftsbad som holder oppsyn med badeområdet og stupebrett for å opprettholde orden og avverge drukningsulykker. Her føres også *bibliotekvakt* og *museumsvakt* som ser etter bøker og gjenstander ved respektive institusjoner, og *resepsjonsvakt* i offentlig bygg og større kontor- og industribygg.

91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet organiserer, planlegger og utfører arbeid med mat og med personlig service på restauranter, hoteller, ved bedrifter, anstalthusholdninger, i privathusholdninger, på tog, fly og båter.
Her føres ikke *hotelldirektør, restauratør* eller *restaurantsjef* (111.10).

911 Kjøkkenledere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen har hovedsakelig til oppgave å organisere og lede arbeidet ved storkjøkken, forestå innkjøp av råvarer, planlegge menyer m. m.
Her føres ikke *dietetiker* ved sykehus (059.20), *restaurasjonsinspektør, overstuert* (111.90), *purser* på luftfartøy (917.10) eller fartøy (917.50) eller *steward* på luftfartøy (917.20).

911.10 Kjøkkensjef

Planlegger, fordeler og leder arbeidet, forestår innkjøp m. v. ved storkjøkken. Kan som kjøkkensjef ved restaurant medvirke ved finere matlagning. Kan kalles *kjøkkenbestyrer.*

911.20 Internatbestyrer

Forestår internathusholdning ved f. eks. skole eller annen institusjon. Leder personalet, forestår innkjøp, lager og lokaler, og har tilsyn med elever eller internatbeboere. Kan kalles *husmor* eller *husfar.*

911.40 Stuert

Planlegger, fordeler og leder arbeidet og tar seg av proviantering m. v. ved restaurasjonsavdeling på fartøy. Her føres også *fiskebåtstuert* som utfører endel tilsvarende arbeidsoppgaver og kokkarbeid om bord i fiskebåt, og *restauratør/ restauratrise* som forestår restaurasjonsavdeling på mindre fartøy og som for egen regning, med hjelp av nødvendig personale, tar seg av kostholdet.

911.90 Andre innen 911

Her føres personer innen 911 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. bestyrere for kantiner, frokostrom, offentlige bespisningsinstitusjoner m. v., som har ansvar for innkjøp, personalledelse m. m.

912 Kokker

Personer innen denne yrkesgruppen tilbereder varm og kold mat i storkjøkken, på fartøy, tog og andre transportmidler og i privathusholdninger.

Her føres ikke *konserveringsarbeidere* (825).

912.10 Kokk (storkjøkken)

Tilbereder mat i restaurant- eller annet storkjøkken. Kan ha spesialisert seg på f. eks. tilberedning av fisk eller supper. Her føres *sjefkokk* eller *overkokk* som utfører mer krevende arbeidsoppgaver og som iblant assisterer eller er stedfortredende kjøkkensjef. Her føres også kokk på tog, *diettkokk* som lager diettmat ved sykehus o. l., *personalkokk* som tilbereder mat til personale, *koldkjøkkenkokk (koldjomfru)* som tilbereder og legger opp kolde retter til koldtbord o. l., og iblant baker konditorvarer, og *pantrymann* som utfører koldtarbeider om bord på fartøy.

912.20 Kokk (privathusholdning)

Tilbereder mat i privathusholdning. Her føres også *selskapskokk* som leilighetsvis står for matlaging i private hjem.

912.30 Kokk (fartøy)

Tilbereder mat på fartøy. Kan kalles *skipskokk.*

912.50 Kokk (anlegg)

Forestår felleshusholdning ved arbeidsplass, f. eks. ved anleggs- eller skogsdrift.

912.90 Andre innen 912

Her føres personer innen 912 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *koldkjøkkenassistent* som hjelper til i koldkjøkken.

913 Kjøkkenmedhjelpere

Personer innen denne yrkesgruppen hjelper til med matlaging og annet kjøkkenarbeid.

913.10 Kjøkkenmedhjelper
Utfører enklere arbeidsoppgaver i storkjøkken, og visse forarbeider ved matlaging, utfører rengjøringsarbeid i kjøkkenavdeling. Kan være *kjøkkenpike, potetskreller.*

913.20 Kaffetrakter
Koker kaffe og andre varme drikker ved storkjøkken, lager iblant enklere mat.

913.30 Oppvaskhjelp
Vasker opp i storkjøkken vanligvis ved hjelp av maskin. Kan være *oppvaskpike.* Her føres også *anretningspike, ryddegutt* og *ryddepike* som samler sammen og sorterer oppvask, og *kjelevasker.*

913.90 Andre innen 913
Her føres personer innen 913 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *byssegutt/byssepike* som utfører enklere kjøkkenarbeid om bord i fartøy. Her føres også *praktikant* som arbeider i kjøkken med sikte på hotellbrev.

914 Husbestyrere, hushjelper m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen utfører ulike arbeidsoppgaver i private hjem.
Her føres ikke *kokk* i privathusholdning (912.20), tilfeldig *serveringshjelp* (921.20) eller *vaskehjelp* i privat hjem (951.90).

914.10 Husbestyrer
Tar seg av husholdning og husstell i private hjem. Har ansvar for stell og omsorg for barn, og utfører det daglige husarbeid i hjemmet. Kan være *husholderske* som utfører husarbeid uten hjelp, eller *husbestyrerinne* som har ansvar for husholdningen og har fast hjelp.

914.20 Hushjelp
Utfører under husmors eller husbestyrerinnes ledelse de fleste gjøremål som forekommer i private hjem, som barnepass, matlaging, oppvask, klesvask, rydding og rengjøring, søm- og reparasjonsarbeid, servering og innkjøp.

914.30 Stuepike
Rydder værelser og serverer måltider i private hjem, og reparerer iblant lintøy.

914.40 Tjener
Rydder værelser, serverer, utfører en del vedlikeholdsarbeid og iblant også hagearbeid. Kjører leilighetsvis arbeidsgivers privatbil.

914.50 Barnepleier (privathjem)
Steller og passer barn i private hjem. Vasker barnetøy, og lager iblant barnas mat. Utfører i noen tilfeller andre gjøremål i hjemmet. Her føres også *barnepike,* som utfører de samme arbeidsoppgaver, men vanligvis i mer begrenset omfang.
Her føres ikke *barnepleier* i institusjon (047.10).

914.90 Andre innen 914
Her føres personer innen 914 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *barnevakt.*

915 Husmorvikarer m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen hjelper eller erstatter leilighetsvis husmødre under sykdom, fødsler o. l., og hjelper eldre personer med husstell.
Her føres ikke *hjemmehjelpepleier* (045.20).

915.10 Husmorvikar
Tar seg av husholdning og har omsorg for barn i familie hvor husmor på grunn av f. eks. sykdom eller fødsel for en tid ikke kan ta seg av husarbeidet. Hjelper også i enkelte tilfeller eldre og invalide som bor alene. Kan under ledelse av lege eller sykepleier ha daglig stell av syke.

915.25 Hjemmehjelp
Utfører innkjøp og husstell for eldre som bor hjemme, og som trenger noe hjelp.

915.90 Andre innen 915
Her føres personer innen 915 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

916 Resepsjonsfunksjonærer

Personer innen denne yrkesgruppen tar imot og skriver inn gjester på hotell og pensjonat, leverer ut nøkler til værelsene og gir gjester opplysninger.
Her føres ikke *leietjener* (999.10) eller *dørvakt* (999.90).

916.10 Resepsjonsfunksjonær
Utfører ulike arbeidsoppgaver på hotell o. l., særlig i samband med gjesters ankomst og avreise. Tar imot og skriver inn gjester, anviser værelser, sørger for at værelsesnøkler blir utlevert og brakt tilbake, ser til at gjester får hjelp med bagasje, deler ut post, telegram o. l. og står til tjeneste med opplysninger. Kan også skrive værelsesregninger og ta imot betaling. Kan være *resepsjonssjef, resepsjonsassistent.* En del av disse oppgaver kan i større hoteller utføres av *portier.* Her føres *nattportier* som på større hotell utfører resepsjonsarbeid om natten. Her føres også *portierassistent* og *pikkolo.*

916.90 Andre innen 916
Her føres personer innen 916 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

917 Pursere, trafikkvertinner

Personer innen denne yrkesgruppen legger opp og serverer mat og forfriskninger til passasjerer, og sørger for trivsel og komfort under reise.
Her føres ikke *stuert* på fartøy (911.40).

917.10 Purser (luftfartøy)
Har på større fly under fart ansvar for servering, salg og annen service. Er arbeidsleder for det øvrige kabinpersonale, utfører kasseregnskap og har ansvar for dokumenter m. v.

917.20 Steward (luftfartøy)

Kontrollerer før flyreise at nødvendig mengde ferdiglaget mat, drikker, tobakkvarer og pantryutstyr fins om bord, gjør maten klar til servering, utfører servering, salg o. l. under fart.

917.30 Flyvertinne

Hjelper flypassasjerer til rette, serverer under fart og står til tjeneste med opplysninger og annen service for passasjerer. Kontrollerer renhold og en viss del av utstyret, forestår salg, kasseregnskap o. l. når ikke purser er med om bord.

917.40 Bussvertinne, togvertinne

Hjelper passasjerer på buss eller tog til rette og står til tjeneste med opplysninger og annen service, kan hjelpe til med pass- og valutakontroll, ordne med hotellværelser, måltider osv.

917.50 Purser (fartøy)

Hjelper passasjerer til rette og står til tjeneste med opplysninger og annen service, forestår kasseregnskap, oppbevaring av verdisaker, utfører billettkontroll, og kan ha visse kontrolloppgaver i restaurasjonsavdeling på fartøy.

917.90 Andre innen 917

Her føres personer innen 917 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *båtvertinne.*

919 Øvrige innen 91

Her føres personer som utfører hotell- og restaurantarbeid, husarbeid m. m., og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

919.10 Oldfrue

Leder og har tilsyn med rengjøringspersonalets, stuepikenes og vaskeripersonalets arbeid i storhusholdning. Har ansvar for lager av lintøy, sølv, servise m. v., ordner med blomsterdekorasjoner osv. Her føres også *oldfrueassistent* som assisterer oldfruen i de nevnte arbeidsoppgaver, og *tøyværelsedame.*

919.90 Andre innen 919

Her føres personer innen 919 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper, f. eks. *guide* som viser fram og gir opplysninger om muséer, minnesmerker og andre severdigheter, *reiseleder* som bl. a. fungerer som guide ved selskapsreiser, *besøksvertinne, bedriftsguide* ved industribedrift, forretning, varemesse e. l. som tar imot besøkende og viser dem til rette. Her føres også *restauranthjelp, altmuligmann* og *hotellgårdsgutt* som utfører ulike arbeidsoppgaver i hotell og restaurant.

92 Serveringsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet leder og utfører serveringsarbeid på restauranter, kaféer, tog, båter m. v. og i private hjem.

921 Hovmestere, servitører

Personer innen denne yrkesgruppen er ansvarlig for alle arrangementer og arbeidet i serveringslokaler, og leder og fordeler serveringspersonalets arbeid, tar imot bestillinger til kjøkken og restauranter og kaféer og vindisk, serverer på tog, båter m. v. og i private hjem.

921.10 Hovmester

Har overoppsynet med arbeidet i restaurant eller spisesal. Tar imot gjester, og anviser plass, ordner med bordplasseringer, tar imot bordbestillinger, arrangerer festmåltider m. m. og fordeler arbeidsoppgavene mellom serveringspersonalet.

921.20 Servitør (restaurant, hotell)

Serverer mat, drikkevarer m. v. på restaurant. Her føres også *barkeeper* som serverer brennevin og vin i bar, og iblant har utlevering av slike varer til andre avdelinger. Kan også kalles *kelner* eller *serveringsdame*.

921.30 Servitør (kafé, konditori, pensjonat o. l.)

Serverer matretter, og kaffe, te og andre drikker på kafé, konditori eller liknende spisested. Kan kalles *serveringsdame*.

921.35 Servitør, tjener (fartøy)

Serverer mat og drikkevarer om bord. Kan også kalles *kelner* eller *serveringsdame*.

921.90 Andre innen 921

Her føres personer innen 921 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *kjellermester* som fører daglig kontroll med øl-, vin- og/eller brennevinslager, og som fører kontrolliste over beholdning.

922 Annet serveringspersonale

Personer innen denne yrkesgruppen serverer, rydder og vasker om bord på fartøy, og ekspederer ved selvserveringsdisk.

922.10 Salonggutt, -pike

Serverer i salong eller offisersmesse på fartøy, rydder og vasker i salong og lugar.

922.20 Messegutt, -pike

Dekker bord, rydder og vasker i mannskapsmesse. Her føres også *messemann* og *hjelpegutt*.

922.30 Diskearbeider (selvservering o. l.)

Porsjonerer og ekspederer mat og drikker ved selvservering, utfører i noen tilfeller enklere arbeidsoppgaver ved matlaging. Kan kalles *buffetdame*. Her føres også *ryddepike* som ved mindre matservering dekker bord, rydder og iblant også utfører enklere serveringsarbeid, kombinerte serverings- og diskedamer o. l.

922.90 Andre innen 922

Her føres personer innen 922 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *diskearbeider* som leverer ut øl, vin og brennevin til servitør, *serveringshjelp* i private hjem, og personale ved skolebespisning.

93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører vaktmesterarbeid og rengjøringsarbeid.
Her føres ikke *eiendomsbestyrer* (297.10).

931 Vaktmestere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen har tilsyn med bygninger, betjener fyringsanlegg, utfører renhold og mindre reparasjoner.

931.20 Vaktmester (boligbygg)
Fører tilsyn med større boligbygg etter fastsatt instruks. Har til oppgave å åpne og stenge porter, tenne og slokke utelys, regulere leieboeres adgang til vaskekjeller og andre fellesrom, holde orden i fellesrom, utføre renhold, snørydding m. m., holde grøntanlegg vedlike, betjene fyrings- og varmtvannsanlegg og utføre mindre reparasjoner. Her føres også *varmemester* som hovedsakelig betjener fyringsanlegg.

931.25 Vaktmester (bl. a. skole, industri-, kontorbygg o. l.)
Har tilsyn med bygninger og inventar, sørger for orden og renhold, oppvarming, istandsetting av lokaler til møter og andre tilstelninger, og utfører mindre reparasjoner. Her føres også *skolevaktmester.*

931.30 Kirketjener
Sørger for vedlikehold og orden i og omkring kirke, gjør i stand kirken ved gudstjenester, kirkelige handlinger o. l. tilstelninger, har tilsyn med eller utfører renhold og oppvarming av kirken. Utføre på landet også vanligvis rydding av kirkegård, graving av graver og ringing. Deltar i større bymenigheter ofte i skrivearbeid på prestens kontor. Her føres også *graver.*

931.90 Andre innen 931
Her føres personer innen 931 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

932 Rengjøringspersonale

Personer innen denne yrkesgruppen utfører rengjøring i bedriftslokaler, sykehus, hoteller, på tog, båter etc. og i private hjem.

932.10 Rengjøringshjelp (bedrift o. l.)
Utfører rengjøring i bedriftslokaler, skoler, industri- og kontorbygg, hoteller, restauranter, nybygg etc. Kan være tilsatt i rengjøringsbyrå. Her føres også *avdelingshjelp/hushjelp* ved sykehus eller annen anstalt.

932.20 Stuepike (hotell)
Rydder og gjør rent i gjesters rom, i korridorer m. m. på hotell og utfører servering og annen betjening på rommene. Kan kalles *værelsepike.* Her føres også *værelseassistent (mellompike).*

932.30 Lugarpike
Rydder og gjør rent i lugarer og andre rom om bord på fartøy. Utfører iblant serveringsarbeid.

932.40 Rengjøringshjelp (transportmiddel)
Gjør rent i jernbanevogner, trikker eller busser. Her føres også personer som gjør rent i fly.

932.50 Vinduspusser
Vasker og pusser vinduer i kontorer og bolighus, utstillingsvinduer og speilkledde vegger i butikker m. m.

932.90 Andre innen 932
Her føres personer innen 932 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *rengjøringshjelp* i privathjem.

933 Feiere

Personer innen denne yrkesgruppen utfører forebyggende brannvernarbeid og feiing av piper, ildsteder m. m.

933.10 Feiermester

Overvåker og har ansvar for feierarbeid i et distrikt. Har ansvar for en viss del av brannsynet og for inspeksjon av piper og ildsteder, og røyk- og ventilasjonskanaler i nybygg.

933.20 Feiersvenn

Feier piper, ildsteder og ventilasjonskanaler, undersøker årsaken til dårlig trekk- og ventilasjonsforhold i bygninger.

94 Hygiene og skjønnhetspleie

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører hårfrisering, skjønnhetspleie, fotpleie, tilvirker parykker, utfører sminking, og arbeider ved bad.

941 Frisører, skjønnhetspleiere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen klipper og behandler hår, barberer og steller skjegg, gir ansiktsbehandling, håndpleie og fotpleie, tilvirker parykker og utfører sminking ved teater, film og fjernsyn.

941.10 Damefrisør

Utfører hårklipp, -vask, -farging, -ondulasjon og permanentbehandling på kvinner. Gir iblant ansiktsbehandling, ansiktsmassasje og håndpleie.

941.20 Herrefrisør

Utfører hårklipp, -vask, -farging, -ondulasjon og permanentbehandling på menn. Barberer eller klipper og steller skjegg. Gir iblant ansiktsbehandling, ansiktsmassasje og håndpleie.

941.30 Skjønnhetspleier

Renser ansikt, fjerner skjemmende hårvekst, masserer, legger make up, farger øyebryn og -vipper, utfører hånd- og fotpleie.

941.45 Fotpleier

Vasker og myker opp huden på føttene med fotbad, steller negler, fjerner liktorner og gir massasje.

941.60 Parykkmaker

Tilvirker parykker, hårfletter og skjegg. Fester spesialbehandlet hår på bunn som er sydd etter kundens mål, og behandler håret med vanlig frisørverktøy. Maskerer iblant skuespillere.

941.70 Sminkør

Sminker og friserer skuespillere til ulike roller. Sminker opptredende før medvirking i fjernsynsprogram.

941.90 Andre innen 941

Her føres personer innen 941 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

942 Badebetjening

Personer innen denne yrkesgruppen har tilsyn med badeavdeling og svømmehall ved bad, gjør i stand karbad og gir spesielle behandlinger. Her føres ikke *badevakt* ved friluftsbad (909.90) eller *svømmeinstruktør* (961.15).

942.10 Badebetjent

Arbeider ved bad. Anviser avkledningsrom, deler ut såpe og håndklær, gjør i stand karbad, utfører såpebørsting, såpemassasje og medisinske badebehandlinger, gir lysbehandling, kontrollerer og rengjør baderom, vaskerom og avkledningsrom, regulerer varme i badstue m. m. Betjening ved svømmehallsavdeling utfører tilsyns- og renholdsarbeid ved basseng. Kan være *badekone, badepike, badeassistent.* Kan som *bademester* være overordnet ved større bad.

942.90 Andre innen 942

Her føres personer innen 942 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

95 Vaske-, rense- og strykearbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører og leder arbeid ved vaskerier, renserier og strykerier.

951 Vaskeri- og renseriarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen instruerer og leder vaskeri- og renseripersonale, og vasker og renser tøy.
Her føres ikke *presseri- og strykeriarbeidere* (952) eller *garderobefarger* (706.20).

951.10 Vaskeribestyrer, renseribestyrer

Planlegger, leder, fordeler og kontrollerer vaskeriarbeid. Tilsetter personale og lærer opp nytilsatte, akkordsetter arbeid, deltar iblant i praktisk arbeid. Her føres også *vaskerimester* som ved større vaskeri assisterer bestyreren og iblant selv utfører praktisk arbeid, *vaskeribestyrer/avdelingssjef* som også kan forestå selvbetjeningsavdeling ved vaskeri og gi kunder råd og instruksjoner, og *vaskeriformann* som under vaskerimester leder og deltar i arbeid ved større vaskeri. Her føres også personer med tilsvarende arbeidsoppgaver ved renserier.

951.20 Vaskeriarbeider

Vasker tekstiler i vaskemaskin. Sorterer eller har tilsyn med sortering av tøy før vasking, etter fargeekthet, vaskbarhet, skittenhetsgrad m. m., betjener iblant også sentrifuge. Kan også stive, stryke og rulle.

951.30 Renseriarbeider

Sorterer tøy og renser med kjemiske midler. Undersøker og fjerner flekker, og presser tøy. Kan være spesialisert som *detasjør* og behandle flekker som ikke er fjernet under rensing. Her føres også *hjelpearbeider* ved renseri.

951.90 Andre innen 951

Her føres personer innen 951 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *merker* som bl. a. merker plagg som innleveres til vask, *sorterer* som sorterer og kontrollerer tøy etter vaskenota, *ruller* som tar ut tøy av sentrifuge og tørketrommel, ruller det og legger sammen ferdigrullet tøy, og personer som utfører klesvask i private hjem. Her føres også *pelsrenser* som renser, glanser og utfører liknende vedlikeholdsarbeid av pelsverk.

952 Presseri- og strykeriarbeidere

Personer innen denne yrkesgruppen presser plagg med presse- og strykemaskiner, og stryker for hånd.

952.10 Presseriarbeider
Presser vaskete, rensete eller nysydde plagg, vanligvis med presse- eller strykemaskin.

952.20 Strykeriarbeider
Stryker og presser for hånd plagg som ikke egner seg for stryke- eller pressemaskin, f. eks. plagg med folder o. l. Går over plagg som er presset med pressemaskin.

952.90 Andre innen 952
Her føres personer innen 952 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

96 Sport og idrett

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet gir idrettsinstruksjon, trener idrettsutøvere, og trener, rir og kjører hester i konkurranser. Her føres ikke *gymnastikklærer* (064.30).

961 Idrettsinstruktører, travtrenere m. fl.

Personer innen denne yrkesgruppen driver idrettsinstruksjon ved skoler og idrettslag, trener idrettsutøvere. Trener hester og kjører og rir dem i konkurranser.

961.15 Idrettsinstruktør
Driver som *fylkesidrettskonsulent* idrettsinstruksjon ved skoler og idrettslag. Her føres også *idrettstrener* som instruerer og trener medlemmer av idrettsforening, f. eks. *tennistrener, fotballtrener, svømmeinstruktør, ski- og skøyteinstruktør.*
Her føres ikke *danselærer* (096.50) eller *ridelærer* (961.90).

961.20 Profesjonell idrettsutøver
Deltar mot betaling i idrettskonkurranser.

961.30 Jockey
Rir hester ved veddeløp og trener dem mellom konkurranser. Har i enkelte tilfeller stell og tilsyn med hester. Her føres også *gallopptrener* som har til oppgave å trene veddeløpshester.

961.40 Travtrener
Trener travhester og deltar iblant selv som travkjører ved travløp. Her føres også *travkjører.*
Her føres ikke *stallkar* (412.30).

961.90 Andre innen 961
Her føres personer innen 961 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *ridelærer.*

97 Fotografarbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører fotografering med stillbildekameraer, filmkameraer og televisjonskameraer.

971 Fotografer

Personer innen denne yrkesgruppen fotograferer med stillbildekameraer, filmkameraer og televisjonskameraer.
Her føres ikke *røntgenfotograf* (041.35), *reproduksjonsfotograf* (802.40) eller *fotolaboratorieassistenter* (855).

971.10 Portrettfotograf
Utfører portrettfotografering. Ordner på forhånd belysning og kameratekniske forhold. Utfører iblant mørkeromsarbeid. Yrket er ofte kombinert med reklamefotograf.

971.20 Reklamefotograf
Utfører i reklameøyemed vare-, industri-, arkitektur- eller motefotografering. Søker å framstille opplysende, slagkraftige og selgende bilder til bruk i f. eks annonser, brosjyrer, kataloger og plakater. Utfører iblant mørkeromsarbeid. Yrket er ofte kombinert med portrettfotograf.

971.30 Pressefotograf
Utfører nyhets- og reportasjefotografering for dags- og ukepressen. Søker å få fram realistiske bilder av dokumentarisk verdi og med dagsaktuell tilknytning.

971.40 Filmfotograf
Utfører hovedsakelig filmfotografering. Bestemmer som *sjeffotograf* sammen med regissør filmens bildemessige stil. Diskuterer lyssetting med lysmester, dekorasjonenes konstruksjon og farge med arkitekt, utfører fotografering. Har som *assistentfotograf* ansvar for kamera og for andre tekniske hjelpemidler som nyttes under opptak, fører rapport over opptak, tar reklamebilder fra film og assisterer for øvrig sjeffotograf. Her føres *kameraassistent* som utfører forefallende arbeid under filmfotografering. Her føres også *sjeffotograf, filmfotograf* og *filmmedhjelper* i fjernsynet.

971.50 Institusjonsfotograf
Utfører fotografering ved offentlig etat eller institusjon. Kan som f. eks. *sykehusfotograf* fotografere operasjoner, obduksjoner o. l. eller som *museumsfotograf* fotografere innen museet og feltfotografere kulturhistorisk interessante arbeider, gjenstander og bygninger.

971.60 Industrifotograf
Utfører rent teknisk fotografering ved industribedrift i samband med konstruksjonsarbeid, arbeidsstudier o. l. Kan også framstille reklamebilder for bedriftens regning.

971.70 Kameramann (fjernsyn)
Betjener fjernsynskamera i samarbeid med produsent og tekniker. Samrår med produsent, lyssetter og øvrig teknisk personale om sendingens fotografiske utforming og retter inn kamera for opptak. Her føres også *kameraassistent.*

971.90 Andre innen 971
Her føres personer innen 971 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *mikrofilmfotograf* spesialisert på fotografering av f. eks. arkivmateriale, og *flyfotograf* som fotograferer fra fly for framstilling av kart o. l. eller for å produsere reklamebilder.

98 Begravelsesservice

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet utfører arbeid i samband med dødsfall og begravelser.

981 Personale ved begravelsesbyråer

Personer innen denne yrkesgruppen har ulike arbeidsoppgaver i samband med dødsfall og begravelser.
Her føres ikke *begravelsesbyråeier* (111.10).

981.10 Begravelsesbyråassistent
Ordner formaliteter ved dødsfall, begravelser og kremasjoner. Kan som *begravelsesbyråsjåfør* delta i svøping og nedlegging av avdød i kiste. Her føres også *bærer* ved begravelsesbyrå.

981.90 Andre innen 981
Her føres personer innen 981 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. *krematoriepersonale* som har ulike arbeidsoppgaver i samband med kremering.

99 Annet servicearbeid

Her føres yrkesutøvere som utfører servicearbeid og som ikke kan føres på andre yrkesområder innen dette yrkesfeltet.

999 Øvrig servicearbeid

Her føres personer som utfører servicearbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesfeltet.

999.10 Hotelltjener
Møter gjester ved tog, buss og andre kommunikasjonsmidler, transporterer bagasje til og fra hotell og utfører annen bagasjetransport og oppdrag. Kan kalles *leietjener*.

999.20 Garderobearbeider
Tar imot og har ansvar for gjesters ytterklær m. m. ved restaurant, teater eller annet offentlig lokale. Kan kalles *garderobevakt*.

999.30 Heisefører
Betjener heis i bedrift, hotell o. l. Passer på at heisen ikke utsettes for overbelastning.

999.40 Skopusser
Står til tjeneste med rengjøring og pussing av sko. Utfører vanligvis arbeidet utendørs.

999.60 Modell
Poserer for kunstner, f. eks. maler, tegner eller billedhogger. Her føres også *fotomodell* som poserer for f. eks. reklamefotograf.

999.80 Kinokontrollør
Tar imot billetter, viser plasser og har iblant tilsyn med at det er orden i lokalet. Her føres også *billettør* ved annet offentlig lokale.
Her føres ikke *billettkasserer* (203.40).

999.90 Andre innen 999
Her føres personer innen 999 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesfeltet, f. eks. *påkleder* som hjelper artister med å ta av og på rolledrakter, *toalettvakt* som arbeider ved større toalett, *dørvakt* som ved inngang til hotell, forretning o. l. hjelper besøkende til rette, *plakatklistrer*. som setter opp plakater og meddelelser på annonsetavler o. l., og *plakatbærer* som går rundt i gatene med plakater.

X MILITÆRT ARBEID, OG ARBEIDSKRAFT SOM IKKE KAN IDENTIFISERES

Dette feltet omfatter militært arbeid og personer med ikke-identifiserbare og ikke oppgitte yrker.

X1 Militært arbeid

Yrkesutøvere som tilhører dette yrkesområdet, leder, planlegger, organiserer og utfører militært arbeid i stabs- og forvaltningstjeneste, avdelings- og utdanningstjeneste og teknisk tjeneste.
Her føres ikke vernepliktig befal og menige, eller personer innen Forsvaret som har høyere *sivil* utdanning, f. eks. *veterinærer* (021), *leger* (031), *tannleger* (032), *teologer* (071) eller *psykologer* (0X5). Sivilt personell innen Forsvaret føres på respektive enkeltyrke.

X11 Militært stabs- og forvaltningspersonell

Personer innen denne yrkesgruppen leder, planlegger, organiserer og utfører Forsvarets stabs- og forvaltningstjeneste.

X11.10 Befal ved stab (generell stabstjeneste)
Leder og/eller inspiserer, planlegger og organiserer Forsvarets virksomhet når det gjelder f. eks. langtidsplanlegging, freds- og krigsorganisasjon, operasjon, utdanning, taktikk, etterretnings-, forsynings-, sambands-, personell-, velferds- eller pressetjeneste. Følger den militærtekniske utvikling. Leder og planlegger utviklingen, prøver, anskaffer og forvalter materiell til militært bruk. Her føres også *forbindelsesoffiser* som sørger for kontakt mellom Forsvaret og andre myndigheter.

X11.30 Befal i forvaltningstjeneste
Forestår anskaffelse, lagring og vedlikehold ved militær enhet av f. eks. proviant, drivstoff, intendanturmateriell og våpenteknisk materiell, planlegger, organiserer og forestår oppføring, forvaltning, vedlikehold og reparasjoner av militære anlegg og bygninger.

X11.90 Andre innen X11
Her føres personer innen X11 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. militært ekspedisjonspersonell i arkiv og sambandstjeneste.

X12 Militært utdanningspersonell

Personer innen denne yrkesgruppen tjenestegjør som sjefer eller befal ved militære beredskaps- og utdanningsenheter, og som lærere og instruktører ved utdanning av militært personell. Her føres personell i tjeneste ved tropp (tilsv.) med så vel offisers som sersjants grad.
Her føres ikke sivile timelærere ved militære skoler.

X12.10 Troppsbefal (tilsv.)
Tjenestegjør som sjef, befal ved tropp, lærer eller instruktør ved militær beredskaps- eller utdanningsenhet innen Hæren, Sjøforsvaret eller Luftforsvaret. Planlegger og leder utdanning og øvelser. Behandler organisasjons-, personell-, utdannings-, forvaltningsspørsmål m. m. Kan tjenestegjøre som teorilærer ved utdanning av militært personell. Her føres også *instruktør* i flyging.

X12.90 Andre innen X12
Her føres personer innen X12 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen, f. eks. yrkesbefal som utdannes til instruktører etc.

X13 Militært teknisk personell

Personer innen denne yrkesgruppen forestår militær teknisk tjeneste innen Forsvaret, utfører bl. a. prøving av og vedlikeholds- og reparasjonsarbeid av militært materiell, og tjenestegjør som lærere og instruktører ved utdanning av teknisk personell. Her føres personell i teknisk tjeneste med så vel offisers som sersjants grad.
Her føres ikke teknisk personell med sivil status (00).

X13.10 Teknisk offiser (Hæren, Sjøforsvaret, Luftforsvaret, fellesinstitusjonene)
Leder, planlegger og kontrollerer materielltjenesten ved militær enhet innen Hæren, Sjøforsvaret, Luftforsvaret eller fellesinstitusjonene. Benevnes Ta (teknisk høgskole) og Tb (teknisk skole) i Hæren, og teknisk offiser i Sjøforsvaret og Luftforsvaret.

X13.20 Teknisk spesialistbefal (Hæren, Sjøforsvaret, Luftforsvaret, fellesinstitusjonene)
Leder, kontrollerer og utfører funksjonskontroll og vedlikeholds- og reparasjonsarbeid på våpen-, transport-, elektronisk-, maritimt-, flymateriell eller annet materiell. Tjenestegjør som arbeidsleder eller reparatør og medvirker i utdanningsarbeidet som lærer eller instruktør. Er utdannet ved yrkesskole eller tilsvarende. Benevnes Tc i Hæren, bransjebefal i Sjøforsvaret og spesialistbefal i Luftforsvaret.

X13.90 Andre innen X13
Her føres personer innen X13 som ikke kan føres på andre yrker innen denne yrkesgruppen.

X19 Øvrige innen X1

Her føres personer som utfører militært arbeid og som ikke kan føres på andre yrkesgrupper innen dette yrkesområdet.

X19.30 Vakt- og militærpolitibefal
Forestår bevoktningstjeneste ved militær enhet eller anlegg.

X19.90 Andre innen X19
Her føres personer innen X19 som ikke kan føres på andre yrker innen dette yrkesområdets ulike yrkesgrupper.

X2 Personer med ikke-identifiserbare yrker og ikke oppgitte yrker

Dette tosifferområdet omfatter personer som har gitt så mangelfulle opplysninger at deres yrke ikke kan bestemmes, og personer som ikke har gitt opplysning om yrke.

X21 Personer med ikke-identifiserbare yrker

Her føres personer som har gitt så mangelfulle opplysninger at deres yrke ikke kan bestemmes.

X21.10 Person med ikke-identifiserbart yrke

X22 Personer med ikke oppgitte yrker

Her føres personer som ikke har gitt opplysning om yrke.

X22.10 Person med ikke oppgitt yrke

VEDLEGG TIL YRKESKLASSIFISERINGEN

P1 Praktikantarbeid

Her føres praktikantplasser for praktisk yrkesorientering som er skaffet ved akkvisisjon, eller praksisplasser før videre utdanning ved utdanningsanstalter. Ledige plasser for øvrig registreres på respektive yrkesnummer.

P11 Praksis: teknisk arbeid, laboratoriearbeid

P11.10 Tegnekontorpraksis

P11.20 Oppmålingspraksis

P11.30 Laboratoriepraksis

P11.90 Annen praksis innen P11

P12 Praksis: helse- og vernearbeid

P12.10 Barnevernspraksis

P12.20 Ungdomsvernspraksis

P12.30 Sykehuspraksis

P12.40 Aldershjempraksis

P12.50 Annen anstaltpraksis

P12.90 Annen praksis innen P12

P13 Praksis: forvaltning og frie yrker

P13.10 Alminnelig forvaltningspraksis

P13.20 Sosial kontorpraksis

P13.30 Arbeidsformidlingspraksis

P13.40 Bibliotekpraksis

P13.50 Journalistpraksis

P13.60 Undervisningspraksis

P13.90 Annen praksis innen P13

P14 Praksis: kontor- og handelsarbeid

P14.10 Alminnelig kontorpraksis

P14.20 Bankpraksis, forsikringspraksis

P14.30 Reisebyråpraksis

P14.40 Rederi- og spedisjonspraksis

P14.50 Reklamepraksis

P14.60 Salgspraksis

P14.90 Annen praksis innen P14

P15 Praksis: jordbruks- og skogbruksarbeid, fiske

P15.10 Jordbrukspraksis

P15.15 Hagebruks- og gartneripraksis

P15.20 Skogbrukspraksis

P15.30 Viltstellpraksis

P15.40 Fiske- og fiskestellpraksis

P15.90 Annen praksis innen P15

P16 Praksis: kommunikasjonsarbeid

P16.10 Kommunikasjonspraksis

P16.90 Annen praksis innen P16

P17 Praksis: industriarbeid m. m.

(Praksisplasser hos håndverkere etc. registreres på tilsvarende nummer for industripraksis)

P17.10 Gruvepraksis

P17.15 Tekstil- og sømindustripraksis

P17.20 Jern- og metallindustripraksis

P17.25 Elektroindustripraksis

P17.30 Treindustripraksis

P17.35 Bygge- og anleggspraksis

P17.40 Grafisk industripraksis

P17.45 Jord- og steinforedlingsindustripraksis
(også glass- og keramikkindustri)

P17.50 Næringsmiddelindustripraksis

P17.55 Kjemisk og kjemisk-teknisk industripraksis

P17.60 Masse- og papirindustripraksis

P17.65 Kunsthåndverkspraksis
(også annen håndverkspraksis som ikke kan føres på annet nummer)

P17.70 Kraft-, gass- og vannverkspraksis m. m.

P17.90 Annen praksis innen P17

P18 Praksis: husarbeid

P18.10 Husarbeidspraksis
(også barnepleiepraksis i privat hjem)

P18.20 Storhusholdningspraksis

P18.30 Hotell- og restaurantpraksis

P18.90 Annen praksis innen P18

P19 Øvrig praksis

P19.90 Praksis som ikke kan føres på annet nummer
(f. eks. militærpraksis)

SYSTEMATISK REGISTER

0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid

00 Teknisk arbeid

001 Arkitekter

001.02 Bygningsarkitekt
001.04 Reguleringsarkitekt
001.90 Andre innen 001

002 Over- og avdelingsingeniører, drifts- og produksjonsingeniører

002.01 Over- og avdelingsingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
002.02 Over- og avdelingsingeniør med elektroteknisk arbeid
002.03 Over- og avdelingsingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
002.04 Over- og avdelingsingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
002.05 Over- og avdelingsingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
002.06 Over- og avdelingsingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
002.09 Over- og avdelingsingeniør innen annen teknisk virksomhet
002.11 Drifts- og produksjonsingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
002.12 Drifts- og produksjonsingeniør med elektroteknisk arbeid
002.13 Drifts- og produksjonsingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
002.14 Drifts- og produksjonsingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
002.15 Drifts- og produksjonsingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
002.16 Drifts- og produksjonsingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
002.19 Drifts- og produksjonsingeniør innen annen teknisk virksomhet

003 Ingeniører ellers

003.01 Planleggingsingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
003.02 Planleggingsingeniør med elektroteknisk arbeid
003.03 Planleggingsingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
003.04 Planleggingsingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
003.05 Planleggingsingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
003.06 Planleggingsingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
003.09 Planleggingsingeniør innen annen teknisk virksomhet
003.11 Kontrollingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
003.12 Kontrollingeniør med elektroteknisk arbeid
003.13 Kontrollingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
003.14 Kontrollingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
003.15 Kontrollingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
003.16 Kontrollingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
003.19 Kontrollingeniør innen annen teknisk virksomhet
003.22 Service- og instruksjonsingeniør med elektroteknisk arbeid
003.23 Service- og instruksjonsingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
003.24 Service- og instruksjonsingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
003.25 Service- og instruksjonsingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
003.26 Service- og instruksjonsingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
003.29 Service- og instruksjonsingeniør innen annen teknisk virksomhet
003.31 Arbeidsstudieingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid

003.32 Arbeidsstudieingeniør med elektroteknisk arbeid
003.33 Arbeidsstudieingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
003.34 Arbeidsstudieingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
003.35 Arbeidsstudieingeniør med kjemisk-teknisk arbeid
003.36 Arbeidsstudieingeniør med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
003.39 Arbeidsstudieingeniør innen annen teknisk virksomhet
003.41 Reguleringsingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
003.51 Beregnings- og standardiseringsingeniør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
003.52 Beregnings- og standardiseringsingeniør med elektroteknisk arbeid
003.53 Beregnings- og standardiseringsingeniør med teleteknisk og elektronisk arbeid
003.54 Beregnings- og standardiseringsingeniør med mekanisk-teknisk arbeid
003.59 Beregnings- og standardiseringsingeniør innen annen teknisk virksomhet
003.67 Patentingeniør
003.91 Ingeniør ellers med bygge- og anleggsteknisk arbeid
003.92 Ingeniør ellers med elektroteknisk arbeid
003.93 Ingeniør ellers med teleteknisk og elektronisk arbeid
003.94 Ingeniør ellers med mekanisk-teknisk arbeid
003.95 Ingeniør ellers med kjemisk-teknisk arbeid
003.96 Ingeniør ellers med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
003.99 Ingeniør ellers innen annen teknisk virksomhet

004 Teknikere, konstruktører og konstruksjonstegnere

004.01 Drifts- og produksjonstekniker med bygge- og anleggsteknisk arbeid
004.02 Drifts- og produksjonstekniker med elektroteknisk arbeid
004.03 Drifts- og produksjonstekniker med teleteknisk og elektronisk arbeid
004.04 Drifts- og produksjonstekniker med mekanisk-teknisk arbeid
004.05 Drifts- og produksjonstekniker med kjemisk-teknisk arbeid
004.06 Drifts- og produksjonstekniker med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
004.09 Drifts- og produksjonstekniker innen annen teknisk virksomhet
004.11 Planleggingstekniker med bygge- og anleggsteknisk arbeid
004.12 Planleggingstekniker med elektroteknisk arbeid
004.13 Planleggingstekniker med teleteknisk og elektronisk arbeid
004.14 Planleggingstekniker med mekanisk-teknisk arbeid
004.15 Planleggingstekniker med kjemisk-teknisk arbeid
004.16 Planleggingstekniker med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
004.19 Planleggingstekniker innen annen teknisk virksomhet
004.21 Kontrolltekniker med bygge- og anleggsteknisk arbeid
004.22 Kontrolltekniker med elektroteknisk arbeid
004.23 Kontrolltekniker med teleteknisk og elektronisk arbeid
004.24 Kontrolltekniker med mekanisk-teknisk arbeid
004.25 Kontrolltekniker med kjemisk-teknisk arbeid
004.26 Kontrolltekniker med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
004.29 Kontrolltekniker innen annen teknisk virksomhet
004.32 Service- og instruksjonstekniker med elektroteknisk arbeid
004.33 Service- og instruksjonstekniker med teleteknisk og elektronisk arbeid
004.34 Service- og instruksjonstekniker med mekanisk-teknisk arbeid
004.35 Service- og instruksjonstekniker med kjemisk-teknisk arbeid
004.36 Service- og instruksjonstekniker med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
004.39 Service- og instruksjonstekniker innen annen teknisk virksomhet
004.41 Arbeidsstudietekniker med bygge- og anleggsteknisk arbeid
004.42 Arbeidsstudietekniker med elektroteknisk arbeid
004.43 Arbeidsstudietekniker med teleteknisk og elektronisk arbeid
004.44 Arbeidsstudietekniker med mekanisk-teknisk arbeid
004.45 Arbeidsstudietekniker med kjemisk-teknisk arbeid
004.46 Arbeidsstudietekniker med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
004.49 Arbeidsstudietekniker innen annen teknisk virksomhet
004.51 Konstruktør med bygge- og anleggsteknisk arbeid
004.52 Konstruktør med elektroteknisk arbeid

004.53 Konstruktør med teleteknisk og elektronisk arbeid
004.54 Konstruktør med mekanisk-teknisk arbeid
004.59 Konstruktør innen annen teknisk virksomhet
004.61 Konstruksjonstegner med byggge- og anleggsteknisk arbeid
004.62 Konstruksjonstegner med elektroteknisk arbeid
004.63 Konstruksjonstegner med teleteknisk og elektronisk arbeid
004.64 Konstruksjonstegner med mekanisk-teknisk arbeid
004.69 Konstruksjonstegner innen annen teknisk virksomhet
004.91 Tekniker ellers med bygge- og anleggsteknisk arbeid
004.92 Tekniker ellers med elektroteknisk arbeid
004.93 Tekniker ellers med teleteknisk og elektronisk arbeid
004.94 Tekniker ellers med mekanisk-teknisk arbeid
004.95 Tekniker ellers med kjemisk-teknisk arbeid
004.96 Tekniker ellers med gruveteknisk og metallurgisk arbeid
004.99 Tekniker ellers innen annen teknisk virksomhet

005 Bilsakkyndige, besiktigelsesmenn

005.10 Bilsakkyndig
005.20 Besiktigelsesmann

007 Oppmålingsingeniører, jordskiftelandmålere m. fl.

007.10 Jordskiftedommer
007.20 Oppmålingsingeniør
007.30 Geodet
007.40 Topograf
007.50 Jordskiftelandmåler
007.60 Hydrograf
007.70 Gruvemåler
007.90 Andre innen 007

008 Oppmålings- og jordskifteteknikere

008.10 Oppmålingsfullmektig
008.20 Oppmålingstekniker
008.30 Stereotekniker
008.40 Jordskifteteknikker
008.50 Kartgrafiker
008.60 Gruvekartlegger
008.70 Karttegner
008.90 Andre innen 008

009 Tegneassistenter, jordskifteassistenter m. fl.

009.20 Tegneassistent
009.40 Jordskifteassistent
009.90 Andre innen 009

01 Kjemiker- og fysikerarbeid

011 Kjemikere

011.10 Kjemiker (analytisk kjemi)
011.20 Biokjemiker
011.30 Kjemiker (uorganisk kjemi)
011.40 Kjemiker (organisk kjemi)
011.50 Kjemiker (fysikalsk kjemi)
011.60 Kjernekjemiker
011.90 Andre innen 011

012 Fysikere

012.10 Fysiker (termodynamikk)
012.15 Fysiker (optikk, spektroskopi)
012.20 Fysiker (akustikk)
012.25 Fysiker (hydrodynamikk)

012.30 Fysiker (elektrisitet, elektronikk, magnetisme)
012.35 Fysiker (statikk, dynamikk)
012.40 Fysiker (atom- og kjernefysikk)
012.45 Fysiker (bio- og strålingsfysikk)
012.50 Fysiker (teoretisk og matematisk fysikk)
012.90 Andre innen 012

013 Laboranter, laboratorieassistenter

013.10 Laborant (kjemisk og fysisk laboratorium)
013.20 Laborant (sykehuslaboratorium, medisinsk-teoretisk og liknende institusjon)
013.30 Preparant
013.90 Andre innen 013

014 Geologer m. fl.

014.10 Geofysiker
014.20 Geolog
014.30 Paleontolog
014.90 Andre innen 014

015 Meteorologer, hydrologer

015.10 Meteorolog
015.20 Hydrolog
015.90 Andre innen 015

019 Øvrige innen 01

019.10 Astronom
019.90 Andre innen 019

02 Biologisk arbeid

021 Veterinærer

021.05 Distriktsveterinær
021.15 Byveterinær
021.90 Andre innen 021

022 Biologer

022.05 Biolog

023 Jordbruks- og hagebruksforskere, -rådgivere

023.10 Jordbruksforsker
023.20 Jordbruksrådgiver
023.40 Kontrollassistent
023.50 Hagebruksrådgiver
023.60 Hagearkitekt
023.90 Andre innen 023

024 Skogbruksforskere, skogbruksrådgivere

024.10 Skogbruksforsker
024.20 Skogbruksrådgiver
024.40 Viltstellkonsulent
024.90 Andre innen 024

03 Medisinsk arbeid

030 Overleger

030.10 Overlege

031 Leger ellers

031.05 Distriktslege (offentlig lege)
031.15 Privatpraktiserende lege (alminnelig praksis)
031.20 Privatpraktiserende spesialist
031.30 Sykehuslege (klinisk arbeid)
031.40 Sykehuslege (ikke-klinisk arbeid)
031.90 Andre innen 031

032 Tannleger

032.20 Distriktstannlege
032.30 Skoletannlege
032.40 Privatpraktiserende tannlege (alminnelig praksis)
032.50 Spesialist-tannlege
032.90 Andre innen 032

04 Sykepleie- og annet pleiearbeid

040 Oversykepleiere

040.10 Oversykepleier

041 Sykepleiere ellers

041.05 Avdelingssykepleier (sykeavdeling)
041.15 Sykepleier (sykeavdeling)
041.20 Operasjonssykepleier, narkosesykepleier
041.25 Sykepleier (mottakelsesavdeling, poliklinikk)
041.30 Sykepleier (laboratorium)
041.35 Sykepleier (røntgenavdeling og -institutt)
041.40 Annen spesialisert sykepleier
041.45 Helsesøster
041.60 Bedriftssykepleier
041.70 Distriktssykepleier
041.90 Andre innen 041

042 Jordmødre

042.10 Jordmor (sykehus, fødehjem)
042.20 Distriktsjordmor
042.30 Privatpraktiserende jordmor

043 Pleiere i psykisk helsevern

043.10 Pleier (psykiatrisk anstalt)

045 Hjelpepersonale i sykepleie

045.20 Hjelpepleier

046 Hjelpepersonale i tannpleie

046.10 Kontorsøster (tannlegekontor)
046.15 Tannpleier (skoletannpleie)

047 Barnepleiere (sykehus, daghjem o. l.)

047.10 Barnepleier (sykehus, daghjem o. l.)

049 Øvrige innen 04

049.10 Audiometriassistent
049.20 Portør (sykehus)
049.90 Andre innen 049

05 Annet syke- og helsevernsarbeid

050 Apotekere

050.10 Apoteker

051 Faglært apotekpersonale ellers

051.20 Provisor
051.30 Farmasøyt, reseptar
051.90 Andre innen 051

052 Fysioterapeuter, arbeidsterapeuter

052.10 Fysioterapeut (tidligere sykegymnast)
052.20 Arbeidsterapeut

053 Helserådskontrollører m. fl.

053.10 Helserådskontrollør
053.20 Desinfektør
053.90 Andre innen 053

059 Øvrige innen 05

059.10 Apotektekniker
059.20 Dietetiker
059.90 Andre innen 059

06 Pedagogisk arbeid

060 Skoleledere, undervisningsledere

060.10 Skoleleder m. fl.

061 Professorer og dosenter

061.10 Professor eller dosent i matematiske, fysiske og kjemiske fag
061.15 Professor eller dosent i biologiske og geografiske fag
061.20 Professor eller dosent i historiske og filosofiske fag
061.25 Professor eller dosent i samfunnsvitenskapelige fag
061.30 Professor eller dosent i språkfag
061.35 Professor eller dosent i teologiske fag
061.40 Professor eller dosent i juridiske fag
061.45 Professor eller dosent i medisinske fag
061.50 Professor eller dosent i farmasøytiske fag
061.55 Professor eller dosent i landbruks-, hagebruks- og skogbruksfag
061.60 Professor eller dosent i tekniske fag
061.65 Professor eller dosent i bedriftsøkonomiske fag
061.70 Professor eller dosent i musikk og kunstneriske fag
061.90 Andre innen 061

062 Universitets- og høgskolelærere ellers

062.10 Universitets- eller høgskolelærer ellers i matematiske, fysiske og kjemiske fag
062.15 Universitets- eller høgskolelærer ellers i biologiske og geografiske fag
062.20 Universitets- eller høgskolelærer ellers i historiske og filosofiske fag
062.25 Universitets- eller høgskolelærer ellers i samfunnsvitenskapelige fag
062.30 Universitets- eller høgskolelærer ellers i språkfag
062.35 Universitets- eller høgskolelærer ellers i teologiske fag
062.40 Universitets- eller høgskolelærer ellers i juridiske fag
062.45 Universitets- eller høgskolelærer ellers i medisinske fag
062.50 Universitets- eller høgskolelærer ellers i farmasøytiske fag
062.55 Universitets- eller høgskolelærer ellers i landbruks-, hagebruks- og skogbruksfag
062.60 Universitets- eller høgskolelærer ellers i tekniske fag
062.65 Universitets- eller høgskolelærer ellers i bedriftsøkonomiske fag
062.70 Universitets- eller høgskolelærer ellers i musikk og kunstneriske fag
062.90 Andre innen 062

063 Lektorer og adjunkter

063.10 Lektor/adjunkt med historisk-filosofisk embetseksamen
063.20 Lektor/adjunkt med matematisk-naturvitenskapelig embetseksamen
063.30 Lektor/adjunkt med teknisk høgskoleeksamen
063.90 Andre innen 063

064 Lærere

064.05 Klasselærer
064.10 Lærer i tegning
064.20 Lærer i sang
064.30 Lærer i gymnastikk
064.40 Lærer i sløyd (tre- og metallsløyd)
064.50 Lærer i håndarbeid
064.60 Lærer i heimkunnskap
064.70 Øvingsskolelærer
064.72 Lærer ved spesialskole for evneveike
064.74 Lærer ved spesialskole for blinde
064.76 Lærer ved spesialskole for døve
064.78 Lærer ved spesialskole for barn med tilpassingsvansker
064.80 Lærer i tekniske fag
064.82 Lærer i nautiske fag
064.90 Andre innen 064

065 Faglærere i praktiske yrker

065.10 Faglærer i handels- og kontorarbeid
065.12 Faglærer i jordbruks-, hagebruks- og skogsarbeid
065.14 Faglærer i fiske
065.16 Faglærer i gruve- og steinindustriarbeid
065.18 Faglærer i sjømannsfag
065.20 Sjåførlærer
065.22 Faglærer i søm
065.26 Faglærer i skotøy- og lærindustrifag m. fl.
065.28 Faglærer i metallarbeid
065.30 Faglærer i finmekanisk arbeid
065.32 Faglærer i motormekanisk arbeid
065.34 Faglærer i elektroteknisk arbeid
065.36 Faglærer i teleteknisk arbeid
065.38 Faglærer i trearbeid
065.40 Faglærer i malerarbeid
065.42 Faglærer i mur- og betongarbeid
065.44 Faglærer i bokbinderarbeid og grafisk arbeid
065.46 Faglærer i glass-, porselens- og keramikkindustriarbeid
065.48 Faglærer i næringsmiddeltilvirking
065.50 Faglærer i treforedlingsindustriarbeid og kjemisk industriarbeid
065.52 Faglærer i hotell- og restaurantarbeid
065.53 Faglærer i husstell
065.54 Lærer i barnepleie
065.56 Lærer i sykepleie- og helsevernsfag
065.60 Faglærer i frisør- og skjønnhetspleiefag
065.62 Faglærer i fotograffag
065.64 Faglærer i tapetseringsfag
065.90 Andre innen 065

066 Barnehagelærere

066.10 Barnehagelærer

067 Undervisningskonsulenter

067.10 Tilsynslærer (allmenndannende skole)
067.20 Fagutdanningskonsulent
067.30 Skolerådgiver
067.90 Andre innen 067

069 Øvrige innen 06

069.90 Andre innen 069

07 Religiøst arbeid

071 Biskoper, prester og forstandere

071.10 Biskop/prest (den norske evangelisk-lutherske kirke)
071.20 Prest eller forstander (annet evangelisk trossamfunn)
071.30 Prest (romersk-katolsk kirke)
071.40 Prest (gresk-ortodoks kirke)
071.70 Rabbiner
071.90 Andre innen 071

072 Misjonærer

072.10 Misjonær

073 Offiserer i Frelsesarméen

073.10 Offiser i Frelsesarméen

079 Øvrige innen 07

079.15 Klokker
079.30 Slumsøster
079.40 Sekretær (frivillig organisasjon innen den norske evangelisk-lutherske kirke)
079.45 Sekretær (annet evangelisk trossamfunn)
079.90 Andre innen 079

08 Juridisk arbeid

081 Domstolsjurister

081.10 Jurist ved alminnelig domstol
081.20 Jurist ved særdomstol

082 Påtalemyndighet og politiembetsmenn

082.05 Statsadvokat
082.15 Tjenestemann i militær påtalemyndighet
082.40 Politimester
082.50 Politiembetsmann ellers
082.90 Andre innen 082

083 Privatpraktiserende jurister

083.20 Høyesterettsadvokat
083.30 Advokat
083.90 Andre innen 083

084 Juridiske representanter og konsulenter

084.10 Juridisk representant og konsulent (organisasjon)
084.20 Juridisk representant og konsulent (bedrift)
084.30 Juridisk representant og konsulent (forvaltning)

089 Øvrige innen 08

089.90 Andre innen 089

09 Kunstnerisk og litterært arbeid

090 Bildende kunstnere

090.10 Kunstmaler
090.20 Grafiker
090.30 Billedhogger

090.40 Bokkunstner
090.50 Teatermaler
090.90 Andre innen 090

091 Reklametegnere

091.30 Layoutmann
091.40 Reklame- og illustrasjonstegner
091.45 Filmtegner
091.50 Motetegner
091.90 Andre innen 091

092 Butikkdekoratører

092.10 Butikkdekoratør
092.90 Andre innen 092

093 Formgivere m. fl.

093.10 Keramiker, glasskunstner
093.20 Møbel- og interiørarkitekt
093.30 Industridesigner
093.40 Tekstilkunstner
093.50 Dessinatør
093.90 Andre innen 093

094 Forfattere

094.10 Forfatter
094.90 Andre innen 094

095 Redaktører, journalister m. fl.

095.05 Redaktør
095.10 Journalist
095.20 Forlagsredaktør
095.90 Andre innen 095

096 Scenekunstnere m. fl.

096.10 Skuespiller
096.15 Statist
096.30 Sanger (opera, konsert)
096.40 Vise- og slagersanger
096.50 Danser
096.60 Varietéartist
096.90 Andre innen 096

097 Musikere

097.10 Komponist
097.15 Dirigent
097.20 Organist
097.30 Tangentinstrumentmusiker
097.35 Belginstrumentmusiker
097.40 Strykeinstrumentmusiker
097.45 Strengeinstrumentmusiker
097.50 Treblåser
097.55 Messingblåser
097.60 Slaginstrumentmusiker
097.90 Andre innen 097

098 Programtjenestemenn (radio og fjernsyn)

098.10 Programtjenestemann (radio, fjernsyn)

099 Øvrige innen 09

099.10 Regissør
099.20 Inspicient

099.40 Scriptgirl
099.50 Kostymeatelierbestyrer
099.60 Filmklipper
099.70 Tekstforfatter
099.80 Teknisk skribent
099.90 Andre innen 099

0X Annet arbeid innen 0

0X1 Revisorer

0X1.10 Revisor (selvstendig arbeidende, statsautorisert)
0X1.20 Revisor (tilsatt i offentlig tjeneste, privat virksomhet)
0X1.30 Boksettersynsrevisor
0X1.90 Andre innen 0X1

0X2 Sosialtjenestemenn

0X2.10 Sosialsekretær
0X2.40 Kurator
0X2.50 Bestyrer ved barnehjem
0X2.60 Bestyrer ved aldershjem
0X2.70 Ungdomskonsulent
0X2.80 Velferdssekretær (handelsflåten)
0X2.90 Andre innen 0X2

0X3 Bibliotekarer, arkivarer, museumstjenestemenn

0X3.10 Bibliotekar (folkebibliotek)
0X3.20 Bibliotekar (vitenskapelig bibliotek)
0X3.30 Bibliotekar (spesialbibliotek)
0X3.40 Litteraturingeniør
0X3.60 Arkivar
0X3.80 Museumstjenestemann
0X3.90 Andre innen 0X3

0X4 Utredere innen økonomiske, statistiske m. fl. områder

0X4.10 Sosialøkonom
0X4.20 Statistiker
0X4.30 Områdeplanlegger
0X4.40 Siviløkonom
0X4.45 Aktuar
0X4.50 Kontorrasjonaliseringsekspert
0X4.90 Andre innen 0X4

0X5 Psykologer

0X5.10 Klinisk psykolog
0X5.25 Skolepsykolog
0X5.35 Arbeidspsykolog
0X5.90 Andre innen 0X5

0X6 Personalfunksjonærer

0X6.10 Personalfunksjonær
0X6.20 Informasjonskonsulent
0X6.30 Tilsatt tillitsmann (arbeidsgiver- eller arbeidstakerorganisasjon)
0X6.40 Arbeidsformidler, sjømannsformidler
0X6.50 Attføringstjenestemann
0X6.60 Yrkesrettleier
0X6.90 Andre innen 0X6

0X9 Øvrige innen 0X

0X9.10 Humanistisk-vitenskapelig forsker
0X9.22 Oversetter
0X9.25 Translatør

0X9.30 Geograf
0X9.40 Matematiker
0X9.60 Programmerer
0X9.70 Zoologisk preparant
0X9.90 Andre innen 0X9

1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse

10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid

101 Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemenn i sentral statlig administrasjon

101.10 Ledende administrasjons- og forsvaltningstjenestemann i sentral statlig administrasjon

102 Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn ellers i sentral statlig administrasjon

102.10 Administrasjons- og forvaltningstjenestemann ellers i sentral statlig administrasjon

103 Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemenn i lokal statlig administrasjon

103.10 Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemann i lokal statlig administrasjon

104 Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn ellers i lokal statlig administrasjon

104.10 Administrasjons- og forvaltningstjenestemann ellers i lokal statlig administrasjon

105 Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn i kommunal administrasjon

105.10 Administrasjons- og forvaltningstjenestemann i kommunal administrasjon

109 Øvrige innen 10

109.90 Andre innen 109

11 Bedrifts- og organisasjonsledelse

111 Bedriftsledere

111.10 Bedriftsleder

112 Organisasjonsledere

112.10 Organisasjonsleder

113 Administrasjonssekretærer

113.10 Administrasjonssekretær

119 Øvrige innen 11

119.90 Andre innen 119

2 Kontorarbeid

20 Bokførings- og kassearbeid

201 Regnskapssjefer, bokholdere

201.10 Regnskapssjef
201.20 Bokholder (ikke spesialisert)

201.30 Reskontrobokholder
201.40 Lagerbokholder
201.50 Lønningsbokholder
201.90 Andre innen 201

202 Bankkasserere, kontorkasserere

202.10 Bankkasserer
202.20 Kontorkasserer
202.30 Lønningskasserer
202.90 Andre innen 202

203 Butikk- og restaurantkasserere m. fl.

203.10 Butikkasserer
203.20 Kasserer (selvbetjeningsbutikk)
203.30 Restaurantkasserer
203.40 Billettkasserer
203.90 Andre innen 203

209 Øvrige innen 20

209.10 Inkassator
209.90 Andre innen 209

21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid

211 Kontorsekretærer, stenografer

211.10 Kontorsekretær
211.20 Norsk stenograf
211.60 Språkstenograf
211.90 Andre innen 211

212 Maskinskrivere

212.10 Maskinskriver

29 Annet kontorarbeid

291 Datamaskinoperatører

291.10 Puncheoperatør
291.20 Hullkortmaskinoperatør
291.30 ADB-operatør
291.90 Andre innen 291

292 Bankfunksjonærer (alminnelig bankarbeid)

292.10 Bankfunksjonær (alminnelig bankarbeid)
292.20 Bankfunksjonær (fonds- og kupongavdeling)
292.30 Bankfunksjonærer (forvaltningsavdeling)
292.40 Bankfunksjonær (utenlandsavdeling)
292.90 Andre innen 292

293 Forsikringsfunksjonærer

293.10 Beregner (skadeforsikring)
293.20 Beregner (livsforsikring)
293.30 Skaderegulerer
293.40 Servicefunksjonær (forsikringsselskap)
293.90 Andre innen 293

294 Trygdekassefunksjonærer

294.10 Trygdesjef
294.90 Andre innen 294

295 Reisebyråfunksjonærer
295.10 Reisebyråfunksjonær

296 Speditører, skipsmeklere m. fl.
296.10 Speditør
296.20 Fortollingssjef
296.30 Fortoller
296.40 Spedisjonsekspeditør
296.50 Skipsmekler
296.60 Skipsklarerer
296.90 Andre innen 296

297 Eiendomsbestyrere, lagersjefer m. fl.
297.10 Eiendomsbestyrer
297.20 Lagersjef
297.90 Andre innen 297

298 Anbudskalkulatører, ordrebehandlere
298.10 Anbudskalkulatør
298.20 Ordrebehandler
298.30 Trykningssjef
298.90 Andre innen 298

299 Øvrige innen 29
299.10 Kontorist
299.20 Postbehandler
299.30 Tollkontorist
299.50 Regneassistent
299.60 Likningsassistent
299.70 Bibliotekassistent
299.75 Kontorarkivar
299.80 Arkivassistent
299.85 Korrekturleser
299.90 Andre innen 299

3 Handelsarbeid

30 Grossister og detaljister

301 Grossister
301.10 Grossist

302 Detaljister
302.10 Detaljist

31 Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting m. m.

311 Forsikringsselgere
311.10 Forsikringsinspektør
311.20 Forsikringsakkvisitør
311.90 Andre innen 311

312 Eiendoms- og verdipapirmeklere
312.10 Eiendomsmekler
312.20 Fonds- og aksjemekler
312.90 Andre innen 312

313 Reklamefolk

313.10 Reklamekonsulent
313.20 Mediaassistent
313.30 Markedsforsker
313.40 Marketingassistent
313.90 Andre innen 313

319 Øvrige innen 31

319.10 Takstmann
319.20 Auksjonarius
319.90 Andre innen 319

32 Handelsreisende- og agenturarbeid

321 Handelsreisende

321.10 Handelsreisende

322 Agenter

322.10 Handelsagent

33 Handelsarbeid fra kontor, og detaljhandelsarbeid

330 Innkjøpsfunksjonærer

330.10 Innkjøpsfunksjonær
330.90 Andre innen 330

331 Salgsfunksjonærer (kontor)

331.10 Salgsmedarbeider (kontor)
331.20 Ordremottaker
331.90 Andre innen 331

332 Butikksjefer

332.10 Butikksjef

333 Butikkekspeditører

333.12 Butikkekspeditør (tekstil)
333.14 Butikkekspeditør (skotøy, lær)
333.16 Butikkekspeditør (ur, optikk)
333.18 Butikkekspeditør (gullsmedvarer)
333.20 Butikkekspeditør (jernvare- og bygningsartikler)
333.21 Ekspeditør (trelast)
333.22 Butikkekspeditør (maskiner)
333.24 Reservedelsekspeditør
333.26 Bilselger
333.28 Butikkekspeditør (sykkel-, sports- og jaktutstyr)
333.30 Butikkekspeditør (elektriske artikler)
333.32 Butikkekspeditør (radio)
333.34 Butikkekspeditør (musikkinstrumenter)
333.36 Butikkekspeditør (møbler, innredninger)
333.38 Bokhandlermedhjelper
333.40 Butikkekspeditør (papir)
333.42 Butikkekspeditør (glass, stentøy)
333.44 Butikkekspeditør (matvarer)
333.46 Butikkekspeditør (malervarer)
333.48 Butikkekspeditør (vin, brennevin)
333.50 Butikkekspeditør (tobakk)
333.52 Butikkekspeditør (fotoartikler)
333.54 Butikkekspeditør (blomster)
333.56 Butikkekspeditør (levende fugler og dyr)

333.58 Butikkekspeditør (diverse varer)
333.60 Butikkekspeditør (skipsutrustning)
333.62 Ekspeditør (kiosk)
333.64 Butikkekspeditør (bandasjist- og sykepleieartikler)
333.66 Butikkekspeditør (kosmetika)
333.68 Ekspeditør (bensinstasjon)
333.90 Andre innen 333

334 Ambulerende selgere
334.10 Gateselger, porthandler
334.20 Husselger

339 Øvrige innen 33
339.20 Demonstratør
339.40 Mannequin
339.90 Andre innen 339

4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid

40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk

401 Gårdbrukere, småbrukere, husdyroppdrettere
401.10 Gårdbruker, småbruker
401.20 Husdyroppdretter

402 Skogbrukere
402.10 Skogbruker

403 Gartnere, planteskoleeiere, fruktdyrkere
403.10 Handelsgartner, planteskoleeier, fruktdyrker
403.20 Anleggsgartner

404 Arbeidsledere i jordbruk
404.10 Gårdsbestyrer
404.20 Arbeidsformann (jordbruk)
404.30 Fjøsmester
404.90 Andre innen 404

405 Arbeidsledere i gartneri og hagebruk
405.10 Driftsleder (gartneri, hagebruk)
405.20 Bygartner, kommunegartner
405.30 Overgartner, arbeidsformann (gartneri, hagebruk)
405.90 Andre innen 405

406 Arbeidsledere i skogbruk
406.10 Skogforvalter
406.20 Fløtingsinspektør
406.30 Tømmermålingsinspektør
406.40 Skogvokter
406.50 Skogformann
406.90 Andre innen 406

407 Pelsdyroppdrettere
407.10 Pelsdyroppdretter

408 Reineiere
408.10 Reineier

41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt

411 Gårdsarbeidere

411.20 Gårdsarbeider
411.90 Andre innen 411

412 Husdyrrøktere

412.20 Fjøsrøkter
412.30 Stallkar
412.40 Griserøkter
412.50 Sauerøkter
412.60 Hundepasser
412.70 Fjørferøkter
412.90 Andre innen 412

413 Gartneriarbeidere

413.20 Gartneriarbeider
413.30 Parkarbeider
413.40 Anleggsgartneriarbeider
413.90 Andre innen 413

414 Pelsdyrrøktere

414.10 Pelsdyrrøkter

415 Reingjetere

415.10 Reingjeter

419 Øvrige innen 41

419.10 Dyrepasser
419.20 Inseminør
419.90 Andre innen 419

42 Viltstell og jakt

43 Fiske- og fangstarbeid

430 Fiskeskippere, notbaser m. fl.

430.10 Fiskeskipper
430.20 Notbas, trålbas
430.90 Andre innen 430

431 Fiskere ellers

431.10 Fisker
431.90 Andre innen 431

432 Fiskeoppdrettere

432.10 Fiskeoppdretter
432.90 Andre innen 432

433 Hvalfangere

433.10 Hvalskytter
433.20 Hvalfangstarbeider
433.90 Andre innen 433

434 Selfangere

434.10 Selskytter
434.20 Selfangstarbeider
434.90 Andre innen 434

44 Skogsarbeid

441 Skogsarbeidere

441.10 Skogsarbeider
441.20 Tømmerhogger
441.30 Tømmerkjører (hest)
441.40 Tømmerkjører (traktor)
441.90 Andre innen 441

442 Fløtingsarbeidere

442.10 Tømmermåler
442.20 Tømmerfløter
442.90 Andre innen 442

5 Gruve- og sprengingsarbeid m. m.

50 Gruve- og sprengingsarbeid

501 Minerere (gruvearbeidere), fjellsprengingsarbeidere m. fl.

501.05 Stiger
501.10 Minerer (malmgruve)
501.20 Kullgruvearbeider
501.30 Steinbruddarbeider
501.35 Mineralbruddarbeider
501.40 Fjellsprengingsarbeider
501.50 Gruvebygger, sjakthogger
501.90 Andre innen 501

51 Brønnborings- og diamantboringsarbeid

511 Brønnborere, diamantborere

511.10 Brønnborer
511.20 Diamantborer
511.90 Andre innen 511

52 Oppredningsarbeid

521 Oppredningsarbeidere

521.10 Knuseriarbeider
521.20 Oppredningsarbeider
521.90 Andre innen 521

59 Annet gruve- og sprengingsarbeid

599 Øvrige gruve- og sprengingsarbeidere

599.10 Maskinlaster (gruve, steinbrudd m. m.)
599.20 Pukkverksarbeider
599.90 Andre innen 599

6 Transport- og kommunikasjonsarbeid

60 Skipsbefalarbeid

600 Skipsførere

600.10 Skipsfører

601 Styrmenn

601.10 Styrmann

602 Loser
602.10 Los
602.20 Havnelos
602.90 Andre innen 602

603 Maskinsjefer (fartøy)
603.10 Maskinsjef (fartøy)

604 Maskinister ellers (fartøy)
604.10 Maskinist (fartøy)

61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid

611 Båtsmenn
611.10 Båtsmann

612 Matroser
612.10 Matros
612.20 Lettmatros
612.30 Jungmann
612.40 Dekksgutt
612.90 Andre innen 612

613 Skipstømmermenn
613.10 Skipstømmermann

614 Dekksmannskap ellers
614.90 Andre innen 614

615 Pumpemenn, donkeymenn
615.10 Pumpemann
615.20 Donkeymann

616 Motormenn
616.10 Motormann

617 Fyrbøtere
617.10 Fyrbøter

618 Maskinmannskap ellers
618.10 Smører (fartøy)
618.90 Andre innen 618

62 Lufttrafikkarbeid

621 Flygere
621.10 Trafikkflyger
621.90 Andre innen 621

622 Flynavigatører
622.10 Flynavigatør

623 Flymaskinister
623.10 Flymaskinist

629 Øvrige innen 62
629.90 Andre innen 629

63 Lokomotivførerarbeid

631 Lokomotivførere, lokomotivfyrbøtere (jernbane)

631.10 Lokomotivfører
631.40 Lokomotivfyrbøter
631.90 Andre innen 631

64 Vegtrafikkarbeid

641 Bussjåfører

641.10 Bussjåfør

642 Sporvogn- og tunnelvognførere

642.10 Sporvogn- og tunnelvognfører

643 Drosjesjåfører

643.10 Drosjesjåfør

644 Vare- og lastebilsjåfører

644.10 Vare- og lastebilsjåfør

645 Andre førere av motorvogner

645.10 Privatsjåfør
645.90 Andre innen 645

646 Varebud m. fl.

646.10 Sykkelbud
646.20 Bybud
646.90 Andre innen 646

65 Konduktørarbeid, trafikk- og fraktassistentarbeid

651 Flytrafikkassistenter

651.10 Trafikkassistent (fly)
651.20 Fraktassistent (fly)
651.90 Andre innen 651

652 Jernbanekonduktører

652.10 Jernbanekonduktør

653 Telegrafister m. v. (indre stasjonstjeneste)

653.10 Telegrafist m. v. (indre stasjonstjeneste)

654 Stasjonsbetjenter m. v. (ytre stasjonstjeneste)

654.10 Stasjonsbetjent m. v. (ytre stasjonstjeneste)

655 Bussbillettører, sporvognkonduktører, vegtrafikkantassistenter

655.10 Bussbillettør
655.20 Sporvogn- og tunnelvognkonduktør
655.30 Sperrevakt
655.40 Trafikkassistent (vegtrafikk)
655.50 Fraktassistent (vegtrafikk)
655.90 Andre innen 655

66 Trafikkledelse

661 Havnetrafikkledere

661.10 Trafikkinspektør
661.20 Havnebetjent
661.90 Andre innen 661

662 Lufttrafikkledere

662.10 Flyleder
662.20 Flyklarerer
662.30 Stasjonssjef (landingsplass)
662.90 Andre innen 662

663 Trafikkledere ved jernbane

663.10 Stasjonsmester (jernbane)
663.20 Trafikkinspektør (jernbane)
663.35 Togleder
663.40 Togkontrollør
663.90 Andre innen 663

664 Vegtrafikkledere

664.10 Trafikkinspektør (lokal persontrafikk)
664.20 Trafikkinspektør (godstrafikk og ikke-lokal persontrafikk)
664.30 Stasjonssjef (busstasjon, godssentral)
664.90 Andre innen 664

67 Post- og telekommunikasjonsarbeid

670 Postmestre, avdelingssjefer

670.10 Postmester
670.20 Avdelingssjef

671 Poståpnere, postassistenter

671.30 Poståpner (underpostkontor, poståpneri)
671.40 Postassistent
671.90 Andre innen 671

672 Vaktsjefer m. fl. i teletrafikkarbeid

672.05 Vaktsjef
672.15 Undervaktsjef
672.25 Stasjonsholder
672.90 Andre innen 672

673 Telefonekspedienter (telefonstasjon)

673.10 Telefonekspedient
673.90 Andre innen 673

674 Sentralborddamer (kontor)

674.10 Sentralborddame

675 Telegrafekspedienter

675.10 Telegrafekspedient

676 Radiotelegrafister

676.10 Radiotelegrafist, (landstasjon)
676.20 Radiooffiser (skip)
676.90 Andre innen 676

679 Øvrige innen 67

679.10 Fjernskriverekspeditør
679.20 Radiotelefonist
679.90 Andre innen 679

68 Postalt og annet budarbeid

681 Postbud

681.10 Postbud
681.20 Landpostbud

682 Ekspedisjonsvakter, bud m. fl.

682.10 Ekspedisjonsvakt/kontorbud (intern)
682.20 Bud
682.90 Andre innen 682

69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid

691 Fyrtjenestemenn

691.10 Fyrbetjent
691.90 Andre innen 691

692 Kanal- og havnevakter m. fl.

692.10 Sluse- og brovakt
692.30 Vaktmann (småbåthavn)
692.90 Andre innen 692

693 Lekterførere, fergemenn

693.10 Lekterfører
693.20 Fergemann
693.90 Andre innen 693

699 Øvrige innen 69

699.05 Banemester (jernbane)
699.10 Baneformann (jernbane)
699.90 Andre innen 699

7—8 Industri-, bygge- og anleggsarbeid

70 Tekstilarbeid

701 Garnforarbeidere

701.10 Ullsorterer
701.15 Ullvasker
701.20 Plyser
701.25 Rensemaskinarbeider
701.30 Kardemaskinarbeider
701.35 Strekkemaskinarbeider
701.40 Forspinnemaskinarbeider
701.45 Kjemmemaskinarbeider
701.90 Andre innen 701

702 Spinnere m. fl.

702.05 Spinnerimester
702.10 Spinner
702.20 Nøstemaskinarbeider
702.30 Tvinner
702.40 Hespler
702.50 Spoler
702.60 Rayonspinner
702.90 Andre innen 702

703 Vevere

703.05 Veverimester
703.10 Renner
703.20 Treder
703.30 Maskinvever
703.40 Håndvever
703.90 Andre innen 703

704 Strikkere

704.10 Maskinstrikker
704.90 Andre innen 704

705 Tekstilmaskinstillere

705.10 Spinnerimaskinstiller
705.20 Stolstiller
705.30 Strikkemaskinstiller, -reparatør
705.40 Kardesliper
705.90 Andre innen 705

706 Appretur- og beredningsarbeidere

706.05 Fargerimester
706.10 Tekstilbleker
706.15 Tekstilfarger
706.20 Garderobefarger
706.25 Tekstiltrykker
706.30 Tekstilvasker
706.35 Tørkemaskinarbeider
706.40 Valkearbeider
706.45 Dekateringsarbeider
706.50 Ruemaskinarbeider
706.55 Impregnerer
706.60 Skjæremaskinarbeider
706.65 Limemaskinarbeider (ull)
706.90 Andre innen 706

707 Stoffkontrollører, stoppere

707.10 Stoffkontrollør
707.20 Stopper
707.90 Andre innen 707

709 Øvrige innen 70

709.10 Repslager
709.20 Garnarbeider (tekstil)
709.30 Snørearbeider
709.90 Andre innen 709

71 Tilskjærings- og sømarbeid

711 Skreddere

711.10 Herreskredder
711.20 Dameskredder

712 Buntmakere

712.10 Buntmaker
712.90 Andre innen 712

713 Modister

713.10 Modist
713.90 Andre innen 713

714 Møbeltapetserere

714.10 Møbeltapetserer
714.90 Andre innen 714

715 Tilskjærere m. fl.

715.05 Arbeidsleder (tilskjæringsavdeling)
715.10 Modellør (damekonfeksjon)
715.20 Modellør (herre- og damekonfeksjon)

715.30 Tilskjærer (herre- og dameklær)
715.40 Måltilskjærer
715.50 Konfeksjonstilskjærer
715.60 Avretter
715.70 Tilskjærer (skinnklær, hansker)
715.90 Andre innen 715

716 Syere

716.10 Ateliérsyer
716.15 Konfeksjonssyer (helstykksøm)
716.20 Konfeksjonssyer (lintøy)
716.25 Konfeksjonssyer (kjedesøm)
716.30 Broderer
716.45 Pelssyer
716.50 Møbeltapetsersyer
716.90 Andre innen 716

719 Øvrige innen 71

719.10 Seilmaker
719.90 Andre innen 719

72 Skotøy- og lærvarearbeid

721 Skomakere

721.10 Håndskomaker
721.20 Reparasjonsskomaker
721.90 Andre innen 721

722 Tilskjærere m. fl. (skotøy)

722.10 Skomodellør
722.20 Overlærtilskjærer
722.30 Bunnlærstanser
722.40 Sålebereder
722.90 Andre innen 722

723 Nåtlere

723.10 Nåtlingsbereder
723.20 Nåtler
723.90 Andre innen 723

724 Pinnere, bunnere m. fl.

724.10 Pinner
724.20 Bunner
724.90 Andre innen 724

725 Andre skotøyarbeidere

725.10 Overflatebehandler (skotøy)
725.20 Skotøykontrollør, -reparatør
725.90 Andre innen 725

726 Salmakere, lærsyere m. fl.

726.10 Salmaker
726.20 Tilskjærer (lær)
726.30 Porteføljemaker
726.40 Lærsyer
726.50 Hanskemaker
726.90 Andre innen 726

73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid

731 Hytte- og smelteovnsarbeidere

731.05 Hyttemester
731.10 Førstesintrer
731.12 Annensintrer
731.14 Innsetter
731.16 Smelteovnsarbeider
731.18 Apparatarbeider (blåsehytte)
731.20 Ovnsregulerer (elektrohytte)
731.22 Ovnsarbeider (jernsvampverk)
731.24 Blåser (LD-verk, thomas- og kaldoverk)
731.26 Smelter (martinverk)
731.28 Smelter (elektrostålverk, støperi)
731.30 Smelter (legeringsverk)
731.32 Elektrodebygger
731.34 Tapper
731.36 Kokillearbeider
731.38 Stripperarbeider
731.40 Metallraffinerer
731.90 Andre innen 731

732 Varmere, herdere, glødere m. fl.

732.10 Varmer
732.20 Adusérarbeider
732.30 Herder
732.40 Innsettingsherder
732.50 Gløder
732.60 Anløper
732.90 Andre innen 732

733 Varmvalsere

733.10 Innstiller (varmvalseverk)
733.20 Maskinvalser (varmvalseverk)
733.30 Stiller
733.40 Forvalser
733.50 Sluttvalser
733.60 Rørvalser (varmvalseverk)
733.90 Andre innen 733

734 Kaldvalsere

734.10 Maskinvalser (kaldvalseverk)
734.20 Rørvalser (kaldvalseverk)
734.90 Andre innen 734

735 Trådtrekkere, rørtrekkere m. fl.

735.10 Trådtrekker
735.20 Rørtrekker
735.90 Andre innen 735

736 Smeder

736.10 Hammersmed
736.20 Heiersmed
736.30 Presser
736.40 Kleinsmed
736.90 Andre innen 736

737 Støperiarbeidere

737.05 Støperimester
737.10 Håndformer
737.20 Maskinformer
737.30 Kjernemaker

737.40 Presstøper
737.50 Voksstøper
737.90 Andre innen 737

739 Øvrige innen 73

739.10 Retter
739.20 Plateskjærer
739.30 Spoler
739.40 Metallrenser
739.50 Slyngrenser
739.60 Kjølebadarbeider
739.70 Strengpressearbeider (lettmetall)
739.90 Andre innen 739

74 Finmekanisk arbeid

741 Finmekanikere

741.10 Instrumentmaker
741.15 Brilleoptiker
741.20 Instrumentreparatør
741.30 Instrumentmekaniker
741.40 Ortopedimekaniker
741.90 Andre innen 741

742 Urmakere

742.10 Urmaker

744 Tannteknikere

744.10 Tanntekniker

745 Gull- og sølvarbeidere

745.10 Gullsmed, sølvsmed
745.30 Fatter
745.40 Sølvsiselør
745.50 Sølvemaljør
745.90 Andre innen 745

746 Gravører

746.10 Sølvgravør
746.20 Stålgravør
746.30 Maskingravør
746.90 Andre innen 746

75 Jern- og metallvarearbeid

751 Verkstedmekanikere

751.10 Verktøymaker
751.15 Filer
751.25 Maskinstiller (verktøymaskin)
751.30 Dreier
751.35 Freser
751.40 Horisontalborer
751.45 Borer
751.50 Høvler
751.55 Sliper
751.60 Maskinoperatør (verktøymaskin)
751.90 Andre innen 751

752 Maskinmontører m. fl.

752.10 Maskinmontør
752.20 Turbinmontør
752.30 Motormontør
752.40 Flymontør
752.55 Vognmontør
752.90 Andre innen 752

753 Maskin- og motorreparatører

753.05 Verksmester
753.10 Maskinreparatør
753.15 Turbinreparatør
753.20 Flymekaniker
753.25 Bilmekaniker
753.30 Motorreparatør
753.35 Motorsykkelreparatør
753.40 Sykkelreparatør
753.45 Vognreparatør
753.50 Kontormaskinreparatør
753.90 Andre innen 753

754 Tynnplatearbeidere

754.10 Tynnplatearbeider
754.20 Blikkslager
754.35 Karosserimaker
754.40 Flyplatearbeider
754.90 Andre innen 754

755 Rørleggere m. fl.

755.10 Rørlegger (bygg, anlegg, industri)
755.20 Rørlegger (fartøy)
755.30 Kjølemontør
755.90 Andre innen 755

756 Sveisere, brennere m. fl.

756.10 Sveiser
756.20 Brenner (gass)
756.30 Slaglodder
756.40 Tinnlodder
756.90 Andre innen 756

757 Platearbeidere, stålkonstruksjonsarbeidere

757.10 Merker
757.20 Platearbeider
757.30 Plate- og stålkonstruksjonsarbeider
757.40 Klinker
757.90 Andre innen 757

758 Overflatebehandlere, metalliserere m. fl.

758.10 Overflatebehandler (elektrolytiske og kjemiske metoder)
758.20 Påleggssveiser
758.30 Metalliserer
758.90 Andre innen 758

759 Øvrige innen 75

759.10 Serieproduksjonsmontør
759.15 Bøssemaker
759.20 Låsesmed
759.25 Pressbenkarbeider
759.30 Metallpresser
759.35 Kaldsagarbeider

759.40 Metalldukvever
759.45 Polerer
759.50 Redskapsskjerper
759.55 Sagsliper
759.60 Persiennemontør
759.90 Andre innen 759

76 Elektroarbeid

761 Elektrikere

761.05 Elektromontør (gruppe H)
761.15 Elektromontør (gruppe L)
761.20 Heisemontør
761.30 Lysmester
761.35 Elektrisitetsverksmontør
761.40 Flyelektriker
761.60 Installasjonskontrollør
761.90 Andre innen 761

762 Elektromaskinister m. fl.

762.10 Elektromaskinist
762.90 Andre innen 762

763 Elektroreparatører, viklere m. fl.

763.05 Elektromotor- og transformatorreparatør
763.15 Apparatreparatør
763.20 Skipselektriker
763.25 Sterkstrømapparatmontør
763.30 Vikler
763.90 Andre innen 763

764 Telereparatører, -montører m. fl.

764.05 Telefonformann
764.10 Telereparatør
764.20 Svakstrømreparatør
764.30 Radioreparatør
764.35 Telefonmontør
764.50 Telemontør
764.60 Svakstrømmontør
764.65 Svakstrømapparatmontør
764.70 Stillverksmontør
764.90 Andre innen 764

765 Linjemontører

765.05 Linjemester
765.10 Linjemontør

769 Øvrige innen 76

769.10 Serieproduksjonsmontør (elektrotekniske produkter)
769.15 Serieproduksjonsmontør (teletekniske produkter)
769.30 Innspillingstekniker
769.40 Kinomaskinist
769.90 Andre innen 769

77 Trearbeid

771 Rundtømmermottakere m. fl.

771.10 Rundtømmermottaker
771.20 Stabelarbeider
771.30 Tømmersorterer

771.40 Barkemaskinarbeider
771.90 Andre innen 771

772 Sagbruks- og høvleriarbeidere
772.10 Rammesagmester
772.15 Sirkelsagmester
772.20 Kappsager
772.25 Høvler (sagbruk)
772.30 Sorterer (trevirke)
772.35 Tørkepasser
772.40 Tomtearbeider (sagbruk, høvleri)
772.45 Trevirkeimpregnerer
772.50 Finérmaskinarbeider
772.55 Flisarbeider
772.90 Andre innen 772

773 Finér- og trefiberplatearbeidere
773.10 Defibratorarbeider
773.20 Limarbeider
773.30 Finérskjøtearbeider
773.40 Finérlimer
773.50 Maskinfører (trefiberplater)
773.60 Presser (trefiber- og sponplater)
773.90 Andre innen 773

774 Bygningsarbeidere (trearbeid)
774.05 Bygg- og tømmermester
774.10 Tømrer (husbygging)
774.20 Parkettlegger
774.30 Forskalingssnekker
774.90 Andre innen 774

775 Båtbyggere m. fl.
775.10 Båt- og treskipsbygger
775.20 Skipstømrer
775.90 Andre innen 775

776 Møbelsnekkere m. fl.
776.10 Møbelsnekker
776.40 Treskjærer
776.90 Andre innen 776

777 Industrisnekkere
777.05 Bygningssnekker
777.15 Maskinsnekker
777.25 Tremaskinarbeider
777.40 Finérer
777.50 Limer
777.60 Benkesnekker
777.70 Modellsnekker
777.80 Tredreier
777.90 Andre innen 777

779 Øvrige innen 77
779.10 Modellbygger
779.30 Forgyller
779.40 Grunderer
779.50 Listearbeider
779.60 Boner
779.90 Andre innen 779

78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid

781 Bygningsmalere, møbellakkerere

781.05 Malermester
781.15 Bygningsmaler
781.50 Møbellakkerer
781.90 Andre innen 781

782 Bygningstapetserere

782.10 Bygningstapetserer
782.90 Andre innen 782

783 Industrilakkerere m. fl.

783.10 Industrilakkerer
783.20 Bil- og vognlakkerer
783.90 Andre innen 783

789 Øvrige innen 78

789.10 Skiltmaler
789.90 Andre innen 789

79 Annet bygge- og anleggsarbeid

791 Murere

791.10 Murer
791.20 Flislegger
791.25 Murarbeider
791.40 Gråsteinsmurer
791.90 Andre innen 791

793 Stein-, jord- og sementarbeidere

793.05 Vegformann
793.10 Støp- og pussearbeider (bygg, anlegg)
793.20 Grunnarbeider (bygg, anlegg)
793.90 Andre innen 793

795 Isolatører

795.10 Isolatør
795.90 Andre innen 795

796 Glassmestere

796.10 Bygningsglassmester
796.20 Blyglassmester
796.30 Vognglassmester
796.90 Andre innen 796

799 Øvrige innen 79

799.10 Dykker
799.30 Steinlegger
799.90 Andre innen 799

80 Grafisk arbeid

801 Settere m. fl.

801.05 Faktor
801.10 Håndsetter
801.15 Maskinsetter
801.20 Monotypesetter
801.25 Teletypeoperatør

801.30 Monotypestøper
801.35 Teletypestøper
801.40 Fotosetter
801.50 Klisjémontør
801.55 Formatlegger
801.60 Stereotypør
801.90 Andre innen 801

802 Reproduksjonsarbeidere

802.10 Litograf
802.20 Overtrykker
802.30 Originalretusjør, -tegner (kjemigrafi)
802.40 Reproduksjonsfotograf
802.45 Dyptrykkretusjør
802.55 Dyptrykkmontør
802.75 Klisjéetser
802.80 Dyptrykketser
802.85 Dyptrykkgalvanisør
802.90 Andre innen 802

803 Trykkere

803.10 Trykker (boktrykkpresse)
803.20 Trykker (rotasjonspresse)
803.30 Trykker (offsetpresse)
803.40 Trykker (dyptrykkpresse)
803.50 Tapettrykker
803.60 Silketrykker
803.90 Andre innen 803

804 Bokbinderiarbeidere m. fl.

804.10 Bokbinder
804.12 Bokbinderiassistent
804.15 Innhengningsmaskinarbeider
804.20 Heftemaskinarbeider
804.25 Linjerer
804.30 Bindlagningsarbeider
804.35 Pressforgyller
804.40 Falsemaskinarbeider
804.45 Beskjærer
804.90 Andre innen 804

809 Øvrige innen 80

809.90 Andre innen 809

81 Glass-, keramikk- og teglarbeid

811 Glasshyttearbeidere m. fl.

811.10 Glassblåser
811.30 Glassmaskinpasser (delautomatisk maskin)
811.40 Glassmaskinpasser (helautomatisk maskin)
811.50 Plansliper (glass)
811.90 Andre innen 811

812 Formere (keramikkprodukter)

812.10 Modellør (keramikkprodukter)
812.20 Modellavstøper
812.30 Frihåndsdreier
812.40 Sjablondreier
812.50 Støper (keramikkprodukter)
812.60 Pusser
812.70 Maskinpresser
812.90 Andre innen 812

813 Ovnspassere (glass- og keramikkprodukter)

813.05 Teglmester
813.10 Glassmelter
813.20 Glassherder
813.30 Brenner (keramikkprodukter)
813.40 Teglbrenner
813.90 Andre innen 813

814 Dekoratører, glaserere (glass- og keramikkprodukter)

814.10 Glassliper, speilbelegger
814.15 Glassgravør
814.20 Glassmaler
814.25 Glassetser
814.30 Sandblåser
814.35 Glaserer
814.40 Porselensmaler
814.45 Sprøytedekoratør
814.50 Porselensstempler
814.55 Maskindekoratør (glass- og keramikkprodukter)
814.90 Andre innen 814

819 Øvrige innen 81

819.10 Massearbeider (keramikkprodukter)
819.20 Menger
819.30 Glasurarbeider
819.40 Pottemaker
819.90 Andre innen 819

82 Næringsmiddelarbeid

821 Møllearbeidere

821.05 Møllemester
821.10 Møller
821.20 Møllearbeider
821.30 Oljepressearbeider
821.90 Andre innen 821

822 Bakeriarbeidere

822.10 Konditor
822.20 Baker
822.30 Kjeks- og knekkebrødarbeider
822.90 Andre innen 822

823 Sjokolade- og dropsarbeidere

823.10 Sjokoladearbeider
823.20 Overtrekks- og formemaskinarbeider
823.30 Konfektarbeider
823.40 Dropskoker
823.50 Dragist
823.60 Dropsformer
823.90 Andre innen 823

824 Bryggeri-, brenneri- og mineralvannarbeidere m. fl.

824.05 Bryggerimester
824.10 Malteriarbeider
824.20 Brygghusarbeider
824.30 Gjærhusarbeider
824.40 Kjellerarbeider
824.50 Mineralvannarbeider
824.60 Brenneriarbeider
824.90 Andre innen 824

825 Konserveringsarbeidere

825.10 Hermetikkoker
825.20 Saustilvirker
825.30 Filetskjærer
825.31 Fryser
825.32 Flekker, salter
825.34 Sildearbeider
825.36 Treder
825.38 Legger
825.40 Steriliserer
825.50 Røkeriarbeider
825.90 Andre innen 825

826 Slaktere, pølsemakere m. fl.

826.10 Slakter
826.20 Slakteriekspeditør
826.30 Kjøttklassifisør
826.40 Pølsemaker
826.50 Tarmarbeider
826.60 Fiskemat- og delikatessearbeider
826.90 Andre innen 826

827 Meieriteknikere, meierske

827.10 Meieritekniker
827.20 Meierske
827.40 Iskremarbeider
827.90 Andre innen 827

829 Øvrige innen 82

829.10 Kvalitetsbedømmer
829.20 Kaffebrenner
829.30 Makaronimaskinarbeider
829.40 Margarinarbeider
829.50 Fruktpresseriarbeider
829.90 Andre innen 829

83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid

831 Destillatører

831.10 Destillatør (ikke olje)
831.20 Oljedestillatør
831.90 Andre innen 831

832 Kokere, ovnspassere (kjemiske prosesser)

832.10 Koker
832.15 Ovnspasser (ikke elektrisk ovn)
832.20 Ovnspasser (elektrisk ovn)
832.25 Rotérovnsbrenner
832.30 Koksbrenner
832.35 Kammerovnspasser (gass)
832.40 Brenner (emalje, lakk)
832.45 Inndamper
832.50 Autoklavpasser
832.90 Andre innen 832

833 Knusemaskin-, mølle- og kalanderarbeidere (kjemiske prosesser)

833.10 Knusemaskinpasser
833.20 Møllearbeider
833.30 Valsearbeider (gummi)
833.40 Kalanderarbeider (gummi)
833.50 Kalanderarbeider (plast, voksduk)

833.60 Fargeriver
833.90 Andre innen 833

834 Tresliperiarbeidere

834.10 Sliper
834.20 Pressverkarbeider
834.90 Andre innen 834

835 Cellulosearbeidere

835.10 Syrearbeider
835.15 Sodahusarbeider
835.20 Koker (cellulose)
835.25 Vasker
835.30 Siler
835.35 Blekevæskearbeider
835.40 Bleker
835.45 Opptakingsmaskinarbeider
835.90 Andre innen 835

836 Papirarbeidere

836.05 Salsmester
836.10 Masseoppløser
836.15 Hollenderiarbeider
836.20 Papirmaskinfører
836.25 Virepasser
836.30 Tørker
836.35 Kalanderarbeider (papir)
836.40 Rullmaskinarbeider
836.45 Skjæremaskinarbeider
836.50 Papirsorterer
836.55 Hylsemaker
836.60 Limkoker
836.90 Andre innen 836

839 Øvrige innen 83

839.10 Prosessarbeider
839.15 Filtrerer
839.20 Separatør
839.25 Veier
839.30 Blandemaskinarbeider
839.35 Såpepilerer
839.40 Fargeblander
839.45 Granuleringsarbeider
839.50 Oljeraffinerer
839.55 Bleker (kjemikalier)
839.90 Andre innen 839

84 Tobakkarbeid

841 Tobakkarbeidere

841.10 Tobakkarbeider
841.20 Sigarettarbeider
841.30 Sigararbeider, sigarillosarbeider
841.90 Andre innen 841

85 Annet tilvirkingsarbeid

851 Betongvarearbeidere m. fl.

851.10 Blandemaskinkjører (byggematerialer)
851.20 Betongvarearbeider
851.90 Andre innen 851

852 Gummivarearbeidere

852.10 Sprøytemaskinarbeider
852.20 Sammensetningsarbeider (gummiprodukter)
852.30 Dekkbygger
852.40 Vulkaniseringsarbeider
852.50 Gummireparatør
852.90 Andre innen 852

853 Plastvarearbeidere

853.10 Laminatpresser
853.20 Formpresser
853.30 Formsprøyter
853.40 Sprøytemaskinarbeider
853.50 Formemaskinarbeider
853.60 Plastsveiser
853.90 Andre innen 853

854 Garvere, skinnberedere

854.10 Råhudarbeider
854.20 Kalkhusarbeider
854.30 Garver
854.40 Skinnbereder
854.50 Lærfarger, skinnfarger
854.90 Andre innen 854

855 Fotolaboratorieassistenter, lyskopieringsarbeidere

855.05 Fotolaboratorieassistent
855.40 Lyskopieringsarbeider
855.90 Andre innen 855

856 Musikkinstrumentmakere m. fl.

856.10 Strengeinstrumentmaker
856.20 Blåseinstrumentmaker
856.30 Trekkspillbygger
856.40 Orgelbygger
856.50 Pianobygger
856.60 Pianostemmer
856.70 Orgelstemmer
856.90 Andre innen 856

857 Steinhoggeriarbeidere

857.10 Steinhogger
857.20 Steinsager
857.30 Steinsliper
857.40 Steindreier
857.50 Skrifthogger
857.60 Sandblåser (stein)
857.90 Andre innen 857

858 Papirvarearbeidere

858.10 Pappemballasjearbeider
858.20 Posemaskinarbeider
858.30 Konvoluttmaskinarbeider
858.40 Bølgepappmaskinarbeider
858.90 Andre innen 858

859 Øvrige innen 85

859.10 Børstebinder
859.20 Kurvmaker
859.30 Glødelampearbeider
859.40 Batteriarbeider

859.50 Kabelmaskinarbeider
859.60 Fyrstikkarbeider
859.90 Andre innen 859

86 Pakke- og emballeringsarbeid

861 Pakkere m. fl.

861.10 Tappemaskinarbeider
861.20 Maskinpakker
861.30 Håndpakker
861.40 Forseglingsmaskinarbeider
861.50 Etiketterer
861.60 Pakker
861.70 Emballeringsarbeider
861.90 Andre innen 861

87 Maskin- og motordrift

871 Maskinister (stasjonære anlegg)

871.10 Maskinsjef (stasjonære anlegg)
871.20 Kjølemaskinist
871.90 Andre innen 871

872 Kran- og heiseførere m. fl.

872.10 Kranfører
872.20 Traversfører
872.30 Heisefører (gruve)
872.90 Andre innen 872

873 Riggere

873.10 Fartøysrigger
873.90 Andre innen 873

874 Anleggsmaskinkjørere m. fl.

874.10 Gravemaskinkjører
874.20 Muddermaskinfører
874.30 Lastemaskinkjører
874.40 Bulldoserkjører
874.50 Veghøvelkjører
874.60 Vegvalsekjører
874.70 Vegdekkemaskinkjører
874.90 Andre innen 874

875 Truckkjørere m. fl.

875.10 Truckkjører
875.20 Lokomotivfører (industri)
875.30 Traktorkjører (industri)
875.40 Taubanefører
875.90 Andre innen 875

876 Smørere m. fl.

876.10 Maskinsmører
876.20 Garasjearbeider
876.90 Andre innen 876

88 Laste-, losse- og lagerarbeid

881 Laste- og lossearbeidere, bilmedhjelpere

881.10 Laste- og lossearbeider (sjøtransport)
881.20 Bilmedhjelper (landtransport)
881.90 Andre innen 881

882 Lagerarbeidere

882.10 Lagerarbeider
882.20 Pakkhusarbeider
882.30 Verktøyutleverer
882.90 Andre innen 882

889 Øvrige innen 88

889.10 Flyttearbeider
889.90 Andre innen 889

89 Diversearbeid

891 Diversearbeidere

891.10 Diversearbeider

9 Servicearbeid

90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid

901 Branntjenestemenn

901.10 Brannsjef
901.20 Brannmester
901.30 Brannkonstabel
901.90 Andre innen 901

903 Polititjenestemenn

903.10 Politistasjonssjef, avdelingssjef
903.20 Politiførstebetjent
903.30 Politikonstabel, overkonstabel
903.40 Lensmann
903.90 Andre innen 903

904 Tolltjenestemenn

904.10 Tollbetjent
904.20 Tollbetjent (mobilkontroll)
904.30 Tollbetjent (grense)
904.90 Andre innen 904

905 Fengselstjenestemenn

905.10 Verksbetjent
905.20 Fengselsbetjent, avdelingsbetjent

909 Øvrige innen 90

909.10 Ordensvakt
909.20 Vaktkontrollør
909.30 Butikkvakt
909.40 Parkometervakt
909.50 Parkeringsvakt
909.60 Redningstjenestemann
909.90 Andre innen 909

91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid

911 Kjøkkenledere m. fl.

911.10 Kjøkkensjef
911.20 Internatbestyrer
911.40 Stuert
911.90 Andre innen 911

912 Kokker

912.10 Kokk (storkjøkken)
912.20 Kokk (privathusholdning)
912.30 Kokk (fartøy)
912.50 Kokk (anlegg)
912.90 Andre innen 912

913 Kjøkkenmedhjelpere

913.10 Kjøkkenmedhjelper
913.20 Kaffetrakter
913.30 Oppvaskhjelp
913.90 Andre innen 913

914 Husbestyrere, hushjelper m. fl.

914.10 Husbestyrer
914.20 Hushjelp
914.30 Stuepike
914.40 Tjener
914.50 Barnepleier (privathjem)
914.90 Andre innen 914

915 Husmorvikarer m. fl.

915.10 Husmorvikar
915.25 Hjemmehjelp
915.90 Andre innen 915

916 Resepsjonsfunksjonærer

916.10 Resepsjonsfunksjonær
916.90 Andre innen 916

917 Pursere, trafikkvertinner

917.10 Purser (luftfartøy)
917.20 Steward (luftfartøy)
917.30 Flyvertinne
917.40 Bussvertinne, togvertinne
917.50 Purser (fartøy)
917.90 Andre innen 917

919 Øvrige innen 91

919.10 Oldfrue
919.90 Andre innen 919

92 Serveringsarbeid

921 Hovmestere, servitører

921.10 Hovmester
921.20 Servitør (restaurant, hotell)
921.30 Servitør (kafé, konditori, pensjonat o. l.)
921.35 Servitør, tjener (fartøy)
921.90 Andre innen 921

922 Annet serveringspersonale

922.10 Salonggutt, -pike
922.20 Messegutt, -pike
922.30 Diskearbeider (selvservering o. l.)
922.90 Andre innen 922

93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid

931 Vaktmestere m. fl.

931.20 Vaktmester (boligbygg)
931.25 Vaktmester (bl. a. skole, industri-, kontorbygg o. l.)

931.30 Kirketjener
931.90 Andre innen 931

932 Rengjøringspersonale

932.10 Rengjøringshjelp (bedrift o. l.)
932.20 Stuepike (hotell)
932.30 Lugarpike
932.40 Rengjøringshjelp (transportmiddel)
932.50 Vinduspusser
932.90 Andre innen 932

933 Feiere

933.10 Feiermester
933.20 Feiersvenn

94 Hygiene og skjønnhetspleie

941 Frisører, skjønnhetspleiere m. fl.

941.10 Damefrisør
941.20 Herrefrisør
941.30 Skjønnhetspleier
941.45 Fotpleier
941.60 Parykkmaker
941.70 Sminkør
941.90 Andre innen 941

942 Badebetjening

942.10 Badebetjent
942.90 Andre innen 942

95 Vaske-, rense- og strykearbeid

951 Vaskeri- og renseriarbeidere

951.10 Vaskeribestyrer, renseribestyrer
951.20 Vaskeriarbeider
951.30 Renseriarbeider
951.90 Andre innen 951

952 Presseri- og strykeriarbeidere

952.10 Presseriarbeider
952.20 Strykeriarbeider
952.90 Andre innen 952

96 Sport og idrett

961 Idrettsinstruktører, travtrenere m. fl.

961.15 Idrettsinstruktør
961.20 Profesjonell idrettsutøver
961.30 Jockey
961.40 Travtrener
961.90 Andre innen 961

97 Fotografarbeid

971 Fotografer

971.10 Portrettfotograf
971.20 Reklamefotograf
971.30 Pressefotograf

971.40 Filmfotograf
971.50 Institusjonsfotograf
971.60 Industrifotograf
971.70 Kameramann (fjernsyn)
971.90 Andre innen 971

98 Begravelsesservice

981 Personale ved begravelsesbyråer
981.10 Begravelsesbyråassistent
981.90 Andre innen 981

99 Annet servicearbeid

999 Øvrig servicearbeid
999.10 Hotelltjener
999.20 Garderobearbeider
999.30 Heisefører
999.40 Skonnere
999.60 Modell
999.80 Kinokontrollør
999.90 Andre innen 999

X Militært arbeid, og arbeidskraft som ikke kan identifiseres

X1 Militært arbeid

X11 Militært stabs- og forvaltningspersonell
X11.10 Befal ved stab (generell stabstjeneste)
X11.30 Befal i forvaltningstjeneste
X11.90 Andre innen X11

X12 Militært utdanningspersonell
X12.10 Troppsbefal (tilsv.)
X12.90 Andre innen X12

X13 Militært teknisk personell
X13.10 Teknisk offiser (Hæren, Sjøforsvaret, Luftforsvaret, fellesinstitusjonene)
X13.20 Teknisk spesialistbefal (Hæren, Sjøforsvaret, Luftforsvaret, fellesinstitusjonene)
X13.90 Andre innen X13

X19 Øvrige innen X1
X19.30 Vakt- og militærpolitibefal
X19.90 Andre innen X19

X2 Personer med ikke-identifiserbare yrker og ikke oppgitte yrker

X21 Personer med ikke-identifiserbare yrker
X21.10 Person med ikke-identifiserbart yrke

X22 Personer med ikke oppgitte yrker
X22.10 Person med ikke oppgitt yrke

Vedlegg til yrkesklassifiseringen

P1 Praktikantarbeid

P11 Praksis: teknisk arbeid, laboratoriearbeid

P11.10 Tegnekontorpraksis
P11.20 Oppmålingspraksis
P11.30 Laboratoriepraksis
P11.90 Annen praksis innen P11

P12 Praksis: helse- og vernearbeid

P12.10 Barnevernspraksis
P12.20 Ungdomsvernspraksis
P12.30 Sykehuspraksis
P12.40 Aldershjemspraksis
P12.50 Annen anstaltpraksis
P12.90 Annen praksis innen P12

P13 Praksis: forvaltning og frie yrker

P13.10 Alminnelig forvaltningspraksis
P13.20 Sosial kontorpraksis
P13.30 Arbeidsformidlingspraksis
P13.40 Bibliotekpraksis
P13.50 Journalistpraksis
P13.60 Undervisningspraksis
P13.90 Annen praksis innen P13

P14 Praksis: kontor- og handelsarbeid

P14.10 Alminnelig kontorpraksis
P14.20 Bankpraksis, forsikringspraksis
P14.30 Reisebyråpraksis
P14.40 Rederi- og spedisjonspraksis
P14.50 Reklamepraksis
P14.60 Salgspraksis
P14.90 Annen praksis innen P14

P15 Praksis: Jordbruks- og skogbruksarbeid, fiske

P15.10 Jordbrukspraksis
P15.15 Hagebruks- og gartneripraksis
P15.20 Skogbrukspraksis
P15.30 Viltstellpraksis
P15.40 Fiske- og fiskestellpraksis
P15.90 Annen praksis innen P15

P16 Praksis: kommunikasjonsarbeid

P16.10 Kommunikasjonspraksis
P16.90 Annen praksis innen P16

P17 Praksis: industriarbeid m. m.

P17.10 Gruvepraksis
P17.15 Tekstil- og sømindustripraksis
P17.20 Jern- og metallindustripraksis
P17.25 Elektroindustripraksis
P17.30 Treindustripraksis
P17.35 Bygge- og anleggspraksis
P17.40 Grafisk industripraksis
P17.45 Jord- og steinforedlingsindustripraksis (også glass- og keramikkindustri)
P17.50 Næringsmiddelindustripraksis

P17.55 Kjemisk og kjemisk-teknisk industripraksis
P17.60 Masse- og papirindustripraksis
P17.65 Kunsthåndverkspraksis (også annen håndverkspraksis som ikke kan føres på annet nummer)
P17.70 Kraft-, gass- og vannverkspraksis m. m.
P17.90 Annen praksis innen P17

P18 Praksis: husarbeid

P18.10 Husarbeidspraksis (også barnepleiepraksis i privathjem)
P18.20 Storhusholdningspraksis
P18.30 Hotell- og restaurantpraksis
P18.90 Annen praksis innen P18

P19 Øvrig praksis

P19.90 Praksis som ikke kan føres på annet nummer (for eksempel militærpraksis)

ALFABETISK YRKESREGISTER

A

Abonnementsakkvisitør 331.90
ADB-operatør 291.30
Adjunkt (teknisk skole) 063.30
Adjunkter (gymnas m.m.) 063.10—90
Administrasjonssekretær 113.10
Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn 101—119
Adusérarbeider (metallverk) . 732.20
Advokat 083.30
Agent 322.10
Agopresser (sko) 724.20
Agronom (arbeidsleder, jordbruk) 404.10
Agronom (fylke, herred) 023.20
Agronom (gårdsbestyrer) 402.10
Agronomassistent (fylke) 023.20
Akkordmåler 0X6.30
Akkumulatorarbeider 769.90
Akkvisitør (abonnement) .. 331.90
Akkvisitør (annonse) 319.90
Akkvisitør (forsikring) 311.20
Akkvisitør (telefon) 331.90
Aksjemekler 312.20
Aktor (advokat) 082.90
Aktuar 0X4.45
Allmenningsbestyrer 406.10
Altmuligmann (hotell, restaurant) 919.90
Amanuensis (universitet, høgskole) ..... 062.10—90
Ambassaderåd 101.10
Ambassadesekretær 102.10
Ambassadør = sendemann
Ambulerende selger 334.10
Ammoniakkoker 832.10
Ammunisjonsarbeider 839.90
Anbudsingeniør 298.10
Anbudskalkulatør 298.10
Anestesilege 031.40
Anfanger (glass) 811.10
Anleggsarbeider 793.20
Anleggsformann 793.05
Anleggsgartner 403.20
Anleggsgartneriarbeider 413.40
Anleggskokk 912.50
Anleggsmaskinkjørere .. 874.10—90
Anløper (metallverk) 732.60
Annenflyger (trafikkfly) 621.10
Annenpasser (papir) 836.30
Annensintrer (smelteverk) ... 731.12
Annonseakkvisitør 319.90
Anretningspike (storkjøkken) 913.30
Anstaltprest 071.10
Antikvar 0X3.90
Apoteker 050.10
Apotekpersonale (faglært) ..... 051.20—90
Apotektekniker 059.10
Apotekvisitator 102.10
Apparatarbeider (blåsehytte) 731.18
Apparatarbeider (kjemisk prod.) 839.90
Apparatfører (brenneri) 824.60
Apparatmontør (sterkstrøm) . 763.25
Apparatmontør (svakstrøm) .. 764.65
Apparatreparatør (elektro) ... 763.15
Apparatvikler 763.30
Appreturarbeidere ..... 706.10—90
Arbeider (hvalfangst, landstasjon) 433.20
Arbeidsformann (gartneri, hagebruk) 405.30
Arbeidsformann (jordbruk) .. 404.20
Arbeidsformidler 0X6.40
Arbeidskonsulent 0X6.50
Arbeidskontorbestyrer 103.10
Arbeidsleder (tilskjæringsavd) 715.05
Arbeidsledere (gartneri) .. 405.10—90
Arbeidsledere (hagebruk).. 405.10—90
Arbeidsledere (jordbruk) .. 404.10—90
Arbeidsledere (skogbruk).. 406.10—90
Arbeidspsykolog 0X5.35
Arbeidssjef (bygge- og anleggsvirksomhet) 002.11
Arbeidsstudieingeniør (bygge- og anleggsvirksomhet) .. 003.31
Arbeidsstudieingeniør (elektroteknikk) 003.32
Arbeidsstudieingeniør (gruveteknikk, metallurgi) 003.36
Arbeidsstudieingeniør (kjemiteknikk) 003.35
Arbeidsstudieingeniør (mekanikk) 003.34
Arbeidsstudieingeniør (teleteknikk, elektronikk) 003.33
Arbeidsstudieingeniør (øvrig teknisk virksomhet) 003.39

Arbeidsstudiemann, se arbeidsstudietekniker
Arbeidsstudietekniker (bygge- og anleggsvirksomhet) .. 004.41
Arbeidsstudietekniker (elektroteknikk) 004.42
Arbeidsstudietekniker (gruveteknikk, metallurgi) 004.46
Arbeidsstudietekniker (kjemiteknikk) 004.45
Arbeidsstudietekniker (mekanikk) 004.44
Arbeidsstudietekniker (teleteknikk, elektronikk) 004.43
Arbeidsstudietekniker (øvrig teknisk virksomhet) 004.49
Arbeidsterapeut 052.20
Arkitekt (byplan) 001.04
Arkitekt (husbygging) 001.02
Arkitekt (regulering) 001.04
Arkivar 0X3.60
Arkivar (kontor) 299.75
Arkivassistent 299.80
Arkivleder 0X3.60
Arkivsjef 0X3.60
Armeringstilvirker (metall) . 757.90
Arrangør 097.10
Artist (sirkus, varieté) 096.60
Asfaltarbeider 793.20
Asfaltverkarbeider 851.10
Assistent (sjømannskirke) 079.40
Assistentbibliotekar (folkebibliotek) 0X3.10
Assistentfotograf (film) 971.40
Astrofysiker 012.90
Astronom 019.10
Atomfysiker 012.40
Ateliérsyer 716.10
Attachè 102.10
Attføringssekretær 0X6.50
Attføringstjenestemann 0X6.50
Audiometriassistent 049.10
Auksjonarius 319.20
Autoelektriker 753.25
Autogensveiser (metall) 756.10
Autoklavpasser (kjemisk prod.) 832.50
Automatdreier (metall) 751.30
Automatpresser 803.10
Avdelingsbetjent (fengsel) ... 905.20
Avdelingsformann (husleieretten) 081.20
Avdelingsgartner 405.30
Avdelingsgartner (kirkegård) 405.90
Avdelingshjelp/hushjelp (sykehus) 932.10
Avdelingsingeniør (bygge- og anleggsteknikk) 002.01
Avdelingsingeniør (elektroteknikk) 002.02
Avdelingsingeniør (gruveteknikk, metallurgi) 002.06
Avdelingsingeniør (kjemiteknikk) 002.05
Avdelingsingeniør (mekanikk) 002.04
Avdelingsingeniør (teleteknikk, elektronikk) 002.03
Avdelingsingeniør (øvrig teknisk virksomhet) 002.09
Avdelingsleder 102.10
Avdelingsleder (trygdekasse) 294.10
Avdelingssjef (bedriftsadm.) . 111.10
Avdelingssjef (butikk) 332.10
Avdelingssjef (forsikring) ... 311.10
Avdelingssjef (jernbane) 663.10
Avdelingssjef (kommunal adm.) 105.10
Avdelingssjef (lokal statsadm.) 104.10
Avdelingssjef (organisasjonsadm.) 111.10
Avdelingssjef (politi) 903.10
Avdelingssjef (post) 670.20
Avdelingssjef (sentral statsadm.) 102.10
Avdelingssjef (telestasjon) 672.05—15
Avdelingssjef (teleteknikk) .. 004.13
Avdelingssjef (trygdekasse) .. 294.10
Avdelingssjef (vaskeri) 951.10
Avdelingssjef (øvrig adm.) .. 119.90
Avdelingssykepleier 041.05
Avfetter (metall) 739.40
Avisbud 646.90
Avisselger 334.10
Avretter (konfeksjon) 715.60
Avstøper (støperi) 737.90
Avsyer (sko) 724.20
Avtaker (glass, keramikk) ... 813.90
Avtrekker (korrektur) 801.90
Avvokser (sko) 725.10

B

Badeassistent 942.10
Badebetjent 942.10
Badekone 942.10
Bademester 942.10
Badepike 942.10
Badevakt (friluftsbad) 909.90
Badevakt (livredder) 909.60
Baker 822.20
Bakeriarbeider 822.20
Bakerikonditor 822.20
Bakgutt (sagbruk) 772.15
Bakkevertinne 651.90
Bakomfreser (sko) 724.20
Bakompinner (sko) 724.10
Bakomspikrer (sko) 724.20
Bakremnåtler (sko) 723.20
Bakteriolog 031.40
Ballettdanser 096.50
Ballettmester 096.50
Bandasjearbeider 741.40
Bandasjist 741.40
Banderoleringsmaskinfører (tobakk) 841.20

Banearbeider (idrettsplass) 793.90
Baneformann (jernbane) .. 699.10
Baneingeniør 002.11
Banemester (jernbane)..... 699.05
Banevokter (jernbane) 699.10
Banker (sko) 724.20
Bankfunksjonær (alm. bankarbeid) 292.10
Bankfunksjonær (fonds-, kupongavdeling) 292.20
Bankfunksjonær (forvaltningsavdeling) 292.30
Bankfunksjonær (utenlandsavdeling) 292.40
Bankjurist 084.20
Bankkasserer 202.10
Bankkonsulent 067.90
Bankrevisor 0X1.20
Banksjef 111.10
Barkeeper 921.20
Barkemaskinarbeider 771.40
Barkepresser 771.40
Barketrommelarbeider 771.40
Barnebibliotekar 0X3.10
Barnehagelærer 066.10
Barnepike 914.50
Barnepleier (institusjon) 047.10
Barnepleier (privathjem) 914.50
Barnevakt 914.90
Barnevernsassistent 0X2.10
Barnevernsinspektør 0X2.10
Barnevernssjef 105.10
Batteriarbeider (elektrokjemisk prod.) 839.90
Batteriarbeider (tilvirking) ... 859.40
Batterilader 769.90
Batteripåfyller (veveri) 703.90
Bedriftselektriker 761.15
Bedriftsguide 919.90
Bedriftsjurist 084.20
Bedriftsleder 111.10
Bedriftslege 031.90
Bedriftspsykolog 0X5.35
Bedriftssykepleier 041.60
Befal (forvaltningstjeneste) .. X11.30
Befal (generell stabstjeneste).. X11.10
Befalselev (fartøy, dekk) 614.90
Befalselev (fartøy, maskin).... 618.90
Befrakter 296.90
Begravelsesbyråassistent 981.10
Begravelsesbyråsjåfør 981.10
Beinsagmann (hvalfangst) 433.20
Beiser (tre) 779.60
Belginstrumentmusiker 097.35
Benanfanger (glass) 811.10
Benkborer (metall) 751.45
Benkesnekker 777.60
Benmaker (glass) 811.10
Bensinstasjonsbestyrer 332.10
Bensinstasjonsekspeditør 333.68
Beredningsarbeidere (tekstil) ..... 706.10—90
Beregner (geodetiske observ.) 008.90
Beregner (livsforsikring) 293.20
Beregner (skadeforsikring) .. 293.10
Beregningsfaktor 801.05
Beregningsingeniør (bygge- og anleggsteknikk) 003.51
Beregningsingeniør (elektroteknikk) 003.52
Beregningsingeniør (mekanikk) 003.54
Beregningsingeniør (teleteknikk, elektronikk) 003.53
Beregningsingeniør (øvrig teknisk virksomhet 003.59
Besiktigelsesingeniør (elektroteknikk) 003.12
Besiktigelsesingeniør (kjemiteknikk) 003.15
Besiktigelsesingeniør (mekanikk) 003.14
Besiktigelsesmann (adm.) 102.10
Besiktigelsesmann (fartøy) 005.20
Besiktigelsesmann (skade) 293.30
Beskjærer (papir) 804.45
Bestmann 430.10
Bestyrer (aldershjem) 0X2.60
Bestyrer (arbeidshjem) 0X2.90
Bestyrer (barnehjem) 0X2.50
Bestyrer (bensinstasjon) 332.10
Bestyrer (butikk) 332.10
Bestyrer (daghjem) 066.10
Bestyrer (eiendom) 297.10
Bestyrer (gårdsbruk) 404.10
Bestyrer (internat) 911.20
Bestyrer (jernbane) 663.10
Bestyrer (kantine) 911.90
Bestyrer (kommunal adm.).... 105.10
Bestyrer (lokal statsadm.) ... 104.10
Bestyrer (postkontor) 670.20
Bestyrer (skole) 060.10
Bestyrer (tollstasjon) 904.30
Besøksvertinne (bedrift) 919.90
Betongarbeider 793.20
Betongfabrikkarbeider 851.10
Betongkontrollør 003.11
Betongstøper 793.10
Betongvarearbeider 851.20
Bibliotekar (folkebibliotek) .. 0X3.10
Bibliotekar (spesialbibliotek) 0X3.30
Bibliotekar (vitenskapelig bibliotek) 0X3.20
Bibliotekassistent 299.70
Bibliotekkonsulent 0X3.90
Bibliotekvakt 909.90
Bildende kunstnere ..... 090.10—90
Bilelektriker 753.25
Bilglassmester 796.30
Billakkerer 783.20
Billedhogger 090.30
Billedskjærer 776.40
Billettkasserer 203.40
Billettør (buss) 655.10
Billettør (båt, ferge) 699.90
Billettør (offentlig lokale) ... 999.80

Billettør (sporvogn, tunnelvogn) 655.20
Bilmedhjelper (transport) 881.20
Bilmekaniker 753.25
Biloppretter 753.25
Bilsakkyndig 005.10
Bilsalmaker 726.10
Bilselger 333.26
Bilsmører 876.20
Bilvasker 876.20
Bimser (sko) 725.10
Bindlagningsarbeider 804.30
Bindsyer (sko) 724.20
Bindsålerisser (sko) 722.40
Bindsålespikrer (sko) 724.10
Biofysiker 012.45
Biokjemiker 011.20
Biolog 022.05
Biskop (norsk evangelisk-luthersk kirke) 071.10
Biskop (romersk-katolsk kirke) 071.30
Bladgutt (keramikk) 812.40
Blandemaskinarbeider (kjemisk prod.) 839.30
Blandemaskinkjører (bygg, anlegg) 793.20
Blandemaskinkjører (bygge-materialer) 851.10
Blander (kjemisk prod.) 839.30
Bleker (cellulose) 835.40
Bleker (kjemikalier) 839.55
Bleker (tekstil) 706.10
Blekevæskearbeider (cellulose) 835.35
Blikklakkerer (reproduksjon) 802.90
Blikkslager 754.20
Blokker (pels) 712.90
Blokkhanskearbeider 726.50
Blokksager 857.20
Blokkstøper (keramikk) 812.20
Blomsterbinder 333.54
Blomstersyer 719.90
Blyglassmester 796.20
Blylodder 758.90
Blyraffinerer (smelteverk) ... 731.40
Blåseinstrumentmaker 856.20
Blåser (smelteverk) 731.24
Bokbinder 804.10
Bokbinderiarbeidere ..... 804.10—90
Bokbinderiassistent 804.12
Boksettersynsrevisor 0X1.30
Bokføringsmaskinoperatør .. 299.50
Bokhandlermedhjelper 333.38
Bokholder (ikke spesialisert) .. 201.20
Bokholder (lager) 201.40
Bokholder (lønninger) 201.50
Bokholder (reskontro) 201.30
Bokkunstner 090.40
Bokselger 339.30
Boligkonsulent 067.90
Boligkontrollør 053.10
Bomavtaker (veveri) 703.90
Bomilegger (veveri) 703.90
Boner (tre) 779.60
Borer (fjell) 501.90
Borer (metall) 751.45
Brannformann 901.20
Branningeniør (forebyggende brannvern) 003.91
Branninspektør 901.10
Brannkonstabel 901.30
Brannmester 901.20
Brannsjef 901.10
Brannskaderegulerer 293.30
Branntjenestemenn ..... 901.10—90
Brannvakt (skog) 901.90
Bratsjist 097.40
Brenner (emalje, lakk) 832.40
Brenner (gass) 756.20
Brenner (keramikk) 813.30
Brenneriarbeider 824.60
Brennerimester 824.60
Brennevinsarbeider 824.90
Brettvakt (kraftstasjon) 762.10
Brikettarbeider (kjemisk prod.) 839.90
Brilleoptiker 741.15
Broderer 716.30
Brolegger 799.30
Brovakt 692.10
Bryggearbeider 881.10
Bryggeriarbeidere ..... 824.10—90
Bryggeriingeniør 002.15
Bryggerimester 824.05
Brygghusarbeider (bryggeri) . 824.20
Brødkjører 644.10
Brødkontrollør 822.90
Brønnborer 511.10
Bud 682.20
Bud (aviser) 646.90
Bud (regninger) 209.10
Buddhistprest 071.90
Budeie 412.20
Budformann (post) 681.10
Buesveiser (metall) 756.10
Buffetdame (selvservering) .. 922.30
Bukker (sko) 723.10
Bukseskredder 711.10
Bulldoserkjører 874.40
Bunkringsarbeider 889.90
Bunner (sko) 724.20
Bunnfarger (sko) 725.10
Bunnfyller (sko) 724.20
Bunnlærstanser 722.30
Bunnpolerer (sko) 725.10
Bunnsliper (glass) 811.50
Bunnstempler (sko) 725.90
Bunter (tømmer) 771.10
Buntmaker 712.10
Buntåpner (tømmer) 771.10
Bussbillettør 655.10
Bussjåfør 641.10
Bussvertinne 917.40
Butikkbestyrer 332.10
Butikkbud 646.90
Butikkdekoratør 092.10

Butikkekspeditør (antikvariat) 333.38
Butikkekspeditør (antikviteter) 333.90
Butikkekspeditør (bandasjist, sykepleieartikler) 333.64
Butikkekspeditør (bekledning) 333.12
Butikkekspeditør (blomster) . 333.54
Butikkekspeditør (bygningsartikler) 333.20
Butikkekspeditør (diverse varer) 333.58
Butikkekspeditør (elektriske artikler) 333.30
Butikkekspeditør (fotoartikler) 333.52
Butikkekspeditør (frukt, sjokolade) 333.44
Butikkekspeditør (frøhandel) 333.54
Butikkekspeditør (glass, stentøy) 333.42
Butikkekspeditør (gullsmedvarer) 333.18
Butikkekspeditør (jernvarer) .. 333.20
Butikkekspeditør (kolonial) .. 333.44
Butikkekspeditør (konditori) .. 333.44
Butikkekspeditør (kosmetika) 333.66
Butikkekspeditør (levende fugler og dyr) 333.56
Butikkekspeditør (malervarer) 333.46
Butikkekspeditør (maskiner) . 333.22
Butikkekspeditør (matvarer) . 333.44
Butikkekspeditør (musikkinstrumenter) 333.34
Butikkekspeditør (møbler, innredning) 333.36
Butikkekspeditør (optikk) ... 333.16
Butikkekspeditør (papir) 333.40
Butikkekspeditør (radio) 333.32
Butikkekspeditør (skipsutrustning) 333.60
Butikkekspeditør (sko, lær) .. 333.14
Butikkekspeditør (sykkel, sportsartikler) 333.28
Butikkekspeditør (tekstil) 333.12
Butikkekspeditør (tobakk) ... 333.50
Butikkekspeditør (ur, optikk) 333.16
Butikkekspeditør (vin, brennevin) 333.48
Butikkasserer 203.10
Butikkinspektør 332.10
Butikkonsulent 067.90
Butikksjef 332.10
Butikkvakt 909.30
Byantikvar 105.10
Byarkitekt 105.10
Bybud 646.20
Byfogd 081.10
Bygartner 405.20
Bygartnerassistent 405.20
Byggmester 774.05
Byggrenser (bryggeri) 824.10
Bygningsarbeidere (trearbeid) ..... 774.10—90
Bygningsarkitekt 001.02
Bygningsglassmester 796.10
Bygningsinspektør 003.11
Bygningsisolatør 795.10
Bygningskontrollør 003.11
Bygningsmaler 781.15
Bygningssmed 736.40
Bygningssnekker 777.05
Bygningstapetserer 782.10
Byingeniør 105.10
Bykasserer 105.10
Byplanarkitekt 001.04
Byplaningeniør 003.41
Byplansjef 105.10
Byrettsdommer 081.10
Byrettsjustitiarius 081.10
Byråsjef 101.10
Bysekretær (religiøst arbeid) 079.40
Byselger 321.10
Byskriver 081.10
Byssegutt 913.90
Byssepike 913.90
Byveterinær 021.15
Bærer (begravelsesbyrå) 981.15
Bøkker 777.90
Bølgepappmaskinarbeider ... 858.40
Børskommisær 104.10
Børstebinder 859.10
Bøssemaker 759.15
Bøyemaskinarbeider (metall) . 736.90
Bøylearbeider (portefølje) 726.30
Båndsager (snekkeri) 777.25
Båndvever 703.30
Båtmotormontør 752.30
Båtmotorreparatør 753.30
Båt- og treskipsbygger 775.10
Båtsmann 611.10
Båtvertinne 917.90

C

Cellist 097.40
Cellofaneringsmaskinfører (tobakk) 841.20
Cellulosearbeidere ..... 835.10—90
Chargè d'affaires 101.10
Copywriter 099.70
Cottonstrikker 704.10

D

Daghjembestyrer 066.10
Damefrisør 941.10
Dameskredder 711.20
Damvokter (kraftstasjon) 762.90
Danselærer 096.50
Danser 096.50
Datamaskinoperatører .. 291.10—90
Defibratorarbeider (trefiberplate) 773.10

Dekateringsarbeider 706.45
Dekkbygger (gummi) 852.30
Dekkgassveiser (metall) 756.10
Dekksgutt 612.40
Dekksmaskinist 604.10
Dekoratør (butikk) 092.10
Dekoratør (film) 090.50
Dekoratør (fjernsyn) 090.50
Dekoratør (teater) 090.50
Dekoratører (glass, keramikk) ..... 814.10—90
Delikatessearbeider 826.60
Delingssagmester (sagbruk) . 772.10
Demonstratør 339.20
Departementsråd 101.10
Designer (industri) 093.30
Desinfektør 053.20
Dessinatør (tekstil) 093.50
Destillatør (ikke olje) 831.10
Destillatør (olje) 831.20
Detaljavretter (konfeksjon) ... 715.60
Detaljist 302.10
Detaljmontør (fly) 752.40
Detasjør (renseri) 951.30
Diagnostiker 0X5.10
Diakon (i klokkerstilling) 079.15
Diamantborer 511.20
Diegelpresser 803.10
Dieselmotorreparatør 753.30
Dietetiker 059.20
Dietkokk (storkjøkken) 912.10
Dikker (metall) 757.90
Direksjonssekretær 113.10
Direktør (bedriftsadm.) 111.10
Direktør (kommunal adm.) 105.10
Direktør (lokal statsadm.) 103.10
Direktør (organisasjonsadm.) .. 112.10
Direktør (sentral statsadm.) .. 101.10
Direktør (øvrig adm.) 119.90
Dirigent 097.15
Diskearbeider (selvservering) .. 922.30
Diskearbeider (vin, brennevin) . 922.90
Dispasjør 089.90
Disponent 111.10
Distribusjonskontorist 299.90
Distriktsarkitekt 104.10
Distriktsbibliotekar (folkebibliotek) 0X3.10
Distriktsjordmor 042.20
Distriktslege 031.05
Distriktssekretær (arbeidstakerorganisasjon) 0X6.30
Distriktssjef (forsikring) 311.10
Distriktssjef (toll) 104.10
Distriktssjef (tømmermåling) .. 406.30
Distriktssykepleier 041.70
Distriktstannlege 032.20
Distriktsveterinær 021.05
Diversearbeider 891.10
Dommerfullmektig 081.10
Domorganist 097.20
Domprost 071.10
Domstolsjurister ..... 081.10—20
Donkeymann 615.20
Dosenter (universitet, høgskole) ..... 061.10—90
Dragist (drops) 823.50
Dragist (medisinsk prod.) 839.45
Draktmodellør 715.20
Dreier (metall) 751.30
Dreier (tre) 777.80
Dresser (sko) 725.10
Dressør (sirkus) 096.60
Driftsbestyrer 104.10
Driftsbestyrer (buss-, biltrafikk) 664.20
Driftselektriker 761.15
Driftsingeniør (bygge- og anleggsteknikk) 002.11
Driftsingeniør (elektroteknikk) 002.12
Driftsingeniør (gruveteknikk, metallurgi) 002.16
Driftsingeniør (kjemiteknikk) 002.15
Driftsingeniør (kraftverk) 002.12
Driftsingeniør (maskinanlegg) 003.94
Driftsingeniør (mekanikk) 002.14
Driftsingeniør (teleteknikk, elektronikk) 002.13
Driftsingeniør (vannverk etc.) 003.99
Driftsingeniør (øvrig teknisk virksomhet) 002.19
Driftsleder (gartneri, hagebruk) 405.10
Driftsplanlegger 104.10
Driftstekniker (bygge- og anleggsteknikk) 004.01
Driftstekniker (elektroteknikk) 004.02
Driftstekniker (gruveteknikk, metallurgi) 004.06
Driftstekniker (kjemiteknikk) 004.05
Driftstekniker (mekanikk) .. 004.04
Driftstekniker (teleteknikk, elektronikk) 004.03
Driftstekniker (øvrig teknisk virksomhet) 004.09
Dropsarbeidere ..... 823.10—90
Dropsformer 823.60
Dropskoker 823.40
Drosjesjåfør 643.10
Dykker 799.10
Dykker (brannkonstabel) 901.30
Dykkermannskap 799.10
Dyptrykketser 802.80
Dyptrykkgalvanisør 802.85
Dyptrykkmontør 802.55
Dyptrykkretusjør 802.45
Dyrepasser 419.10
Dysemaker (glass) 819.40
Dørvakt (hotell) 999.90
Døveprest 071.10

E

EDB-operatør 291.30
Eiendomsbestyrer 297.10

Eiendomsmekler 312.10
Eiendomssjef (kommunal adm.) 105.10
Eksenterpressearbeider (metall) 759.30
Ekspedisjonssjef 101.10
Ekspedisjonsvakt (intern) 682.10
Ekspeditør, se også butikkekspeditør
Ekspeditør (bensinstasjon) .. 333.68
Ekspeditør (kiosk) 333.62
Ekspeditør (renseri) 333.90
Ekspeditør (reservedeler) 333.24
Ekspeditør (slakteri) 826.20
Ekspeditør (spedisjon) 296.40
Ekspeditør (telestasjon) 672.15
Ekspeditør (trelast) 333.21
Ekspeditør (utleieforretning) .. 333.90
Ekspeditør (vaskeri) 333.90
Elektriker (bil) 753.25
Elektrikerassistent (fartøy) .. 763.20
Elektrikere ..... 761.10—90
Elektrisitetsverksmontør 761.35
Elektrisitetsverkssjef 105.10
Elektrodebygger (smelteverk) 731.32
Elektrodestamper (smelteverk) 731.32
Elektrofilterarbeider 839.90
Elektrolytisk raffinerer (smelteverk) 731.40
Elektromaskinist 762.10
Elektromontør (gruppe H) ... 761.05
Elektromontør (gruppe L) 761.15
Elektromotor- og transformatorreparatør 763.05
Elektronfysiker 012.30
Elektronikkreparatør 764.10
Elektroreparatører ..... 763.10—90
Elektrosveiser (metall) 756.10
Eloksør (metall) 758.10
Elter (sjokolade) 823.10
Emaljebrenner 832.40
Emaljerer (lakkering) 783.10
Emaljør (sølvvarer) 745.50
Emballeringsarbeider 861.70
Emissær 079.40
Essesmed 736.10
Etikettarbeider 861.50
Etiketterer 861.50
Etser (dyptrykk) 802.80
Etser (glass) 814.25
Etser (klisjé) 802.75
Etterbarker 771.90
Etuimaker 726.30
Evangelist 079.45

F

Faglærer (bokbinder-, grafiske fag) 065.44
Faglærer (elektrotekniske fag) 065.34
Faglærer (finmekaniske fag) . 065.30
Faglærer (fiske) 065.14
Faglærer (forming) 064.10
Faglærer (fotograffag) 065.62
Faglærer (frisør-, skjønnhetspleiefag) 065.60
Faglærer (glass-, porselen-, keramikkindustrifag) 065.46
Faglærer (gruve-, steinindustrifag) 065.16
Faglærer (hagebruksfag) 065.12
Faglærer (handels-, kontorfag) 065.10
Faglærer (hotell-, restaurantfag) 065.52
Faglærer (husstell) 065.53
Faglærer (jordbruksfag) 065.12
Faglærer (malerfag) 065.40
Faglærer (metallfag) 065.28
Faglærer (motormekaniske fag) 065.32
Faglærer (mur-, betongfag) .. 065.42
Faglærer (næringsmiddeltilvirking) 065.48
Faglærer (sjømannsfag) 065.18
Faglærer (skogsarbeid) 065.12
Faglærer (skotøy-, lærindustrifag) 065.26
Faglærer (søm) 065.22
Faglærer (tapetseringsfag) .. 065.64
Faglærer (teletekniske fag) .. 065.36
Faglærer (trearbeid) 065.38
Faglærer (treforedlingsindustrifag, kjemiske industrifag) 065.50
Fagutdanningskonsulent (handelsfag) 067.20
Fagutdanningskonsulent (husstell) 067.20
Fagutdanningskonsulent (håndverks-, industrifag) 067.20
Fagutdanningskonsulent (søm) 067.20
Faktor 801.05
Fakturaskriver 212.10
Fakultetssekretær 102.10
Falsemaskinarbeider 804.40
Fargeblander 839.40
Fargeblander (trykkeri) 809.90
Fargekoker 832.10
Farger (tekstil) 706.15
Fargerimester 706.05
Fargeriver 833.60
Fargesprøyter (sko) 725.10
Fargetrykkpåsetter (keramikk) 814.90
Fargeveier (tekstil) 706.15
Farmasøyt/reseptar 051.30
Fartøybefalselev 614.90
Fartøyinspektør 005.20
Fartøysrigger 873.10
Fatter (gull-, sølvvarer) 745.30
Feiermester 933.10
Feiersvenn 933.20
Feltprest 071.10

Fengselsavdelingsbetjent 905.20
Fengselsbetjent 905.20
Fengselsførstebetjent 905.20
Fengselsinspektør 905.20
Fengselsoverbetjent 905.20
Fengselsprest 071.10
Fengselstjenestemenn .. 905.10—90
Ferdigkontrollør (tekstil) 707.10
Fergemann 693.20
Fiberplateherder 773.60
Fiberplatetørker 773.60
Filer (metall) 751.15
Filetskjærer 825.30
Filhogger 751.90
Filigransarbeider 745.10
Fillesorterer 701.90
Filmarkitekt 093.20
Filmdekoratør 090.50
Filmforfatter 094.90
Filmfotograf 971.40
Filmfotograf (fjernsyn) 971.40
Filminspicient 099.20
Filmklipper 099.60
Filmkomponist 097.10
Filmlyssetter 855.90
Filmmedhjelper (fjernsyn) ... 971.40
Filmregissør 099.10
Filmskjøter 855.90
Filmtegner 091.45
Filmtrykker (tekstil) 706.25
Filosof (forsker) 0X9.10
Filterpasser (malm) 521.20
Filtrerer (kjemisk prod.) 839.15
Finansråd 101.10
Finérarbeidere ..... 773.10—90
Finérer 777.40
Finérlimer 773.40
Finérmaskinarbeider 772.50
Finérskjøtearbeider 773.30
Finértilskjærer 777.40
Finmekanikere ..... 741.10—90
Finsteinhogger 857.10
Fiolinbygger 856.10
Fiolinist 097.40
Fiskebåtstuert 911.40
Fiskeflekker 825.32
Fiskegarnarbeider 709.20
Fiskemat- og delikatesse-
arbeider 826.60
Fiskeoppdretter 432.10
Fisker 431.10
Fiskeskipper 430.10
Fiskevraker 430.90
Fjellarbeider 501.30
Fjellsprengingsarbeider 501.40
Fjernskriverekspeditør 679.10
Fjernskriveroperatør 679.10
Fjernsynsarkitekt 093.20
Fjernsynsdekoratør 090.50
Fjernsynsmontør 764.50
Fjernsynsreparatør 764.30
Fjørferøkter 412.70
Fjøskar 412.20
Fjøsmester 404.30
Fjøsrøkter 412.20
Flaskeskyller 824.90
Flatstrikker 704.10
Flekker (fisk) 825.32
Flenser (hvalfangst) 433.20
Flisarbeider (tre) 772.55
Flishogger (tre) 772.55
Flislegger (muring) 791.20
Flistakarbeider (tre) 772.55
Flotasjonsarbeider (malm) ... 521.20
Flyattachè 102.10
Flyelektriker 761.40
Flyfotograf 971.90
Flygere ..... 621.10—90
Flyinstruktør 621.90
Flykaptein (trafikkfly) 621.10
Flyklarerer 662.20
Flyleder 662.10
Flylederassistent 662.10
Flylærer 621.90
Flymaskinist 623.10
Flymekaniker 753.20
Flymontør 752.40
Flymotorreparatør 753.30
Flynavigatør 622.10
Flyplatearbeider 754.40
Flytrafikkassistenter ... 651.10—90
Flyttearbeider 889.10
Flyvertinne 917.30
Fløtingsarbeidere ..... 442.10—90
Fløtingsassistent 406.20
Fløtingsfullmektig 406.20
Fløtingsinspektør 406.20
Fløtingssjef 111.10
Folievalser (valseverk) 734.10
Fondsmekler 312.20
Forandringsskredder 711.10
Forandringssyer 716.10
Forbindelsesoffiser X11.10
Forbinder (elektro) 764.65
Forfatter 094.10
Forgyller (metall) 758.10
Forgyller (tre) 779.30
Forhåndsmerker (metall) 757.10
Forhåndsoppmerker (metall) . 757.10
Forkrommer (metall) 758.10
Forlagskonsulent 095.20
Forlagsredaktør 095.20
Forlagssekretær 095.20
Formann (arbeidsretten) 081.20
Formann (huseieretten) 081.20
Formann (jordbruk) 404.20
Formann (skogbruk) 406.50
Formann, se også arbeidsleder
Formannskapssekretær 105.10
Formatlegger 801.55
Formemaskinarbeider (plast) 853.50
Formemaskinarbeider
(sjokolade) 823.20
Former (hånd) 737.10
Former (maskin) 737.20
Former (strømper) 704.90
Formere (keramikk) .... 812.10—90
Formgivere ..... 093.10—90

Formpresser (plast) 853.20
Formsprøyter (plast) 853.30
Formstøper (keramikk) 812.20
Fornikler (metall) 758.10
Fórnåtler (sko) 723.20
Forpakter 401.10
Forretningsfører (organisasjonsadm.) 112.10
Forsagmester (sagbruk) 772.10
Forseglingsmaskinarbeider .. 861.40
Forsikringsakkvisitør 311.20
Forsikringsfunksjonærer 293.10—90
Forsikringsinspektør 311.10
Forsikringsjurist 084.20
Forsikringsselgere ..... 311.10—90
Forsinker (metall) 758.10
Forskalingssnekker 774.30
Forsorgsforstander 0X2.10
Forspinnemaskinarbeider 701.40
Forstander (evangelisk trossamfunn) 071.20
Forstander (Jehovas vitner) .. 071.90
Forstander (kirkegård) 405.90
Forstanderinne (sykehusadm.) 104.10
Forstmester 406.10
Forsvarsattachè 102.10
Forsvarsråd 101.10
Forsøksleder (hagebruk) 023.50
Forsøksleder (skogbruk) 024.10
Forsølver (metall) 758.10
Fórtilskjærer (sko) 722.20
Fortoller 296.30
Fortollingssjef 296.20
Forvalser (valseverk) 733.40
Forvalter (arbeidsleder, jordbruk) 404.10
Forvalter (arbeidsleder, skogbruk) 406.10
Forvalter (material) 297.20
Forvaltningstjenestemenn 101—119
Forværelsedame 211.10
Fosfaterer (metall) 758.10
Fotanfanger (glass) 811.10
Fotballtrener 961.15
Fotograf (reproduksjon) 802.40
Fotografer ..... 971.10—90
Fotokopieringsarbeider 855.05
Fotolaboratorieassistent 855.05
Fotomodell 999.60
Fotoretusjør 855.05
Fotosetter 801.40
Fotpleier 941.45
Foulardfarger 706.15
Frakkeskredder 711.10
Fraktassistent (fly) 651.20
Fraktassistent (vegtrafikk) ... 655.50
Fraktekspedisjonsleder (fly) .. 651.20
Freser (metall) 751.35
Frihåndsdreier (keramikk) ... 812.30
Friksjonssagarbeider (metall) 759.35
Frimerkeforvalter 102.10
Frisører ..... 941.10—90
Fritidsleder 0X2.70
Frontskjærer (sko) 724.20
Froskemann 909.60
Froskemann (brannkonstabel) 901.30
Fruktdyrker 403.10
Fruktpresseriarbeider 829.50
Fryseassistent (fartøy) 604.10
Frysemaskinmann (fartøy) .. 604.10
Frysemontør 755.30
Fryser (næringsmidler) 825.31
Fullmektig (hos privatpraktiserende jurist) 083.90
Fullmektig (hos Regjeringsadvokaten) 084.30
Fylkesagronom (landbruksselskap) 023.20
Fylkesagronomassistent (landbruksselskap) 023.20
Fylkesarbeidssjef 103.10
Fylkesfullmektig 104.10
Fylkesgartner 023.50
Fylkesgartnerassistent 023.50
Fylkeshelsesøster 104.10
Fylkesidrettskonsulent 961.15
Fylkeskonservator (museum) 0X3.80
Fylkeskontorsjef 103.10
Fylkeslandbrukssjef 103.10
Fylkesmann 103.10
Fylkesrevisor 0X1.20
Fylkesskogassistent 024.20
Fylkesskogmester 024.20
Fylkesskogsjef 103.10
Fyrbetjent 691.10
Fyrbøter (fartøy) 617.10
Fyrbøter (jernbane) 631.40
Fyrbøter (stasjonære anlegg) 871.90
Fyrer (glass) 813.90
Fyrer (smelteverk) 731.14
Fyrmester 691.10
Fyrstikkarbeider 859.60
Fyrstikkeskearbeider 858.10
Fyrtjenestemenn ..... 691.10—90
Fysiker (akustikk) 012.20
Fysiker (astrofysikk) 012.90
Fysiker (atom-, kjernefysikk) 012.40
Fysiker (bio-, strålingsfysikk) 012.45
Fysiker (elektrisitet, elektronikk, magnetisme) 012.30
Fysiker (geofysikk) 014.10
Fysiker (helse) 012.45
Fysiker (hydrodynamikk) 012.25
Fysiker (materialfysikk) 012.90
Fysiker (optikk, spektroskopi) 012.15
Fysiker (statikk, dynamikk) . 012.35
Fysiker (teoretisk og matematisk fysikk) 012.50
Fysiker (termodynamikk) 012.10
Fysioterapeut 052.10
Fødehjemsjordmor 042.10
Førsteantikvar 0X3.90
Førstearkivar 0X3.60
Førstebetjent (fengsel) 905.20

Førstebetjent (politi) 903.20
Førstekonservator (museum) .. 0X3.80
Førstekontrollør (vakt) 909.20
Førstelagmann 081.10
Førstelærer 060.10
Førstemann (smelteverk) 731.20
Førstepasser (papir) 836.30
Førstesekretær (lokal statsadm) 104.10
Førstesekretær (sentral statsadm.) 102.10
Førstesintrer (smelteverk) ... 731.10
Førstesmelter (smelteverk) .. 731.20
Førstetelefonist 673.10
Førstetrafikkassistent (fly) .. 651.10

G

Galopptrener 961.30
Galvanisør (dyptrykk) 802.85
Galvanisør (elektrolyse) 758.10
Galvanisør (gull-, sølvvarer) .. 745.90
Garasjearbeider 876.20
Garasjeformann 297.90
Garasjevakt 909.50
Garderobearbeider 999.20
Garderobefarger 706.20
Garderobevakt 999.20
Gardinsyer 716.90
Garnarbeider (tekstil) 709.20
Garnerer (keramikk) 812.90
Garnfarger 706.15
Garnforarbeidere ..... 701.10—90
Gartner 403.10
Gartner (anlegg) 403.20
Gartner (arbeidsleder, gartneri, hagebruk) 405.30
Gartner (driftsleder, gartneri, hagebruk) 405.10
Gartner (fylke, herred) 023.50
Gartnerassistent (fylke) 023.50
Gartneriarbeider (anlegg) 413.40
Gartneriarbeider (gartneri, hagebruk) 413.20
Garver 854.30
Gassgeneratorpasser 832.90
Gasshøvler (metall) 756.20
Gassmeisler (metall) 756.20
Gassmåleroppsetter 755.90
Gassregulerer (smelteverk) .. 731.18
Gassveiser (metall) 756.10
Gassverksjef 105.10
Gateselger 334.10
Gatesteinhogger 857.10
Gauffrerer (papir) 836.35
Gelenker (sko) 724.20
Gemer (sko) 722.40
Genealog 0X9.90
Generaladvokat (militær påtalemyndighet) 082.15
Generalkonsul 101.10
Generalsekretær 112.10
Geodet 007.30
Geofysiker 014.10
Geograf 0X9.30
Geolog 014.20
Giljotinskjærer (papir) 836.45
Gipsmaker 791.90
Gitarbygger 856.10
Gjengefreser (metall) 751.35
Gjærhusarbeider (brenneri) .. 824.30
Glaserer (keramikk) 814.35
Glasiolog 007.90
Glassblåser 811.10
Glassetser 814.25
Glassgravør 814.15
Glassherder 813.20
Glasshyttearbeidere .... 811.10—90
Glasskjærer 811.90
Glasskunstner 093.10
Glassliper (dekor) 814.10
Glassmaler 814.20
Glassmaskinfører 811.40
Glassmaskinpasser (delautomatisk) 811.30
Glassmaskinpasser (helautomatisk) 811.40
Glassmelter 813.10
Glassmestere ..... 796.10—90
Glasspolerer 814.90
Glasspresser 811.30
Glasurarbeider (keramikk) 819.30
Gletter (sko) 724.20
Glødelampearbeider 859.30
Gløder (metallverk) 732.50
Godskontrollør (jernbane) .. 654.10
Golvsliper 774.20
Graderer (konfeksjon) 715.40
Graderer (metall) 751.90
Graderer (sko) 722.10
Grafiker 090.20
Grafiker (kart) 008.50
Granittsliper 857.30
Granuleringsarbeider 839.45
Gravemaskinkjører 874.10
Graver (kirkegård) 931.30
Gravør (glass) 814.15
Gravører (metall) ..... 746.10—90
Griserøkter 412.40
Grossist 301.10
Grunderer (rammelister) 779.40
Grunnarbeider (bygg, anlegg) 793.20
Gruppeleder (fritidsklubb) ... 0X2.70
Gruppesjef (telestasjon) 672.15
Gruvebygger (sjakthogger) .. 501.50
Gruveingeniør 002.16
Gruvekartlegger 008.60
Gruvemåler 007.70
Gruverørlegger 501.50
Gråsteinmurer 791.40
Guide 919.90
Guide (bedrift) 919.90
Gullarbeider 745.10
Gulldekorpolerer (glass, keramikk) 814.90
Gullsmed 745.10

Gummimontør 852.50
Gummireparatør 852.50
Gummivalsearbeider 833.30
Gummivarearbeidere ... 852.10—90
Gymnastikkinspektør 067.10
Gymnastikkinstruktør 064.30
Gymnastikklærer 064.30
Gårdbruker (bonde) 401.10
Gårdsarbeider 411.20
Gårdsbestyrer 404.10
Gårdsfullmektig (arbeidsleder, jordbruk) 404.10
Gårdsgutt (hotell) 919.90
Gårdsregnskapsfører 404.90

H

Hagearkitekt 023.60
Hagebruksforsker 023.10
Hagebruksrådgiver 023.50
Hallodame 098.10
Hallomann 098.10
Hammerarbeider (sølvvarer) . 745.10
Hammerregulerer 736.10
Hammersmed 736.10
Handelsagent 322.10
Handelsgartner 403.10
Handelsreisende 321.10
Hanskemaker 726.50
Hanskesyer 716.25
Hartskoker 832.10
Hattemaker 713.90
Havneassistent 661.10
Havnebetjent 661.20
Havnefogd 103.10
Havneingeniør 002.11
Havnekaptein 661.10
Havnelos 602.20
Havnetrafikkledere ..... 661.10—90
Havnevakter ..... 692.10—90
Heftemaskinarbeider 804.20
Heiersmed 736.20
Heimstellkonsulent 067.90
Heisefører 999.30
Heisefører (gruve) 872.30
Heisemontør 761.20
Helsefysiker 012.45
Helserådsdesinfektør 053.10
Helserådskontrollør 053.10
Helserådslege 031.90
Helsesøster 041.45
Helsesøster/jordmor 041.45
Helstykksyer 716.15
Herder (fiberplate) 773.60
Herder (metallverk) 732.30
Hermetikkoker 825.10
Herredsagronom 023.20
Herredsgartner 023.50
Herredskasserer 105.10
Herredsskogmester 024.20
Herrefrisør 941.20
Herreskredder 711.10
Hespler 702.40
Historiker (forsker) 0X9.10
Hjelpearbeider (renseri) 951.30
Hjelpedommer 081.10
Hjelpegutt (messe) 922.20
Hjelpeinnstiller (sagbruk) ... 772.10
Hjelpeklasselærer 064.05
Hjelpelærer (brevskole) 069.90
Hjelpelærere (universitet, høgskole) ..... 062.10—90
Hjelpemodellør (sko) 722.10
Hjelpepleier 045.20
Hjelpeprest 071.10
Hjelpesagmester (sagbruk) .. 772.15
Hjemkonsulent 067.90
Hjemmehjelp 915.25
Hjemmesykepleier 041.70
Hjulmaker 777.90
Hollenderiarbeider (papir) ... 836.15
Hollenderifører (papir) 836.15
Horisontalborer (metall) 751.40
Hotelldirektør 111.10
Hotellgårdsgutt 919.90
Hotellkasserer 203.90
Hotellportier 916.10
Hotelltjener 999.10
Hovedbibliotekar (spesialbibliotek) 0X3.30
Hovedbibliotekar (vitenskapelig bibliotek) 0X3.20
Hovedbokholder 201.10
Hovmester 921.10
Hovsiager 736.40
Hullkortmaskinoperatør 291.20
Hullkortsjef 291.20
Hullkortsorterer 291.90
Hulsliper (metall) 751.55
Humanistisk-vitenskapelig forsker 0X9.10
Hundepasser 412.60
Hurtigpresser (boktrykk) 803.10
Husbestyrer 914.10
Husbestyrerinne (privathjem) 914.10
Husdyroppdretter 401.20
Husdyrrøktere ..... 412.10—90
Husfar (internat) 911.20
Hushjelp (privathjem) 914.20
Hushjelp (sykehus) 932.10
Husholderske (privathjem) .. 914.10
Husmor (internat) 911.20
Husmorvikar 915.10
Husselger 334.20
Husstellkonsulent 067.20
Husstellfaglærer 065.53
Hvalbåtskipper 433.10
Hvalfangere ..... 433.10—90
Hvalfangstarbeider 433.20
Hvalskytter 433.10
Hydraulmontør 755.90
Hydrodynamikkfysiker 012.25
Hydrograf 007.60
Hydrolog 015.20
Hydrologassistent 015.90

Hylsemaker (papir) 836.55
Hytte- og smelteovns-
arbeidere ..... 731.10—90
Hyttegutt (smelteverk) 731.16
Hytteingeniør 002.16
Hyttemester 731.05
Hælbygger (sko) 722.40
Hælfreser (sko) 724.20
Hællappilegger (sko) 725.90
Hælværstanser (sko) 722.30
Hælpåslager (sko) 724.20
Hælsliper (sko) 724.20
Høgskolelærer, se Univer-
sitets- eller høgskolelærer.
Høvedsmann 430.10
Høvler (metall) 751.50
Høvler (sagbruk) 772.25
Høvleriarbeidere ..... 772.10—90
Høyesterettsadvokat 083.20
Høyesterettsdommer 081.10
Høyesterettsjustitiarius 081.10
Håndarbeidsinspektør 067.10
Håndarbeidslærer 064.50
Håndbanker (tegl) 812.90
Håndborer (metall) 751.45
Håndbroderer 716.30
Håndforgyller (bokbinderi) ... 804.10
Håndformer (keramikk) 812.90
Håndformer (støperi) 737.10
Håndmaler (dekor) 814.40
Håndpakker 861.30
Håndpinner (sko) 724.10
Håndpresser (metall) 759.25
Håndretter (metallverk) 739.10
Håndsetter 801.10
Håndskomaker 721.10
Håndstempler (porselen) 814.50
Håndstrikker 704.90
Håndverkslærer 064.40
Håndvever 703.40

I

Idrettsinstruktør 961.15
Idrettskonsulent (fylke) 961.15
Idrettstrener 961.15
Idrettsutøver (profesjonell) .. 961.20
Igangsetter (veveri) 705.20
Ilegger (glass) 811.30
Ilegger (sagbruk) 772.25
Ilegger (tremasse) 834.90
Illustrasjonstegner 091.40
Impregnerer (tekstil) 706.55
Industridesigner 093.30
Industrifotograf 971.60
Industrihanskearbeider 726.50
Industrilakkerer 783.10
Industripsykolog/bedrifts-
psykolog 0X5.35
Industrisnekkere ..... 777.10—90
Informasjonskonsulent 0X6.20
Informasjonssjef 0X6.20
Ingeniører 002,003,007
Inkassator 209.10
Innbærer (glass) 811.90
Inndamper (kjemisk prod.) ... 832.45
Inndreier (keramikk) 812.40
Innhegningsmaskinarbeider . 804.15
Innhøstingsarbeider 411.90
Innkjøpsfunksjonær 330.10
Innkjøpssjef 330.10
Innredningssnekker 774.10
Innsetter (smelteverk) 731.14
Innsettingsherder
(metallverk) 732.40
Innspillingstekniker 769.30
Innstiller (sagbruk) 772.10
Instiller (varmvalseverk) 733.10
Inseminør 419.20
Inspektør (brann) 901.10
Inspektør (fartøy) 005.20
Inspektør (fengsel) 905.20
Inspektør (forsikring) 311.10
Inspektør (kommunal adm.) .. 105.10
Inspektør (lokal statsadm.) .. 104.10
Inspektør (politi) 082.50
Inspektør (sentral statsadm.) 102.10
Inspektør (skole) 060.10
Inspektør (øvrig adm.) 119.90
Inspicient 099.20
Installasjonsingeniør
(elektroteknikk) 002.12
Installasjonsingeniør
(teleteknikk, elektronikk) . 002.13
Installasjonskontrollør
(elektro) 761.60
Institusjonsassistent
(finmekanikk) 741.90
Institusjonsfotograf 971.50
Instruksjonsingeniør
(elektroteknikk) 003.22
Instruksjonsingeniør (gruve-
teknikk, metallurgi) 003.26
Instruksjonsingeniør
(kjemiteknikk) 003.25
Instruksjonsingeniør
(mekanikk) 003.24
Instruksjonsingeniør (tele-
teknikk, elektronikk) 003.23
Instruksjonsingeniør (øvrig
teknisk virksomhet) 003.29
Instruksjonstekniker
(elektroteknikk) 004.32
Instruksjonstekniker (gruve-
teknikk, metallurgi) 004.36
Instruksjonstekniker
(kjemiteknikk) 004.35
Instruksjonstekniker
(mekanikk) 004.34
Instruksjonstekniker (tele-
teknikk, elektronikk) 004.33
Instruksjonstekniker (øvrig
teknisk virksomhet) 004.39
Instruktør (idrett) 961.15
Instruktør (militærflyging) X12.10
Instrumentmaker 741.10

Instrumentmekaniker 741.30
Instrumentreparatør 741.20
Interiørarkitekt 093.20
Internatbestyrer 911.20
Intervjuer (opinionsmålinger) 0X9.90
Iskremarbeider 827.40
Isolatør (bygg) 795.10

J

Jakt 42
Jakteskipper 693.10
Jernbaneekspeditør 653.10
Jernbanefullmektig 663.10
Jernbanekonduktør 652.10
Jernbinder (bygg, anlegg) 793.10
Jiggborer (metall) 751.45
Jiggerfarger (tekstil) 706.15
Jockey 961.30
Jordbruksforsker 023.10
Jordbruksrådgiver 023.20
Jordmødre ..... 042.10—40
Jordskifteassistent 009.40
Jordskiftedommer 007.10
Jordskiftelandmåler 007.50
Jordskifteoverdommer 007.10
Jordskiftesjef 101.10
Jordskiftetekniker 008.40
Journalist 095.10
Jungmann 612.30
Juridisk fullmektig (Riks-advokatembete) 082.05
Juridisk konsulent (bedrift) .. 084.20
Juridisk konsulent (forvaltning) 084.30
Juridisk konsulent (organisasjon) 084.10
Juridisk representant (bedrift) 084.20
Juridisk representant (forvaltning) 084.30
Juridisk representant (organisasjon) 084.10
Juridisk sekretær (kjæremålsutvalg) 081.10
Jurist (alm. domstol) 081.10
Jurist (særdomstol) 081.20
Justerer 741.90
Justermester 102.10
Justissekretær (Høyesterett) .. 081.10

K

Kabelmaskinarbeider 859.50
Kabelsyer (elektro) 764.65
Kadmierer (metall) 758.10
Kaffebrenner 829.20
Kaffetrakter 913.20
Kakaorøster 823.10
Kalanderarbeider (gummi) ... 833.40
Kalanderarbeider (papir) 836.35
Kalanderarbeider (plast, voksduk) 833.50
Kalanderarbeider (tekstil) ... 706.90
Kaldsagarbeider (metall) 759.35
Kaldvalsere ..... 734.10—90
Kalkbrenner 832.15
Kalker (smelteverk) 731.24
Kalkhusarbeider 854.20
Kalkulatør 298.10
Kallskapellan 071.10
Kameraassistent (film) 971.40
Kameraassistent (fjernsyn) .. 971.70
Kameramann (fjernsyn) 971.70
Kamerareparatør 741.20
Kammerovnspasser (gass) ... 832.35
Kanalvakter ..... 692.10—90
Kanter (sagbruk) 772.15
Kantfarger (sko) 725.10
Kantinebestyrer 911.90
Kantor 097.20
Kantor (mosaisk menighet) .. 071.70
Kantsager (stein) 857.20
Kantsagmester (sagbruk) 772.15
Kantsliper (glass) 811.50
Kantsteinhogger 857.10
Kantvarmer (glass) 811.90
Kapellan (norsk evangelisk luthersk kirke) 071.10
Kapellan (romersk katolsk kirke) 071.30
Kapellmester 097.15
Kapper (fisk) 825.30
Kapper (metall) 759.35
Kappsager 772.20
Kapselformer (porselen) 819.40
Karboniseringsarbeider 706.90
Kardemaskinarbeider 701.30
Kardesliper 705.40
Karosserimaker 754.35
Kartgrafiker 008.50
Kartlegger (gruve) 008.60
Kartongmaker 858.90
Kartreprodusør 008.50
Karttegner 008.70
Karuselldreier (metall) 751.30
Karveriarbeider (tobakk) 841.10
Kasserer (bank) 202.10
Kasserer (billett) 203.40
Kasserer (butikk) 203.10
Kasserer (hotell) 203.90
Kasserer (kontor) 202.20
Kasserer (lønning) 202.30
Kasserer (resepsjon) 203.90
Kasserer (restaurant) 203.30
Kasserer (selvbetjenings-butikk) 203.20
Kasserer (selvbetjenings-restaurant) 203.90
Kassespikrer 779.90
Kaustiseringsarbeider (cellulose) 835.15
Kelner (fartøy) 921.35
Kelner (restaurant) 921.20
Kemner 105.10
Keramiker 093.10
Ketler 704.90

Kinokontrollør 999.80
Kinomaskinist 769.40
Kioskeier 302.10
Kioskekspeditør 333.62
Kirkegårdforstander 405.90
Kirketjener 931.30
Kirkeverge 105.10
Kiropraktor 059.90
Kjedeskjærer 703.10
Kjedestolstrikker 704.10
Kjedestolvever 704.10
Kjeks- og knekkebrød-arbeider 822.30
Kjelevasker (storkjøkken) ... 913.30
Kjellerarbeider (bryggeri, brenneri) 824.40
Kjellermester (restaurant) 921.90
Kjemiker (analytisk kjemi) .. 011.10
Kjemiker (biokjemi) 011.20
Kjemiker (fysikalsk kjemi) .. 011.50
Kjemiker (kjernekjemi) 011.60
Kjemiker (organisk kjemi) ... 011.40
Kjemiker (uorganisk kjemi) . 011.30
Kjemmemaskinarbeider 701.45
Kjernefysiker 012.40
Kjernekjemiker 011.60
Kjernemaker (støperi) 737.30
Kjolemodellør 715.10
Kjolesyer 716.10
Kjøkkenbestyrer 911.10
Kjøkkenledere ..... 911.10—90
Kjøkkenmedhjelper 913.10
Kjøkkenpike 913.10
Kjøkkensjef 911.10
Kjøleanleggsmontør 755.30
Kjølebadarbeider (metall) 739.60
Kjølemaskinist 871.20
Kjølemontør 755.30
Kjøleovnspasser (glass) 813.90
Kjøllearbeider (bryggeri) 824.10
Kjøttklassifisør 826.30
Kjøttskjærer (hvalfangst) 433.20
Klarinetist 097.50
Klasselærer 064.05
Klassifisør (ull) 701.10
Kleinsmed 736.40
Klinikkhjelper (tannlege-kontor) 046.10
Klinisk psykolog 0X5.10
Klinisk psykolog (skole-psykologisk kontor) 0X5.25
Klinker (metall) 757.40
Klipper (film) 099.60
Klisjéetser 802.75
Klisjémontør 801.50
Klistrer (sko) 723.10
Klokker 079.15
Klorarbeider (cellulose) 835.35
Klubbleder (fritidsklubb) 0X2.70
Kløvsagmester (sagbruk) 772.15
Knekkebrødarbeider 822.30
Knusemaskinpasser (kjemisk prod.) 833.10
Knuser (smelteverk) 731.90
Knuseriarbeider (malm) 521.10
Knytemaskinfører 703.20
Koker (cellulose) 835.20
Koker (hvalfangst) 433.20
Koker (hvalkokeri, sildoljefabrikk) 832.10
Koker (kjemisk prod.) 832.10
Kokillearbeider (smelteverk) . 731.36
Kokillestøper 737.40
Kokk (anlegg) 912.50
Kokk (fartøy) 912.30
Kokk (privathusholdning) 912.20
Kokk (storkjøkken) 912.10
Koksbrenner 832.30
Koldjomfru (storkjøkken) 912.10
Koldkjøkkenassistent 912.90
Koldkjøkkenkokk (storkjøkken) 912.10
Kommuneadvokat 084.30
Kommunearkitekt 001.04
Kommunegartner 405.20
Kommuneingeniør 003.41
Kommunerevisor 0X1.20
Komponist 097.10
Kompressorkjører 871.90
Konditor 822.10
Konduktør (buss) 655.10
Konduktør (jernbane) 652.10
Konduktør (sporvogn, tunnel-tog) 655.20
Konfeksjonssyer (helstykk-søm) 716.15
Konfeksjonssyer (kjedesøm) . 716.25
Konfeksjonssyer (lintøy) 716.20
Konfeksjonstilskjærer 715.50
Konfektarbeider 823.30
Konservator (fylke) 0X3.80
Konservator (maleri) 090.10
Konservator (museum) 0X3.80
Konservator (teknisk) 0X3.80
Konservator (tekstil) 093.40
Konservatorer (universitet, høgskole) ..... 062.10—90
Konserveringsarbeidere . 825.10—90
Konsjearbeider (sjokolade) ... 823.10
Konstruksjonstegner (bygge- og anleggsteknikk) 004.61
Konstruksjonstegner (elektro-teknikk) 004.62
Konstruksjonstegner (mekanikk) 004.64
Konstruksjonstegner (teleteknikk, elektronikk) 004.63
Konstruksjonstegner (øvrig teknisk virksomhet) 004.69
Konstruktør (bygge- og anleggsteknikk) 004.51
Konstruktør (elektroteknikk) 004.52
Konstruktør (mekanikk) 004.54
Konstruktør (teleteknikk, elektronikk) 004.53
Konstruktør (øvrig teknisk virksomhet) 004.59

Konsul 101.10
Konsulent (forlag) 095.20
Konsulent (kommunal adm.) .. 105.10
Konsulent (lokal statsadm.) .. 104.10
Konsulent (reklame) 313.10
Konsulent (sentral statsadm.).. 102.10
Konsulent (øvrig adm.) 119.90
Konsummelktilvirker (meieri) 827.10
Kontaktmann (reklame) 313.10
Kontorarkivar 299.75
Kontorbud (intern) 682.10
Kontorist (all round) 299.10
Kontorist (maskinskriving) .. 212.10
Kontorist (planlegging) 299.90
Kontorist (sekretær) 211.10
Kontorist (toll) 299.30
Kontorister (bokføring) .. 201.20—90
Kontorkasserer 202.20
Kontorleder (lokal statsadm.) 104.10
Kontormaskinreparatør 753.50
Kontorrasjonaliserings-ekspert 0X4.50
Kontorsekretær 211.10
Kontorsjef (bedriftsadm.) ... 113.10
Kontorsjef (kommunal adm.) 105.10
Kontorsjef (lokal statsadm.) . 103.10
Kontorsjef (organisasjons-adm.) 113.10
Kontorsjef (sentral statsadm.) 101.10
Kontorsjef (trygdekasse) 294.10
Kontorsjef (øvrig adm.) 119.90
Kontorsykepleier (legekontor) 041.25
Kontorsøster (tannlege-kontor) 046.10
Kontrollassistent 023.40
Kontrollflyger 621.90
Kontrollformann (vakt) 909.20
Kontrollingeniør (bygge- og anleggsvirksomhet) 003.11
Kontrollingeniør (elektro-teknikk) 003.12
Kontrollingeniør (gruve-teknikk, metallurgi) 003.16
Kontrollingeniør (kjemi-teknikk) 003.15
Kontrollingeniør (mekanikk) 003.14
Kontrollingeniør (teleteknikk, elektronikk) 003.13
Kontrollingeniør (øvrig teknisk virksomhet) 003.19
Kontrollsjef 102.10
Kontrolltekniker (bygge- og anleggsvirksomhet) 004.21
Kontrolltekniker (elektro-teknikk) 004.22
Kontrolltekniker (gruve-teknikk, metallurgi) 004.26
Kontrolltekniker (kjemi-teknikk) 004.25
Kontrolltekniker (mekanikk) 004.24
Kontrolltekniker (teleteknikk, elektronikk) 004.23
Kontrolltekniker (øvrig teknisk virksomhet) 004.29
Kontrollveterinær 021.15
Kontrollør (appreturavdeling) 706.90
Kontrollør (betongprod.) 851.90
Kontrollør (bokbinderiprod.) .. 804.90
Kontrollør (brød) 822.90
Kontrollør (elektrisk installasjon) 761.60
Kontrollør (elektrotekniske prod.) 769.90
Kontrollør (finmekanikk) 741.90
Kontrollør (garn) 702.90
Kontrollør (glass, keramikk) . 819.90
Kontrollør (gull-, sølvvarer) .. 745.90
Kontrollør (gummiprod.) 852.90
Kontrollør (jernvareprod.) ... 739.90
Kontrollør (kjemisk-tekniske prod.) 839.90
Kontrollør (kommunal adm.) . 105.10
Kontrollør (konserveringsprod.) 825.90
Kontrollør (lager) 297.90
Kontrollør (lokal persontrafikk) 664.10
Kontrollør (lokal statsadm.) ... 104.10
Kontrollør (lærprod.) 726.90
Kontrollør (maling, lakkering) 783.90
Kontrollør (maskinmontasje) . 752.90
Kontrollør (maskinreparasjon) 753.90
Kontrollør (metallprod.) 759.90
Kontrollør (musikkinstrumenter) 856.90
Kontrollør (næringsmidler) .. 829.90
Kontrollør (nåtleri) 723.90
Kontrollør (overflatebehandling) 758.90
Kontrollør (papirprod.) 858.90
Kontrollør (plastprod.) 853.90
Kontrollør (plateprod.) 754.90
Kontrollør (sentral statsadm.) 102.10
Kontrollør (skotøy, bunnavd.) .. 724.90
Kontrollør (skotøy, skjære-, stanseavd.) 722.90
Kontrollør (skotøytilvirking) .. 725.20
Kontrollør (smiegods) 736.90
Kontrollør (snekkeriprod.) ... 777.90
Kontrollør (steinprod.) 857.90
Kontrollør (stoff) 707.10
Kontrollør (støpegods) 737.90
Kontrollør (sømprod.) 716.90
Kontrollør (søtsaker) 823.90
Kontrollør (tekstil) 707.10
Kontrollør (tilskjæring) 715.90
Kontrollør (tobakkprod.) 841.90
Kontrollør (trikotasjeprod.) .. 704.90
Kontrollør (verksted) 751.90
Kontrollør (øvrig adm.) 119.90
Kontursager (snekkeri) 777.25
Konvoluttmaskinarbeider 858.30
Kopperslager 754.20
Koreograf 096.50
Korpusmontør (sølvvarer) 745.10
Korrekturavtrekker 801.90
Korrekturleser 299.85

Kostymeatelierbestyrer 099.50
Kostymetegner 093.90
Kraftstasjonsbetjent 762.10
Kraftverksingeniør 002.12
Kraftutbyggingssjef 105.10
Kranfører 872.10
Kranmontør 752.10
Kranreparatør 753.10
Krematoriepersonale 981.90
Kretssekretær (religiøst arbeid) 079.40
Krigsadvokat (militær påtalemyndighet) 082.15
Kritiker 095.90
Kromerer (metall) 758.20
Krymper 706.35
Krystallsliper 814.15
Kullemper (fartøy) 617.10
Kullgruvearbeider 501.20
Kulturredaktør 095.05
Kundemottaker (bilverksted) .. 753.05
Kunstmaler 090.10
Kunstsmed 093.90
Kunststopper 716.90
Kurator (sykehus m. m.) 0X2.40
Kurator (vernelag) 0X2.10
Kurvmaker 859.20
Kvalitetsbedømmer 829.10
Kvestor 102.10
Kvistmassearbeider (cellulose) 835.30
Kystskipper 600.10
Kåpemodellør 715.20

L

Laborant (apotek) 059.10
Laborant (kjemisk, fysisk lab.) 013.10
Laborant (sykehuslab.) 013.20
Laboratorieassistent (finmekanikk) 741.90
Laboratorieassistent (kjemisk, fysisk lab.) 013.10
Laboratorieassistent (sykehus) 013.20
Laboratoriefullmektig (sykehus) 013.20
Laboratorielege 031.40
Laboratoriesykepleier 041.30
Lader (gruve) 501.10
Lagdommer 081.10
Lagerarbeider 882.10
Lagerbokholder 201.40
Lagerkontrollør 297.90
Lagersjef 297.20
Lagmann 081.10
Lakkbrenner 832.40
Lakkerer (keramikk) 814.90
Lakkerere ..... 781.10—90
Lakkoker 832.10
Laminatpresser (plast) 853.10
Laminerer 809.90
Landmåler (jordskifte) 007.50
Landpostbud 681.20
Landsskogtaksator 102.10
Landtelefonist 673.10
Landtelefonistreserve 673.10
Lappefogd 903.90
Laste- og lossearbeider (sjøtransport) 881.10
Lastebilsjåfør 644.10
Laster (gruve, steinbrudd) 599.10
Lastemaskinkjører 874.30
Layoutmann 091.30
Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemenn 101—119
Legasjonsråd 101.10
Legasjonssekretær 102.10
Legbror (religiøst arbeid) 079.90
Lege (kommunal adm.) 105.10
Lege (lokal statsadm.) 104.10
Lege (sentral statsadm.) 102.10
Leger ..... 031.05—90
Legesekretær 211.10
Legevaktsjåfør 645.90
Legger (fisk) 825.38
Leietjener (hotell) 999.10
Lekterfører 693.10
Lektor (museum) 0X3.80
Lektor (teknisk skole) 063.30
Lektorer (gymnas m.m.) 063.10—90
Lektorer (universitet) .... 062.10—90
Lemmer (hvalfangst) 433.20
Lensearbeider 442.20
Lensebestyrer 406.90
Lensmann 903.40
Lensmannsbetjent 903.40
Lestframtaker (sko) 724.90
Lestmodellør (sko) 777.70
Lestuttrekker (sko) 725.90
Lettmatros 612.20
Likningsassistent 299.60
Likningsfullmektig 299.35
Likningsrevisor 0X1.30
Likningssekretær 103.10
Likningssjef 103.10
Limarbeider (trefiberplate) .. 773.20
Limemaskinarbeider (ull) 706.65
Limer (finér) 773.40
Limer (tre) 777.50
Limkoker (kjemisk prod.) 832.10
Limkoker (papir) 836.60
Linjemester (kraftverk) 765.05
Linjemontør 765.10
Linjerer 804.25
Linoleumslegger 782.90
Linoljekoker 832.10
Linotypesetter 801.15
Lisenskontrollør 682.90
Listearbeider (rammer) 779.50
Litograf 802.10
Litografisk sliper 802.90
Litteraturhistoriker (forsker) 0X9.10

Litteraturingeniør 0X3.40
Livredder (badevakt) 909.60
Loddselger 334.10
Logoped 064.05
Lokomotivfyrbøter 631.40
Lokomotivfører (gruve, industri) 875.20
Lokomotivfører (jernbane) 631.10
Lokomotivkontrollør 631.10
Los 602.10
Losbåtmann 614.90
Losformann 602.10
Losgutt 614.90
Losinspektør 104.10
Losoldermann 602.10
Lossearbeider (sjøtransport) 881.10
Ludlowsetter 801.10
Luesyer 713.90
Luftfartsinspektør 102.10
Lufthavnbetjent 909.90
Lufthavnsjef 102.10
Lufttrafikkledere ..... 662.10—90
Lufttrafikksjef 102.10
Lugarpike 932.30
Lydtekniker 769.30
Lyskopieringsarbeider 855.40
Lysmester 761.30
Lærarbeider 854.30
Lærer (barnehage) 066.10
Lærer (barnepleie) 065.54
Lærer (dans) 096.50
Lærer (gymnastikk) 064.30
Lærer (heimkunnskap) 064.60
Lærer (håndarbeid) 064.50
Lærer (håndverksfag) 064.40
Lærer (nautiske fag) 064.82
Lærer (sang) 064.20
Lærer (sjåførskole) 065.20
Lærer (sløyd) 064.40
Lærer (spesialskole for barn med tilpassingsvansker) 064.78
Lærer (spesialskole for blinde) 064.74
Lærer (spesialskole for døve) .. 064.76
Lærer (spesialskole for evneveike) 064.72
Lærer (stemmebruk) 069.90
Lærer (sykepleie-, helsevernsfag) 065.56
Lærer (tegning) 064.10
Lærer (tekniske fag) 064.80
Lærer (tre-, metallsløyd) 064.40
Lærer (yrkesvalg) 064.90
Lærfarger 854.50
Lærsyer 726.40
Lærtilskjærer 726.20
Lønningsbokholder 201.50
Lønningskasserer 202.30
Lønningsutregner 201.50
Låsesmed 759.20

M

Makaronimaskinarbeider 829.30
Makaronipresser 829.30
Makaronitørker 829.30
Malere ..... 781.05—90
Malerikonservator 090.10
Malermester 781.05
Malter (brenneri) 824.60
Malteriarbeider 824.10
Mannequin 339.40
Mannskap på bøyebåt 433.20
Mantelsveiser (smelteverk) 731.32
Mappesyer (lær) 726.40
Margarinarbeider 829.40
Marineattaché 102.10
Markedsforsker 313.30
Marketingassistent 313.40
Marketingsjef 313.90
Markisemontør 759.60
Maskinassistent (fartøy) 616.10
Maskinbefalselev 618.90
Maskinbroderer 716.30
Maskinbygger 752.10
Maskindekoratør (glass, keramikk) 814.55
Maskinformer (støperi) 737.20
Maskinfører (trefiberplate) ... 773.50
Maskingravør 746.30
Maskingutt (fartøy) 618.10
Maskinist (fartøy) 604.10
Maskinist (kino) 769.40
Maskinist (stasjonære anlegg) 871.10
Maskinkjernemaker (støperi) .. 737.30
Maskinkjørere (anlegg) .. 874.10—90
Maskinlaster (gruve, steinbrudd) 599.10
Maskinmester (kraftstasjon) .. 762.10
Maskinmester (stasjonære anlegg) 871.10
Maskinmester (teater) 004.99
Maskinmontør 752.10
Maskinoperatør (verktøy) 751.60
Maskinpakker 861.20
Maskinpasser (bakeri) 822.90
Maskinpresser (keramikk) 812.70
Maskinreparatør 753.10
Maskinretter (metallverk) 739.10
Maskinsetter 801.15
Maskinsjef (fartøy) 603.10
Maskinsjef (stasjonære anlegg) 871.10
Maskinskriver 212.10
Maskinsmører 876.10
Maskinsnekker 777.15
Maskinstiller (verktøymaskin) 751.25
Maskinstillere (tekstil) .... 705.10—90
Maskinstrikker 704.10
Maskintegner 004.64
Maskintilskjærer 715.50
Maskinvalser (kaldvalseverk) 734.10
Maskinvalser (varmvalseverk) 733.20
Maskinvever 703.30

Maskinvikler 763.30
Massearbeider (keramikk) 819.10
Massebingearbeider (cellulose) 835.25
Masseoppløser (papir) 836.10
Massespoler (cellulose) 835.25
Masseøser (cellulose) 835.25
Matematiker 0X9.40
Materialforvalter 297.20
Materialfysiker 012.90
Materialfører (sagbruk, høvleri) 772.90
Matros 612.10
Matter (dekor) 814.30
Mediaassistent 313.20
Medisinalråd 101.10
Medisinsk forsker 031.90
Meieribestyrer 111.10
Meieriingeniør 002.15
Meieriinspektør 053.10
Meierikonsulent 002.15
Meierist 827.10
Meieritekniker 827.10
Meierske 827.20
Mekaniker (instrument) 741.30
Mekaniker (ortopedi) 741.40
Mekanikere (verksted) .... 751.10—90
Mekler (skip) 296.50
Meklere ..... 312.10—90
Mellompike (hotell) 932.20
Menger (glass) 819.20
Menighetssykepleier 041.70
Mensendiecksykegymnast 052.10
Merceriseringsarbeider 706.90
Merker (plate) 757.10
Merker (vaskeri) 951.90
Mesafilterarbeider (cellulose) 835.15
Mesaombrenner 832.15
Messegutt 922.20
Messemann 922.20
Messepike 922.20
Messingblåser 097.55
Metalldukvever 759.40
Metalliserer (metall) 758.30
Metalliseringsarbeider 758.30
Metallknuser (smelteverk) 731.90
Metallpresser 759.30
Metallraffinerer 731.40
Metallrenser 739.40
Meteorolog 015.10
Meteorologassistent 015.90
Meteorologfullmektig 015.90
Mikrofilmfotograf 971.90
Mikser (kjemisk prod.) 839.30
Militærattaché 102.10
Militærpolitibefal X19.30
Militærpsykolog 0X5.35
Militært stabs- og forvaltningspersonell ..... X11.10—90
Militært teknisk personell ..... X13.10—90
Militært utdannings-personell ..... X12.10—90
Mineralbruddarbeider 501.35
Mineralvannarbeider 824.50
Minerer (gruve) 501.10
Minister = sendemann
Misjonær 072.10
Mixer (lydteknikk) 769.30
Modell 999.60
Modellavstøper (keramikk) .. 812.20
Modellbygger 779.10
Modellinnretter (keramikk) .. 812.20
Modellkonstruktør (damekonfeksjon) 715.10
Modellkonstruktør (herre-, damekonfeksjon) 715.20
Modellsnekker 777.70
Modellsyer 716.15
Modellør (damekonfeksjon) ... 715.10
Modellør (herre-, damekonfeksjon) 715.20
Modellør (keramikk) 812.10
Modellør (sko) 722.10
Modist 713.10
Monotypesetter 801.20
Monotypestøper 801.30
Montasjeingeniør (elektroteknikk) 002.12
Montasjeingeniør (teleteknikk, elektronikk) 002.13
Montører (maskin) ..... 752.10—90
Mormonprest 071.90
Mosaikklegger 791.20
Motetegner 091.50
Motholder (metall) 757.90
Motivforsker 313.30
Motormann 616.10
Motormontør 752.30
Motorpasser (fartøy) 604.10
Motorreparatør 753.30
Motorsykkelbud 646.10
Motorsykkelreparatør 753.35
Mottakelsessykepleier 041.25
Mottaker (sagbruk) 772.25
Muddermaskinfører 874.20
Muhammedanprest 071.90
Murarbeider 791.30
Murer 791.10
Murerhåndlanger 791.30
Museumsfotograf 971.50
Museumskonservator 0X3.80
Museumslektor 0X3.80
Museumstjenestemann 0X3.80
Museumsvakt 909.90
Musikere ..... 097.10—90
Musikkinstrumentmakere 856.10—90
Møbel- og interiørarkitekt 093.20
Møbellakkerer 781.50
Møbelmaler 781.50
Møbelsnekker 776.10
Møbeltapetserer 714.10
Møbeltapetsyer 716.50
Møllearbeider (kjemisk prod.) 833.20
Møllearbeider (korn) 821.20
Møllmester 821.05

Møllepasser (bryggeri) 824.20
Møllepasser (malm) 521.20
Møller (keramikk) 819.10
Møller (korn) 821.10
Mønsterkonstruktør 715.90
Mønstersetter (veveri) 703.90
Mønstertegner 715.90
Mørtelverkarbeider 851.10
Måleravleser 682.90
Målerjusterer 741.20
Målerkontrollør 761.60
Måleroppsetter (elektrisitet) .. 761.60
Måleroppsetter (gass) 755.90
Målertekniker 761.60
Målesjef (tømmer) 103.10
Måltilskjærer 715.40

N

Narkosesykepleier 041.20
Nattportier (hotell) 916.10
Nattredaktør 095.05
Navigatør (fly) 621.20
Negativklipper 855.90
Nonne 079.90
Norsk stenograf 211.30
Notbas 430.20
Noteskriver 097.90
Nupper 707.90
Næringsgeograf 0X9.30
Næringsmiddelkontrollør 053.10
Nøstemaskinarbeider 702.20
Nålretter 705.90
Nåtler (sko) 723.20
Nåtlingsbereder (sko) 723.10

O

Observatorer (universitet høgskole) ..... 062.10—90
Odontologisk forsker 032.90
Offiser i Frelsesarméen 073.10
Offsetkopist 802.20
Oksyderer (metall) 758.10
Oldfrue 919.10
Oldfrueassistent 919.10
Oljedestillatør 831.20
Oljefyringsmontør 755.10
Oljepressearbeider 821.30
Oljeraffinerer 839.50
Ombrekker 801.10
Områdeplanlegger 0X4.30
Operasanger 896.30
Operasjonssykepleier 041.20
Oppbevaringsformann 297.90
Oppblåser (glass) 811.10
Opplysningssekretær 0X6.20
Oppmasker 704.90
Oppmerker (plate) 757.10
Oppmålingsassistent 008.90
Oppmålingsfullmektig 008.10
Oppmålingsingeniør 007.20
Oppmålingssjef 105.10
Oppmålingstekniker 008.20
Oppredningsarbeider (malm) .. 521.20
Oppretter (karosseri) 753.25
Oppretter (sko) 724.90
Oppslager (støperi) 737.90
Oppsynsmann (reinsdyr) 903.90
Opptaker (bokbinderi) 804.90
Opptakingsmaskinarbeider (cellulose) 835.45
Oppvaskhjelp (storkjøkken) .. 913.30
Oppvaskpike (storkjøkken) 913.30
Oppveier (kjemisk prod.) 839.30
Optiker (briller) 741.15
Ordensmedlem (religiøst arbeid) 079.90
Ordensvakt 909.10
Ordfører 105.10
Ordrebehandler 298.20
Ordreingeniør 298.20
Ordremottaker 331.20
Organisasjonsleder 112.10
Organisasjonssjef (bedriftsadm.) 112.10
Organisasjonssjef (lokal statsadm.) 113.10
Organisasjonssjef (øvrig adm.) 119.90
Organist 097.20
Orgelbygger 856.40
Orgelstemmer 856.70
Originalfarger (tekstil) 706.15
Originalretusjør, -tegner 802.30
Orkesterledere ..... 097.10—90
Ortdriver (gruve) 501.10
Ortopedimekaniker 741.40
Ortopediskomaker 721.10
Overbetjent (fengsel) 905.20
Overbetjent (politi) 903.10
Overbibliotekar (vitenskapelig bibliotek) 0X3.20
Overbrannmester 901.10
Overflatebehandler (metall) .. 758.10
Overflatebehandler (sko) 725.10
Overgartner (arbeidsleder, gartneri, hagebruk) 405.30
Overingeniør (bedriftsadm.) .. 111.10
Overingeniør (bygge- og anleggsteknikk) 002.01
Overingeniør (elektroteknikk) .. 002.02
Overingeniør (gruveteknikk, metallurgi) 002.06
Overingeniør (kjemiteknikk) .. 002.05
Overingeniør (kommunal adm.) 105.10
Overingeniør (lokal statsadm.) 104.10
Overingeniør (mekanikk) 002.04
Overingeniør (sentral statsadm.) 102.10
Overingeniør (teleteknikk, elektronikk) 002.03
Overingeniør (øvrig teknisk virksomhet) 002.09

Overkokk (storkjøkken) 912.10
Overkonduktør (jernbane) 652.10
Overkonstabel (politi) 903.30
Overlege 030.10
Overlegger (tobakk) 841.30
Overlærnåtler 723.20
Overlærreparatør (skotil-virking) 725.20
Overlærrubber (sko) 724.20
Overlærtilskjærer (sko) 722.20
Overrøkter 404.30
Oversetter 0X9.22
Overstuert 119.90
Overstyrmann 601.10
Oversykepleier 040.10
Overtrekks- og formemaskin-arbeider (sjokolade) 823.20
Overtrykker 802.20
Ovnsarbeider (bakeri) 822.20
Ovnsarbeider (jernsvampverk) 731.22
Ovnsarbeider (teglverk) 813.90
Ovnspasser (elektrisk ovn) 832.20
Ovnspasser (ikke elektrisk ovn) 832.15
Ovnspassere (glass, keramikk) ..... 813.10—90
Ovnsregulerer (elektrohytte) .. 731.20
Ovnssetter (glass, keramikk) .. 813.90

P

Paginerer 804.90
Pakkemaskinfører (tobakk) .. 841.20
Pakker 861.60
Pakker (sagbruk, høvleri) 772.40
Pakkhusarbeider 882.20
Paleontolog 014.30
Panneknekt (bryggeri) 824.20
Pantrymann (fartøy) 912.10
Papirarbeidere ..... 836.10—90
Papidmaskinfører 836.20
Papirsorterer 836.50
Papirvarearbeidere ..... 858.10—90
Pappemballasjearbeider 858.10
Paraplymaker 719.90
Parkarbeider 413.30
Parkeringsvakt 909.50
Parkettlegger 774.20
Parkettsliper 774.20
Parkometervakt 909.40
Parykkmaker 941.60
Patentingeniør 003.67
Patolog 031.40
Pedagogisk psykolog (skole-psykologisk kontor) 0X5.25
Pelsdyroppdretter 407.10
Pelsdyrrøkter 414.10
Pelsrenser 951.90
Pelssyer 716.45
Penselmaker 859.10
Perforatør (teletype) 801.25
Perforerer (sko) 723.10
Persiennemontør 759.60
Personalfunksjonær 0X6.10
Personalkokk (storkjøkken) .. 912.10
Personalkonsulent 0X6.10
Personalkontrollør 299.90
Personalsekretær 0X6.10
Personalsjef 0X6.10
Pianist 097.30
Pianobygger 856.50
Pianostemmer 856.60
Pikettsjef 664.10
Pikkolo 916.10
Pinner (sko) 724.10
Pinnesetter (glass, keramikk) 813.90
Pipemurer 791.10
Plakatbærer 999.90
Plakatklistrer 999.90
Planformann (hvalfangst) 433.20
Planfreser (metall) 751.35
Planhøvler (metall) 751.50
Planleggingsingeniør (bygge- og anleggsteknikk) 003.01
Planleggingsingeniør (elektroteknikk) 003.02
Planleggingsingeniør (gruveteknikk, metallurgi) .. 003.06
Planleggingsingeniør (kjemiteknikk) 003.05
Planleggingsingeniør (mekanikk) 003.04
Planleggingsingeniør (teleteknikk, elektronikk) .. 003.03
Planleggingsingeniør (øvrig teknisk virksomhet) .. 003.09
Planleggingskontorist 299.90
Planleggingstekniker (bygge- og anleggsteknikk) .. 004.11
Planleggingstekniker (elektroteknikk) 004.12
Planleggingstekniker (gruve-teknikk, metallurgi) 004.16
Planleggingstekniker (kjemiteknikk) 004.15
Planleggingstekniker (mekanikk) 004.14
Planleggingstekniker (teleteknikk, elektronikk) 004.13
Planleggingstekniker (øvrig teknisk virksomhet) 004.19
Plan- og anleggsjef 105.10
Plansliper (glass) 811.50
Plansliper (metall) 751.55
Planteskoleeier 403.10
Plassjef (bygge- og anleggs-virksomhet) 002.11
Plastsveiser 853.60
Plastvarearbeidere ..... 853.10—90
Platearbeider (grovplate) 757.20
Plate-, stålkonstruksjons-arbeider 757.30
Platearbeidere (tynnplate) ..... 754.10—90
Plateklipper (metall) 739.20

Plateoppmerker (metall) 739.20
Platesager (metall) 739.20
Plateskjærer (metall) 739.20
Pleier (alkoholikeranstalt) ... 049.90
Pleier (psykiatrisk anstalt) .. 043.10
Pleier (åndssvakeanstalt) 049.90
Plyser 701.20
Polerer (glass) 814.90
Polerer (metall) 759.45
Polerer (tre) 779.60
Poliklinikksykepleier 041.25
Politiadjutant 082.50
Politibetjent 903.20
Politifullmektig 082.50
Politiførstebetjent 903.20
Politiinspektør 082.50
Politikonstabel 903.30
Politimester 082.40
Politioverbetjent 903.10
Politistasjonssjef 903.10
Polititjenestemenn ..... 903.10—90
Porselensmaler 814.40
Porselenssliper 812.60
Porselensstempler 814.50
Porteføljemaker 726.30
Porthandler 334.10
Portier (hotell) 916.10
Portierassistent (hotell) 916.10
Portrettfotograf 971.10
Portør (sykehus) 049.20
Posemaskinarbeider 858.20
Posementmaker (tekstil) 709.90
Postassistent 671.40
Postbehandler 299.20
Postbud 681.10
Postekspeditør 671.40
Postfullmektig 670.20
Postkasserer 671.40
Postledsager 681.10
Postmaker (glass) 811.10
Postmester 670.10
Postpakkmester 681.10
Postsjåfør 681.10
Postsykepleier 041.05
Poståpner 671.30
Potetmottaker (brenneri) 824.60
Potetskreller 913.10
Pottemaker 819.40
Praktikant (storkjøkken) 913.90
Pregearbeider (metall) 759.30
Preger (papir) 836.35
Preparant 013.30
Preparant (zoologisk) 0X9.70
Presisjonsformer 737.50
Pressbenkarbeider (metall) .. 759.25
Pressearbeider (sigarer) 841.30
Pressearbeider (tobakk) 841.10
Pressefotograf 971.30
Pressemaskinarbeider (stoff) . 706.90
Presser (gummi) 852.40
Presser (keramikk) 812.90
Presser (metall) 736.30
Presser (sjokolade) 823.10
Presser (sølvvarer) 745.90
Presser (trefiber-, sponplate) . 773.60
Presseriarbeider 952.10
Presseriarbeider (frukt) 829.50
Pressesjef 0X6.20
Pressforgyller 804.35
Pressretter (metallverk) 739.10
Presstøper 737.40
Pressverkarbeider (tremasse) 834.20
Prest (gresk-ortodoks kirke) . 071.40
Prest (norsk evangelisk-luthersk kirke) 071.10
Prest (romersk-katolsk kirke) 071.30
Prest (øvrig evangelisk trossamfunn) 071.20
Privatpraktiserende jordmor .. 042.30
Privatpraktiserende jurister ..... 083.10—90
Privatpraktiserende lege (alminnelig praksis) 031.15
Privatpraktiserende lege (spesialist) 031.20
Privatpraktiserende tannlege (alminnelig praksis) 032.40
Privatpraktiserende tannlege (spesialist) 032.50
Privatpraktiserende veterinær 021.05
Privatsekretær 211.10
Privatsjåfør 645.10
Producer (fjernsyn) 099.10
Produksjonsingeniør (bygge- og anleggsteknikk) 002.11
Produksjonsingeniør (elektroteknikk) 002.12
Produksjonsingeniør (gruve-teknikk, metallurgi) 002.16
Produksjonsingeniør (kjemiteknikk) 002.15
Produksjonsingeniør (mekanikk) 002.14
Produksjonsingeniør (tele-teknikk, elektronikk) 002.13
Produksjonsingeniør (øvrig teknisk virksomhet) 002.19
Produksjonsmaskinist (hval-fangst) 433.20
Produksjonssjef (hvalprod.) .. 002.15
Profesjonell idrettsutøver 961.20
Professorer (universitet, høgskole) ..... 061.10—90
Profilerer (valseverk) 734.10
Profilpresser (metall) 736.30
Programinstruktør 099.10
Programmerer 0X9.60
Programredaktør 098.10
Programsekretær 098.10
Programsjef 102.10
Programtjenestemann (radio, fjernsyn) 098.10
Projiserer (optisk) 769.90
Prosektorer (universitet, høgskole) ..... 062.10—90
Prosessarbeider (kjemisk prod.) 839.10
Prost 071.10

Protokollsekretær (Høyesterett) 081.10
Protokollsjef 101.10
Provisor 051.20
Prøvetaker (malm) 599.90
Prøvetilskjærer (sko) 722.20
Psykologer ..... 0X5.10—90
Psykoterapeut 0X5.10
Public relationskonsulent 0X6.20
Pukkverksarbeider (malm) ... 599.20
Pumpemann 615.10
Pumpemontør 752.10
Pumpepasser (malm) 521.20
Pumpereparatør 753.10
Puncheoperatør 291.10
Punktsveiser (metall) 756.10
Purser (fartøy) 917.50
Purser (luftfartøy) 917.10
Pussarbeider (bygg, anlegg) .. 793.10
Pussemaskinarbeider (mølle) .. 821.20
Pussemaskinarbeider (trefiber-, sponplate) 773.90
Pusser (keramikk) 812.60
Pusser (skotilvirking) 725.10
Pusser (snekkeri) 777.25
Pusser (vevstol) 705.90
Pyntesømnåtler (sko) 723.20
Pyrometerarbeider (smelteverk) 731.28
Pølsemaker 826.40
Pølsemakeriarbeider 826.40
Påkleder (teater) 999.90
Påleggsveiser (metall) 758.20
Påstikker (tømmer) 771.10

R

Rabbiner (mosaisk menighet) 071.70
Radarmontør 764.50
Radarreparatør 764.10
Radialborer (metall) 751.45
Radioekspeditører ..... 675.10—90
Radioingeniør 003.93
Radiomontør (kringkastingsmottaker) 764.50
Radiomontør (skipsradioverksted) 764.50
Radiooffiser (skip) 676.20
Radioreparatør 764.30
Radioreserve 676.10
Radiotelefonist 679.20
Radiotelegrafist (landstasjon) . 676.10
Raffinerer (cellulose) 835.30
Raffinerer (metall) 731.40
Rambukkarbeider (smelteverk) 731.90
Rammearbeider (tre) 779.50
Rammesagmester (sagbruk) . 772.10
Rasjonaliseringsekspert (kontor) 0X4.50
Rasjonaliseringsingeniør, se arbeidsstudieingeniør
Rasjonaliseringsleder (sentral statsadm.)..... 102.10
Rasjonaliseringssjef (kommunal adm.) 105.10
Raskpasser (bakeri) 822.20
Rasper (metall) 751.90
Rayonspinner 702.60
Rayonvever 703.90
Redaksjonssekretær 095.05
Redaksjonssekretær (radio, fjernsyn) 098.10
Redaktør 095.05
Redaktør (public relations) .. 0X6.20
Redningsinspektør 909.60
Redningstjenestemann 909.60
Redskapsskjerper 759.50
Refrengsanger 096.40
Regissør 099.10
Registersjef 102.10
Regjeringsadvokat 084.30
Regjeringsadvokatens fullmektig 084.30
Regneassistent 299.50
Regningsbud 209.10
Regnskapsfører (gårdsbruk) .. 404.90
Regnskapsmann 201.20
Regnskapssjef 201.10
Regularprest (romersk-katolsk kirke) 071.30
Regulerer (elektrohytte) 731.20
Regulerer (smelteverk) 731.24
Reguleringsarkitekt 001.04
Reguleringsingeniør 003.41
Reineier 408.10
Reingjeter 415.10
Reinoppsynsmann 903.90
Reisebyråfunksjonær 295.10
Reiseeffektsalmaker 726.10
Reiseinspektør (forsikring) .. 311.10
Reiseleder 919.90
Reisende 321.10
Reisesekretær (religiøst arbeid) 079.40
Reklamefolk ..... 313.10—90
Reklamefotograf 971.20
Reklamekonsulent 313.10
Reklamesekretær 313.90
Reklamesjef 313.90
Reklame- og illustrasjonstegner 091.40
Rektor 060.10
Rekvisitør 099.90
Rengjøringshjelp (bedrift) 932.10
Rengjøringshjelp (privathjem) 932.90
Rengjøringshjelp (transportmiddel) 932.40
Rengjøringspersonale ... 932.10—90
Rennearbeider 703.10
Renner 703.10
Rensearbeider (mølle) 821.20
Rensemaskinarbeider (sjokolade) 823.10
Rensemaskinarbeider (tekstil) 701.25
Renseriarbeider 951.30

Renseribestyrer 951.10
Rensker (gruve) 501.10
Renskjærer (sko) 724.20
Repacerer (strømper) 704.90
Reparasjonsskomaker 721.20
Reparasjonsskredder 711.10
Reparasjonssnekker 776.90
Reparatør (instrument) 741.20
Reparatør (kamera) 741.20
Reparatør (skotilvirking) 725.20
Reparatør (strikkemaskin) 705.30
Reparatører (maskin, motor) 753.10—90
Repetitør 097.15
Reportasjesjef 095.05
Reproassistent 009.90
Reproduksjonsarbeidere . 802.10—90
Reproduksjonsfotograf 802.40
Reprodusør (kart) 008.50
Repslager 709.10
Resepsjonsassistent 916.10
Resepsjonsfunksjonær 916.10
Resepsjonskasserer 203.90
Resepsjonssjef 916.10
Resepsjonsvakt 909.90
Reseptar 051.30
Reservedelsekspeditør 333.24
Reservemontør (telefon) 764.35
Residerende kapellan 071.10
Reskontrobokholder 201.30
Restauranthjelp 919.90
Restaurantinspektør 119.90
Restaurantkasserer 203.30
Restaurantsjef 111.10
Restauratrise (mindre fartøy) 911.40
Restauratør 111.10
Restauratør (mindre fartøy) . 911.40
Retter (plate) 739.10
Retter (rør) 739.90
Rettsmedisiner 031.90
Retusjør (dyptrykk) 802.45
Retusjør (foto) 855.05
Retusjør (original) 802.30
Revisjonsassistent 0X1.20
Revisor (selvstendig arbeidende, statsautorisert) . 0X1.10
Revisor (tilsatt i offentlig tjeneste, privat virksomhet) . 0X1.20
Revolverdreier (metall) 751.30
Ridelærer 961.90
Riggere ..... 873.10—90
Riksadvokat 082.05
Riksantikvar 102.10
Riksarkivar 102.10
Ringspinner 702.10
Rissnedlegger (sko) 724.20
Rormann 612.10
Rotasjonsassistent 803.20
Rotasjonstrykker 803.20
Rotérovnsbrenner 832.25
Rotérovnspasser 832.25
Rotkapper (sagbruk) 772.20
Rouleaux-trykker 706.25
Rubber (sko) 722.40
Ruemaskinarbeider 706.50
Ruller (vaskeri) 951.90
Rullmaskinarbeider (papir) .. 836.40
Rundsliper (metall) 751.55
Rundstolstrikker 704.10
Rundstolvever 704.10
Rundstrikker 704.10
Rundtømmermottaker 771.10
Rutelos 602.10
Røker (fisk) 825.50
Røkeriarbeider 825.50
Røkerimester 825.50
Røkter 412.20
Røkter (fjøsmester) 404.30
Røkter (oksestasjon) 412.20
Røntgenassistent 049.90
Røntgenfotograf 041.35
Røntgenlege 031.40
Røntgensykepleier 041.35
Røntgentekniker 004.92
Rørbøyer 735.90
Rørlegger (bygg, anlegg industri) 755.10
Rørlegger (fartøy) 755.20
Rørlegger (gruve) 501.50
Rørtrekker 735.20
Rørvalser (kaldvalseverk) 734.20
Rørvalser (varmvalseverk) ... 733.60
Røstearbeider (sjokolade) 823.10
Røykdykker 901.30
Røyketobakkveier 841.10
Ryddegutt (storkjøkken) 913.30
Ryddepike (selvservering) ... 922.30
Ryddepike (storkjøkken) 913.30
Rådgiver (skole) 067.30
Rådhusforvalter 105.10
Rådmann 105.10
Råhudarbeider 854.10
Råtevedhogger 771.90

S

Sagbladstiller 759.55
Sagbruks- og høvleriarbeidere ..... 772.10—90
Sagformann (stein) 857.20
Sagsliper 759.55
Sakfører 083.90
Sakspasser (cellulose) 835.45
Sales promotion-folk 313.90
Salgsfunksjonærer (kontor) ..... 331.10—90
Salgsingeniør 331.10
Salgsmedarbeider (kontor) .. 331.10
Salgssjef 331.10
Salmaker 726.10
Salonggutt (fartøy) 922.10
Salongpike (fartøy) 922.10
Salsmester (papirindustri) ... 836.05
Salter (fisk) 825.32
Sammensetningsarbeider (gummi) 852.20
Sammensetter (snekkeri) 777.60

Sandalpinner 724.10
Sandblåser (glass) 814.30
Sandblåser (stein) 857.60
Sandsikter (støperi) 737.90
Sanger (opera, konsert) 096.30
Sanglærer 064.20
Satser (smelteverk) 731.14
Sauerøkter 412.50
Saustilvirker (hermetikk) 825.20
Scenearbeider 882.90
Sceneinspektør 099.20
Scenekunstnere ..... 096.10—90
Scenemester 004.99
Scriptgirl 099.40
Seilmaker 719.10
Seilsyer 719.90
Sekkefyller (pakker) 861.20
Sekkemaskinarbeider 858.20
Sekretær (annet evangelisk trossamfunn) 079.45
Sekretær (arbeidstaker-organisasjon) 0X6.30
Sekretær (frivillig organisasjon innen norsk evangelisk luthersk kirke) 079.40
Sekretær (kommunal adm.) ... 105.10
Sekretær (kontor) 211.10
Sekretær (lokal statsadm.) ... 104.10
Sekretær (privat) 211.10
Sekretær (reklame) 313.90
Sekretær (sentral statsadm.) . 102.10
Sekretær (øvrig adm.) 119.90
Seksjonsbygger (metall) 757.30
Sekularprest (romersk-katolsk kirke) 071.30
Seletøysalmaker 726.10
Selfaktorspinner 702.10
Selfangere ..... 434.10—90
Selfangstarbeider 434.20
Selger (ambulerende) 334.10
Selger (aviser) 334.10
Selger (bil) 333.26
Selger (sigaretter) 339.90
Selger (sjokolade) 339.90
Selgere (forsikring) ..... 311.10—90
Selskapskokk (privathus-holdning) 912.20
Selskytter 434.10
Sementarbeidere ..... 793.10—90
Sementpusser 793.10
Sendemann 101.10
Sender (veveri) 703.20
Senterlessliper (metall) 751.55
Sentralborddame 674.10
Sentrifugearbeider (sukkerfabrikk) 839.20
Separasjonsarbeider (malm) .. 521.20
Separatorarbeider (cellulose) . 835.30
Separatør (hvalfangst) 433.20
Separatør (kjemisk prod.) 839.20
Serieproduksjonsmontør (elektro) 769.10
Serieproduksjonsmontør (metall) 759.10
Serieproduksjonsmontør (tele) 769.15
Serveringsdame (fartøy) 921.35
Serveringsdame (kafé) 921.30
Serveringsdame (restaurant) . 921.20
Serveringshjelp (privathjem) . 922.90
Servicefunksjonær (forsikring) 293.40
Serviceingeniør (elektroteknikk) 003.22
Serviceingeniør (gruve-teknikk, metallurgi) 003.26
Serviceingeniør (kjemiteknikk) 003.25
Serviceingeniør (mekanikk) .. 003.24
Serviceingeniør (teleteknikk, elektronikk) 003.23
Serviceingeniør (øvrig teknisk virksomhet) 003.29
Servicemann (radio, fjernsyn) 764.30
Servicetekniker (elektro-teknikk) 004.32
Servicetekniker (gruve-teknikk, metallurgi) 004.36
Servicetekniker (kjemi-teknikk) 004.35
Servicetekniker (mekanikk) .. 004.34
Servicetekniker (teleteknikk, elektronikk) 004.33
Servicetekniker (øvrig teknisk virksomhet) 004.39
Servitør (fartøy) 921.35
Servitør (kafe) 921.30
Servitør (restaurant) 921.20
Settere ..... 801.10—90
Shaper (metall) 751.50
Shoveldoserkjører 874.40
Sidepinner (sko) 724.10
Sigararbeider 841.30
Sigarettarbeider 841.20
Sigarettmaskinfører 841.20
Sigarettselger 339.90
Sigarillosarbeider 841.30
Signalingeniør (teleteknikk) .. 003.93
Signalmann (sjøtransport) 881.10
Sikringstelegrafist 676.10
Siktearbeider (treflis) 772.55
Siktepasser (mølle) 821.20
Sildearbeider 825.34
Siler (cellulose) 835.30
Silketrykker 803.60
Siloarbeider 821.90
Sintrer 731.10
Sirkelsagmester (sagbruk) 772.15
Sirkusartist 096.60
Sisselør (sølvvarer) 745.40
Sivilforsvarssjef 102.10
Siviløkonom 0X4.40
Sjablondreier (keramikk) 812.40
Sjablontilskjærer (konfeksjon) 715.50
Sjablontrykker 706.25
Sjaktdriver (gruve) 501.10
Sjakthogger (gruve) 501.50
Sjauer (sjøtransport) 881.10
Sjefbibliotekar (folkebibliotek) 0X3.10

Sjefbibliotekar (spesialbibliotek) 0X3.30
Sjeffotograf (film) 971.40
Sjeffotograf (fjernsyn) 971.40
Sjefingeniør (sentral statsadm.) 102.10
Sjefklarerer 662.20
Sjefkokk (storkjøkken) 912.10
Sjefkonstruktør (bygge- og anleggsteknikk) 003.51
Sjefkonstruktør (elektro-teknikk) 003.52
Sjefkonstruktør (mekanikk) .. 003.54
Sjefkonstruktør (teleteknikk, elektronikk) 003.53
Sjefkonstruktør (øvrig teknisk virksomhet) 003.59
Sjefredaktør 111.10
Sjefsekretær 113.10
Sjokoladearbeider 823.10
Sjokoladeblander 823.10
Sjokoladeelter 823.10
Sjokoladeselger 339.90
Sjokoladevalser 823.10
Sjølos 602.10
Sjømansformidler 0X6.40
Sjømannskontorbestyrer 103.10
Sjømannsprest 071.10
Sjåfører ..... 641—645
Sjåførlærer 065.20
Skadedyrkontrollør 053.10
Skaderegulerer 293.30
Skallemaskinarbeider (mølle) .. 821.20
Skapsmed 736.40
Skattefogd 104.10
Skeider (malm) 521.10
Skiferarbeider 501.30
Skifteformann (jernbane) ... 654.10
Skifteforvalter 081.10
Skiftekonduktør (jernbane) ... 654.10
Skifter (spinneri) 702.10
Skiinstruktør 961.15
Skiltmaler 789.10
Skimaker 777.90
Skinnarbeider 854.30
Skinnbereder 854.40
Skinnelegger (gruve) 501.50
Skinnfarger 854.50
Skipselektriker 763.20
Skipsfører 600.10
Skipsklarerer 296.60
Skipskokk 912.30
Skipsmekler 296.50
Skipsradiomontør 764.50
Skipsreder 111.10
Skipssmed 736.40
Skipstømmermann 613.10
Skipstømrer 775.20
Skivestiller 739.90
Skjeggpressearbeider 736.90
Skjerfer (sko) 723.10
Skjæremaskinarbeider (papir) 836.45
Skjæremaskinarbeider (tekstil) 706.60
Skjærer (reproduksjon) 802.90
Skjønnhetspleier 941.30
Skogassistent (fylke, privat) .. 024.20
Skogbestyrer 406.10
Skogbrannvakt 901.90
Skogbruker 402.10
Skogbruksforsker 024.10
Skogbruksrådgiver 024.20
Skogformann 406.50
Skogforsøksleder 024.10
Skogforvalter 406.10
Skoginspektør (lokal statsadm.) 104.10
Skoginspektør (sentral statsadm.) 102.10
Skogkonsulent (privat) 024.20
Skogmester (fylkesherred) 024.20
Skogsarbeider 441.10
Skogsjef (kommunal adm.) .. 105.10
Skogsjef (privat skogadm.) .. 111.10
Skogsjef (statsadm.) 102.10
Skogtaksator 024.90
Skogvokter 406.40
Skolebibliotekar 0X3.10
Skolebestyrer 060.10
Skoledirektør 103.10
Skoleinspektør 060.10
Skoleleder 060.10
Skolepsykolog 0X5.25
Skolerådgiver 067.30
Skoletannlege 032.30
Skolevaktmester 931.25
Skomakere ..... 721.10—90
Skomodellør 722.10
Skopusser 999.40
Skotøykontrollør (tilvirking) .. 725.20
Skotøyreparatør (tilvirking) .. 725.20
Skrankefunksjonær (forsikring) 293.40
Skrapjernfrakter (smelteverk) 731.90
Skrapjernveier (smelteverk) 731.90
Skreddere ..... 711.10—90
Skrifthogger 857.50
Skriftstøper 801.90
Skråtobakkarbeider 841.90
Skuespiller 096.10
Skøyteinstruktør 961.15
Slagersanger 096.40
Slaggutt (smelteverk) 731.16
Slaginstrumentmusiker 097.60
Slaglodder 756.30
Slakter 826.10
Slakteriarbeider 826.10
Slakteriekspeditør 826.20
Slemmeriarbeider (keramikk) .. 819.10
Slipekappemaskinarbeider (metall) 759.35
Sliper (hvalfangst) 433.20
Sliper (keramikk) 812.60
Sliper (metall) 751.55
Sliper (tekstilmaskin) 705.40

Sliper (trevirke) 834.10
Slipeskiveformer (keramikk) 812.90
Sliplastingpinner (sko) 724.10
Slumsøster 079.30
Sluseformann 692.10
Slusemaskinist 692.10
Slusevakt 692.10
Sluttvalser (valseverk) 733.50
Slyngrenser 739.50
Sløydlærer (tre, metall) 064.40
Smeder ..... 736.10—90
Smelteovnsarbeider 731.16
Smelter (gull, sølv) 745.90
Smelter (legeringsverk) 731.30
Smelter (smelteverk) 731.26
Smelter (støperi) 731.28
Smelteraffinerer (smelteverk) 731.40
Sminkør 941.70
Smittemaskinarbeider (bomull) 706.65
Smører (fartøy) 618.10
Smører (maskin) 876.10
Smørtilvirker 827.10
Småbruker 401.10
Småindustrikonsulent 067.90
Småkirkeprest 071.10
Snekkere (industri) ..... 777.10—90
Snekkere (møbel) ..... 776.10—90
Snittforgyller (bokbinderi) 804.10
Snittfreser (sko) 724.20
Snoer (veveri) 703.20
Snusarbeider (tobakk) 841.90
Snørearbeider (tekstil) 709.30
Snører (sko) 725.90
Sodahusarbeider (cellulose) .. 835.15
Sodakjelarbeider (cellulose) .. 835.15
Sodamikser (cellulose) 835.15
Sokneprest (norsk evangelisk luthersk kirke) 071.10
Sokneprest (romersk-katolsk kirke) 071.30
Sorenskriver 081.10
Sorterer (filler) 701.90
Sorterer (finér, trefiberplate) 773.90
Sorterer (metall) 759.90
Sorterer (sko) 722.40
Sorterer (strømper) 704.90
Sorterer (trevirke) 772.30
Sorterer (ull) 701.10
Sorterer (vaskeri) 951.90
Sorterer, se også kontrollør
Sorteringsanleggspasser (kjemisk prod.) 833.10
Sosialtjenestemenn ..... 0X2.10—90
Sosialkonsulent 0X2.40
Sosialkurator 0X2.40
Sosialsekretær 0X2.10
Sosialsjef 0X2.10
Sosialøkonom 0X4.10
Sosiolog (forsker) 0X9.10
Sous-sjef 111.10
Spannrammearbeider 706.35
Spantebøyer (metall) 757.20
Spedisjonsekspeditør 296.40
Speditør 296.10
Speilbelegger 814.10
Sperrevakt 655.30
Spesialist (lege) 031.20
Spesialist (tannlege) 032.50
Spesialskolelærer, se lærer (spesialskole)
Spikerklipper 739.90
Spikrer (pels) 712.90
Spinner 702.10
Spinnerimaskinstiller 705.10
Spinnerimester 702.05
Spoler 702.50
Spoler (metall) 739.30
Sponer (glass) 811.90
Sporskifter (jernbane) 654.10
Sportsredaktør 095.05
Sporvognfører 642.10
Sporvognkonduktør 655.20
Sprenger (glass) 811.90
Sprengstoffinspektør 003.15
Sprenker (tobakk) 841.10
Spritdestillatør 831.10
Sprøytedekoratør (keramikk) .. 814.45
Sprøytemaskinarbeider (gummi) 852.10
Sprøytemaskinarbeider (plast) 853.40
Sprøytepusser (murer) 791.10
Språkforsker 0X9.10
Språkstenograf 211.60
Stabelarbeider (tømmer) 771.20
Stadsfysikus 103.10
Stallkar 412.30
Stallmester 404.90
Stamper (smelteverk) 731.32
Standardiseringsingeniør (bygge- og anleggsteknikk) . 003.51
Standardiseringsingeniør (elektroteknikk) 003.52
Standardiseringsingeniør (mekanikk) 003.54
Standardiseringsingeniør (teleteknikk, elektronikk) 003.53
Standardiseringsingeniør (øvrig teknisk virksomhet) . 003.59
Standoljekoker 832.10
Stansearbeider (metall) 759.30
Stansemaker (metall) 751.10
Stasjonsbetjent (jernbane) .. 654.10
Stasjonsformann (jernbane) .. 654.10
Stasjonsholder (telestasjon) .. 672.25
Stasjonsmester (jernbane) 663.10
Stasjonssjef (busstasjon, godssentral) 664.30
Stasjonssjef (landingsplass) .. 662.30
Stasjonssjef (politi) 903.10
Stasjonssjef (redningstjeneste) 909.60
Stasjonsveterinær 021.90
Statist 096.15
Statistiker 0X4.20
Statistikksjef 105.10

Statsadvokat 082.05
Statsarkiver 0X3.60
Statskonsulent 104.10
Statslos 602.10
Statsrådsekretær 101.10
Statssekretær 101.10
Statsskogsjef 102.10
Stein-, jord- og sement-
arbeidere ..... 793.10—90
Steinbaker (glass) 819.40
Steinbruddarbeider 501.30
Steindreier 857.40
Steinhogger 857.10
Steinhoggeriarbeidere ..... 857.10—90
Steinlegger 799.30
Steinmaskinarbeider 857.90
Steinmontør 791.90
Steinsager 857.20
Steinsliper 857.30
Stenograf (norsk) 211.20
Stenograf (språk) 211.60
Stereotekniker 008.30
Stereotypør 801.60
Steriliserer (hermetikk) 825.40
Sterkstrømapparatmontør 763.25
Steward (luftfartøy) 917.20
Stiftskapellan 071.10
Stiger (gruve) 501.05
Stikker (metall) 751.50
Stikker (sagbruk, høvleri) 772.90
Stikkformer (sko) 724.20
Stiller (valseverk) 733.30
Stillverksbetjent (jernbane) .. 654.10
Stillverksmontør 764.70
Stipendiater (universitet,
høgskole) ..... 062.10—90
Stoffkontrollør 707.10
Stofflegger 715.90
Stoffpresser 706.90
Stolstiller 705.20
Stolstrikker 704.10
Stolvever 704.10
Stopper 707.20
Storsteinhogger 857.10
Stortingsrepresentant 109.90
Strekkemaskinarbeider 701.35
Strekker (sko) 724.90
Strekkpressearbeider
(metall) 759.30
Strengeinstrumentmaker 856.10
Strengeinstrumentmusiker ... 097.45
Strengpressearbeider
(metall) 739.70
Strikkemaskinstiller, -reparatør 705.30
Strikkere ..... 704.10—90
Stripperarbeider (smelteverk) 731.38
Stripperkranfører (smelteverk) 731.38
Strossedriver (gruve) 501.10
Strykeinstrumentmusiker 097.40
Strykeriarbeider 952.20
Strømpeformer 704.90
Strømpesorterer 704.90
Strømpesyer 704.90
Strålingsfysiker 012.45
Studierektor 060.10
Studiotekniker 769.30
Stuepike (privathjem) 914.30
Stuepike (hotell) 932.20
Stuer (sjøtransport) 881.10
Stuert 911.40
Stukkatør 791.90
Stuksveiser (metall) 756.10
Stykkruller (tekstil) 706.90
Styrer, se bestyrer
Styrmann 601.10
Støp- og pussarbeider
(bygg, anlegg) 793.10
Støpegodsrenser 739.90
Støpekontrollør 739.90
Støper (keramikk) 812.50
Støperiarbeidere ..... 737.10—90
Støperiingeniør 002.16
Støperimester 737.05
Støpsliper 739.90
Stålgravør 746.20
Stålkapper 759.35
Stålkonstruksjonsarbeider 757.30
Sufflør 096.90
Sukkerkoker 832.10
Sulfatvasker (cellulose) 835.25
Sulfitvasker (cellulose) 835.25
Supportdreier (metall) 751.30
Supportpresser (metall) 759.25
Svakstrømapparatmontør 764.65
Svakstrømmontør 764.60
Svakstrømreparatør 764.20
Sveiser (fjøskar) 412.20
Sveiser (metall) 756.10
Sveiser (plast) 853.60
Svier (tekstil) 706.90
Svømmeinstruktør 961.15
Syer (lær) 726.40
Syere ..... 716.10—90
Sykebilsjåfør 645.90
Sykegymnast, se også fysio-
terapeut.
Sykegymnast (mensendieck) .. 052.10
Sykehusfotograf 971.50
Sykehusjordmor 042.10
Sykehuslaborant 013.20
Sykehuslege (ikke-klinisk
arbeid) 031.40
Sykehuslege (klinisk arbeid) .. 031.30
Sykehusportør 049.20
Sykehusprest 071.10
Sykehustannlege
(kirurgisk avd.) 032.50
Sykepleiere ..... 041.05—90
Sykkelbud 646.10
Sykkelreparatør 753.40
Sylinderborer (metall) 751.45
Syrearbeider (cellulose) 835.10
Sysselmann 103.10
Sølvarbeidere ..... 745.10—90
Sølvemaljør 745.50
Sølvgravør 746.10
Sølvpresser 745.90

Sølvsiselør 745.40
Sølvsmed 745.10
Sølvtrykker 745.10
Sømkonsulent 067.20
Sømsveiser (metall) 756.10
Søyleborer (metall) 751.45
Sålebereder (sko) 722.40
Såleforsirer (sko) 725.90
Sålelimer (sko) 724.20
Sålepålegger (sko) 724.20
Såleskjerfer (sko) 722.40
Sålespalter (sko) 722.40
Såpekoker 832.10
Såpepilerer 839.35

T

Tablettarbeider 839.45
Takrensker (gruve) 501.10
Taksator (skogbruk) 024.90
Takstinspektør 102.10
Takstmann 319.10
Taktekker 774.90
Tallyman 296.90
Tangentinstrumentmusiker .. 097.30
Tannfreser (metall) 751.35
Tannhøvler (metall) 751.50
Tannlege (kommunal adm.) .. 105.10
Tannlege (lokal statsadm.) .. 104.10
Tannlege (sentral statsadm.) .. 102.10
Tannleger ..... 032.20—90
Tannpleier (skoletannpleie) ... 046.15
Tanntekniker 744.10
Tapetserer (bygg) 782.10
Tapetserer (møbel) 714.10
Tapettrykker 803.50
Tappemaskinarbeider 861.10
Tapper (malm) 599.90
Tapper (smelteverk) 731.34
Tarmarbeider (pølsemakeri) .. 826.50
Tarmrenser (pølsemakeri) 826.50
Taubanefører 875.40
Teaterdekoratør 090.50
Teaterinspicient 099.20
Teatermaler 090.50
Teaterregissør 099.10
Teatersjef 111.10
Teatersnekker 776.90
Teglbrenner 813.40
Teglmester 813.05
Teglsorterer 819.90
Tegltørkearbeider 813.40
Tegneassistent 009.20
Tegnelærer 064.10
Tegner (bygge- og anleggsteknikk) 004.61
Tegner (elektroteknikk) 004.62
Tegner (film) 091.45
Tegner (illustrasjon) 091.40
Tegner (mekanikk) 004.64
Tegner (mønster) 715.90
Tegner (reklame) 091.40
Tegner (teleteknikk, elektronikk) 004.63
Tegner (øvrig teknisk virksomhet) 004.69
Tegnesjef (bygge- og anleggsteknikk) 003.51
Tegnesjef (elektroteknikk) ... 003.52
Tegnesjef (mekanikk) 003.54
Tegnesjef (teleteknikk, elektronikk) 003.53
Tegnesjef (øvrig teknisk virksomhet) 003.59
Tegningskontrollør (bygge- og anleggsteknikk) 003.51
Tegningskontrollør (elektroteknikk) 003.52
Tegningskontrollør (mekanikk) 003.54
Tegningskontrollør (teleteknikk, elektronikk) 003.53
Tegningskontrollør (øvrig teknisk virksomhet) 003.59
Teknikere 004,008
Teknikersjef (teleteknikk) 004.13
Teknisk assistent (apotek) se apotektekniker
Teknisk konservator (museum) 0X3.80
Teknisk offiser X13.10
Teknisk populærforfatter 095.90
Teknisk skribent 099.80
Teknisk spesialistbefal X13.20
Tekstforfatter (copywriter) .. 099.70
Tekstilbleker 706.10
Tekstilfarger 706.15
Tekstilimpregnerer 706.55
Tekstilkonservator 093.40
Tekstilkunstner 093.40
Tekstilmaskinstillere ..... 705.10—90
Tekstiltrykker 706.25
Tekstilvasker 706.30
Tekstplukker (sko) 724.20
Telefonakkvisitør 331.90
Telefonarbeider 764.35
Telefonassistent 673.10
Telefonbestyrer 672.25
Telefonekspedient 673.10
Telefonekspeditør 673.10
Telefonformann 764.05
Telefonmontør 764.35
Telefonreserve 673.10
Telegrafassistent 675.10
Telegrafbestyrer 104.10
Telegrafbetjent 679.90
Telegrafekspedient 675.10
Telegrafekspeditør 675.10
Telegrafformann 679.90
Telegraffullmektig (telestasjon) ..... 672.05—15
Telegrafist (jernbane) 653.10
Telegrafist, se også radiotelegrafist
Telegrafreserve 675.10

Telegrambud 682.20
Telemontør 764.50
Telereparatør 764.10
Teletypeoperatør 801.25
Teletypestøper 801.35
Teltsyer 719.90
Temposyer 716.25
Tennistrener 961.15
Teorilærer, se lærer
Terapeut (arbeid) 052.20
Terapeut (fysio) 052.10
Terpentindestillatør 831.10
Terrazzoarbeider 793.10
Tidsstudiemann, se arbeids-studietekniker
Tilbehørstanser (sko) 722.20
Tilsatt tillitsmann 0X6.30
Tilskjærer (herre-, dameklær) 715.30
Tilskjærer (konfeksjon) 715.50
Tilskjærer (lær) 726.20
Tilskjærer (skinnklær) 715.70
Tilskjærere (sko) ..... 722.10—90
Tilsynslærer (allmenndannende skole) 067.10
Timeskriver 299.90
Tinnlodder 756.40
Tivoliarbeider 891.10
Tjener (fartøy) 921.35
Tjener (privathjem) 914.40
Tjenestemann (militær påtalemyndighet) 082.15
Toalettvakt 999.90
Tobakkarbeider 841.10
Tobakksauser 841.10
Tobakkskjærer 841.10
Tobakkspinner 841.90
Togfører 652.10
Togkontrollør 663.40
Togleder 663.35
Togvertinne 917.40
Tolk 0X9.25
Tollbetjent 904.10
Tollbetjent (grense) 904.30
Tollbetjent (mobilkontroll) 904.20
Tolltjenestemenn ..... 904.10—90
Tollinspektør 904.10
Tollkasserer 104.10
Tollkontorist 299.30
Tollkontrollør (havn) 904.10
Tolloverbetjent (grense) 904.30
Tolloverbetjent (havn) 904.10
Tolloverbetjent (mobil-kontroll) 904.20
Tollstasjonsbestyrer (grense) .. 904.30
Tollstedsjef 904.10
Tomtearbeider (sagbruk, høvleri) 772.40
Topograf 007.10
Toppkapper (sagbruk) 772.20
Torghandler 334.10
Torvmaskinfører 874.90
Tracer 009.20
Trafikkassistent (fly) 651.10
Trafikkassistent (vegtrafikk) . 655.40
Trafikkflyger 621.10
Trafikkinspektør (drosje-selskap) 664.10
Trafikkinspektør (gods-, ikke lokal persontrafikk) .. 664.20
Trafikkinspektør (havn) 661.10
Trafikkinspektør (jernbane) .. 663.20
Trafikkinspektør (lokal persontrafikk) 664.10
Trafikkleder (lokal persontrafikk) 664.10
Trafikkledere (jernbane) .. 663.10—90
Trafikkontrollør (fly) 651.10
Trafikkontrollør (lokal persontrafikk) 664.10
Trafikksjef (kommunal adm.) . 105.10
Trafikksjef (sentral statsadm.) 102.10
Traktorkjører (industri) 875.30
Traktorkjører (landbruk) 411.20
Transformatormontør 763.30
Transformatorreparatør 763.05
Transformatorvikler 763.30
Translatør 0X9.25
Transportformann (post) 681.10
Transportsjef (post) 664.20
Trappesnekker 777.05
Trausvenn (bakeri) 822.20
Traversfører 872.20
Travkjører 961.40
Travtrener 961.40
Treblåser 097.50
Treder (fisk) 825.36
Treder (veveri) 703.20
Tredjeprest 071.10
Tredreier 777.80
Trefiberplatearbeidere ..... 773.10—90
Trefreser (snekkeri) 777.25
Trehøvler (snekkeri) 777.25
Trekkspillbygger 856.30
Trekullbrenner 832.15
Trelimer 777.50
Tremaskinarbeider 777.25
Tremassesliper 834.10
Trener (galopp) 961.30
Trener (idrett) 961.15
Treskipsbygger 775.10
Treskjærer 776.40
Tresliperiarbeidere ..... 834.10—90
Trevirkebunter 772.90
Trevirkeimpregnerer 772.45
Trevirkemerker 772.90
Trevirkesorterer 772.30
Trevirkeutleverer 772.90
Trompetist 097.55
Troppsbefal (tilsv.) X12.10
Truckkjører 875.10
Trygdekassefunksjonærer .. 294.10—90
Trygdesjef 294.10
Trykningssjef 298.30
Trykker (boktrykk) 803.10
Trykker (dyptrykk) 803.40
Trykker (offset) 803.30
Trykker (rotasjon) 803.20

Trykker (sølvvarer) 745.10
Trykker (tekstil) 706.25
Trådtrekker (metall) 735.10
Trådvalser (valseverk) 734.90
Tralbas 430.20
Tubefyller 861.20
Tunnelarbeider 501.40
Tunnelvognfører 642.10
Tunnelvognkonduktør 655.20
Turbinmontør 752.20
Turbinreparatør 753.15
Tvinner (garn) 702.30
TV-reparatør 764.30
TV — se også fjernsyn
Tvister (tekstil) 707.90
Tynnplatearbeider 754.10
Tøffelpinner 724.10
Tømmerberegner (sagbruk) .. 771.90
Tømmerbunter (sagbruk) 771.10
Tømmerbuntåpner (sagbruk) .. 771.10
Tømmerfløter 442.20
Tømmerheisarbeider (sagbruk) 771.10
Tømmerhogger 441.20
Tømmerkjører (hest) 441.30
Tømmerkjører (traktor) 441.40
Tømmermester 774.05
Tømmermottaker (sagbruk) .. 771.10
Tømmermåler 442.10
Tømmermålingsinspektør ... 406.30
Tømmerskiller (sagbruk) 771.30
Tømmersorterer (sagbruk) 771.30
Tømrer (husbygging) 774.10
Tømrer (skipsbyggeri) 775.20
Tørkemaskinarbeider 706.35
Tørkepasser (sagbruk) 772.35
Tørker (papir) 836.30
Tørrelos 602.10
Tørrstoffkoker 832.10
Tøyværelsedame 919.10
Tåhettenåtler 723.20
Tåpinner (sko) 724.10
Tårnarbeider (cellulose) 835.90

U

Ullklassifisør 701.10
Ullsorterer 701.10
Ullvasker 701.15
Underbrannmester 901.20
Undervaktsjef (telestasjon) .. 672.15
Underverksmester (fengsel) .. 905.10
Undervisningskonsulenter 067.10—90
Undervisningsleder 060.10
Ungdomsinstruktør 0X2.70
Ungdomskonsulent (fritidsklubb etc.) 0X2.70
Ungdomssekretær 0X2.70
Ungdomssekretær (religiost arbeid) 079.40
Universalfreser (metall) 751.35
Universitetsbibliotekar 0X3.20
Universitetslektorer .... 062.10—90
Universitets- eller høgskolelærere ..... 062.10—90
Universitetssekretær 102.10
Universitetsstipendiater . 062.10—90
Urmaker 742.10
Utbyggingssjef 102.10
Utdanningsrådgiver 067.30
Utdanningskonsulent 067.20
Utenlandske lektorer (universitet, høgskole) . 062.10—90
Utenriksredaktør 095.05
Utenriksråd 101.10
Utkjøringsselger 644.10
Utlegger (bygg, anlegg) 793.20
Utleieforretningseier 302.10
Utleverer (verktøy) 882.30
Utredere (økonomi, statistikk) ..... 0X4.10—90
Utredningsingeniør (elektroteknikk) 003.32
Utredningsingeniør (mekanikk) 003.34
Utredningsingeniør (teleteknikk, elektronikk) 003.33
Utredningsingeniør (øvrig teknisk virksomhet) 003.39
Utrykningssjefen (politi) 082.50

V

Vakt (bibliotek) 909.90
Vakt (garasje) 909.50
Vakt (garderobe) 999.20
Vakt (museum) 909.90
Vakt (parkering) 909.50
Vakt (parkometer) 909.40
Vakt (resepsjon) 909.90
Vaktassistent 909.20
Vakt- og militærpolitibefal .. X19.30
Vaktkontrollør 909.20
Vaktmann (småbåthavn) 692.30
Vaktmester (boligbygg) 931.20
Vaktmester (offentlig bygg) . 931.25
Vaktsjef (telestasjon) 672.05
Valkearbeider 706.40
Valsearbeider (gummi) 833.30
Valsedreier (metall) 751.30
Valseforer (mølle) 821.20
Valsere (kald) ..... 734.10—90
Valsere (varm) ..... 733.10—90
Vannverkssjef 105.10
Varabrannsjef 901.10
Varebilsjåfør 644.10
Varebud ..... 646.10—90
Varebusseier 302.10
Varietéartist 096.60
Varmemester (fyringsanlegg) 931.20
Varmer (metallverk) 732.10
Varmforsinker (metall) 758.90
Varmfortinner (metall) 758.90
Varmvalsere ..... 733.10—90
Vaskehjelp (privathjem) 951.90
Vasker (cellulose) 835.25
Vasker (sko) 725.10
Vaskeriarbeider 951.20

Vaskeribestyrer 951.10
Vaskeriformann 951.10
Vaskerimester 951.10
Vedberegner (sagbruk) 771.90
Vedhogger 441.10
Vedlikeholdssjef 105.10
Vegarbeider 793.20
Vegdekkemaskinfører 874.70
Vegformann 793.05
Veghøvelkjører 874.50
Vegingeniør 002.11
Vegsjef (kommunal adm.) ... 105.10
Vegsjef (lokal statsadm.) 103.10
Vegtrafikkledere ..... 664.10—90
Vegvalsekjører 874.60
Vegvokter 793.05
Veier (kjemisk prod.) 839.25
Veier (malm) 599.90
Veier (smelteverk) 731.14
Veier (tobakk) 841.10
Velferdssekretær (bedrift) ... 0X2.90
Velferdssekretær (handelsflåten) 0X2.80
Velferdssjef 102.10
Verdipapirmekler 312.20
Verftelektriker 761.15
Verksbetjent (fengsel) 905.10
Verksmester (fengsel) 905.10
Verksmester (mekanikk) 753.05
Verkstedkontrollør (flyverksted) 004.24
Verkstedmekanikere .... 751.10—90
Verkstedsnekker 777.05
Verktøydreier 751.30
Verktøyfreser 751.35
Verktøykonstruktør 004.54
Verktøykontrollør 751.90
Verktøymaker 751.10
Verktøymaskinoperatør 751.60
Verktøysliper 751.55
Verktøyutleverer 882.30
Verneingeniører ..... 003.91—99
Vernelagskurator 0X2.10
Vernelagssekretær 0X2.10
Vernesekretær 0X2.10
Veskesyer 726.40
Veterinær (lokal statsadm.) .. 104.10
Veterinær (sentral statsadm.) .. 102.10
Veterinærer ..... 021.10—90
Vevere ..... 703.10—90
Veverimester 703.05
Vevstolpusser 705.90
Vigoureux-trykker 706.25
Vikler 763.30
Viltstell 42
Viltstellkonsulent 024.40
Vinarbeider 824.90
Vinduspusser 932.50
Vinsjmann 872.10
Virepasser (papir) 836.25
Visekonsul 101.10
Visegutt 646.10
Viserpike 646.10
Vise- og slagersanger 096.40
Vitenskapelige assistenter (universitet, høgskole) 062.10—90
Vognglassmester 796.30
Vognlakkerer 781.40
Vognmontør 752.55
Vognmottaker (bilverksted) 753.05
Vognreparatør 753.45
Vognsalmaker 726.10
Vognsmed 736.40
Vognsmører 876.10
Vokalist 096.40
Voksstøper (støperi) 737.50
Vraker 430.90
Vulkaniseringsarbeider 852.40
Værelseassistent (hotell) 932.20
Værelsepike (hotell) 932.20
Våpensmed 759.15

W

Waterclerk 296.90
Wienerbaker 822.20

Y

Yrkesrettleier 0X6.60
Yrkesvalglærer 064.90
Yster (meieri) 827.10

Z

Zoologisk preparant 0X9.70

Ø

Økonom 297.20
Økonomisjef (bedriftsadm.) .. 111.10
Økonomisjef (sentral statsadm.) 102.10
Ølkjører 644.10
Øvingsskolelærer 064.70