



# **mis 2012•1**

Statistics Sweden

Statistiska centralbyrån

**SSYK 2012  
Standard för svensk  
yrkesklassificering 2012**



# **SSYK 2012**

## **Standard för svensk yrkesklassificering**

# Swedish Standard Classification of Occupations 2012

Statistics Sweden  
2012

---

Producent  
*Producers* SCB, avdelningen för ekonomisk statistik  
Statistics Sweden, Economic Statistics Department  
SE-701 89 Örebro  
+46 19 17 60 00

Förfrågningar  
*Enquiries* Stina Åsling Rønning, +46 19 17 62 07  
stina.ronning@scb.se  
Mariette Thell, +46 19 17 66 00  
mariette.thell@scb.se  
Freja Werke, +46 19 17 64 55  
freja.werke@scb.se

Det är tillåtet att kopiera och på annat sätt mångfaldiga innehållet i denna publikation.

Om du citerar, var god uppge källan på följande sätt:

Källa: SCB, MIS 2012:1, *SSYK 2012 Standard för svensk yrkesklassificering*.

It is permitted to copy and reproduce the contents in this publication.

When quoting, please state the source as follows:

Source: Statistics Sweden MIS 2012:1, *SSYK 2012 Swedish Standard Classification of Occupations 2012*.

Omslag/Cover: Ateljén, SCB

ISSN 1654-3718 (Online)

URN:NBN:SE:SCB-2012-X70BR1 201\_.pdf

Denna publikation finns enbart i elektronisk form på [www.scb.se](http://www.scb.se).

This publication is only available in electronic form on [www.scb.se](http://www.scb.se)

## Förord

I denna publikation presenteras Standard för svensk yrkesklassificering 2012, SSYK 2012, som är ett system för gruppering av individers yrken.

SSYK 2012 bygger på den internationella yrkesklassifikationen ISCO-08 (International Standard Classification of Occupations) som används vid rapportering och sammanställning av statistik inom EU.

En förstudie om behovet av en uppdatering baserat på den internationella uppdateringen påbörjades våren 2010 och avrapporterades i juni samma år då beslut om en uppdatering fattades. Arbetet med uppdateringen av SSYK 2012 är resultatet av ett omfattande utredningsarbete, som utförts gemensamt av Arbetsförmedlingen och SCB. Under hösten 2010 samlades synpunkter på SSYK 96 samt den uppdaterade internationella förlagan ISCO-08 in från användare och intressenter. Ett första förslag till indelning presenterades i maj 2011. Efter remissbehandling och bearbetning av inkomna synpunkter kunde den nya yrkesindelningen fastställas av SCB i maj 2012.

Syftet har varit att åstadkomma en uppdaterad svensk yrkesindelning som återspeglar dagens yrkesstruktur, samtidigt som kraven på internationell rapportering och jämförbarhet så långt som möjligt tillgodoses.

Yrkesindelningen är en viktig standard inom arbetsmarknads- och individstatistikens område. Yrkesuppgifter används till en mängd skiftande ändamål bland annat yrkesmedicinsk och samhällsvetenskaplig forskning, utbildnings-, sysselsättnings- och samhällsplanering, prognoser samt hälso- och sjukvårdsplanering. Arbetsförmedlingen tillämpar samma grundstandard för att organisera information om lediga platser, arbetssökanden och yrken. Standardens roll som samordningsinstrument är således av central betydelse.

SCB rekommenderar därför att SSYK 2012 även tillämpas av andra statistikproducenter.

Meddelandet har framställts av Rita Bergenhill och Åsa Skiöld Arbetsförmedlingen samt Leif Haldorson, Stina Åsling Rönning och Freja Werke SCB. Andra kollegor har lämnat viktiga bidrag till innehållet.

Statistiska centralbyrån i maj 2012

Folke Carlsson

Freja Werke



## Innehåll

A separate text in English is provided at the end of the publication, on page 165.

Förord .....	3
<b>1 Introduktion SSYK 2012 – Inledning .....</b>	<b>7</b>
1.1 Bakgrund .....	7
1.2 ISCO-08 .....	7
1.3 EU-reglering .....	8
1.4 Revideringsarbetet .....	8
1.5 Nationella anpassningar .....	9
1.6 Relationer till andra standarder och befattningssystem.....	11
<b>2 Struktur och grundläggande principer .....</b>	<b>13</b>
2.1 Definition av arbete och yrke .....	13
2.2 Kvalifikationsnivå och specialisering .....	14
2.2.1 Kvalifikationsnivå.....	14
2.2.2 Specialisering.....	15
<b>3 Beskrivning av standarden .....</b>	<b>17</b>
3.1 Ansvarsnivåer för chefer .....	17
3.2 Yrkesbeskrivningar .....	18
3.3 Index över yrkesbenämningar .....	18
3.4 Vissa tillämpningsfrågor.....	18
3.4.1 Chefer och arbetsledare .....	18
3.4.2 Jobb med diversifierade arbetsuppgifter .....	19
3.4.3 Praktikanter och lärlingar.....	19
3.4.4 Doktorander .....	19
<b>4 Översiktlig förteckning över yrkesområden, huvudgrupper, yrkesgrupper och undergrupper.....</b>	<b>21</b>
<b>5 Beskrivningar av yrkesområden, huvudgrupper, yrkesgrupper och undergrupper .....</b>	<b>31</b>
<b>Yrkesområde 1 – Chefsyrken .....</b>	<b>32</b>
<b>Yrkesområde 2 – Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens .....</b>	<b>49</b>
<b>Yrkesområde 3 – Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande.....</b>	<b>63</b>
<b>Yrkesområde 4 – Yrken inom administration och kundtjänst.....</b>	<b>72</b>
<b>Yrkesområde 5 – Service-, omsorgs- och försäljningsyrken .....</b>	<b>76</b>
<b>Yrkesområde 6 – Yrken inom lantbruk, trädgård, skogsbruk och fiske .....</b>	<b>82</b>
<b>Yrkesområde 7 – Yrken inom byggverksamhet och tillverkning .....</b>	<b>85</b>
<b>Yrkesområde 8 – Yrken inom maskinell tillverkning och transport m.m. ....</b>	<b>92</b>
<b>Yrkesområde 9 – Yrken med krav på kortare utbildning eller introduktion.....</b>	<b>99</b>
<b>Yrkesområde 0 – Militära yrken.....</b>	<b>103</b>

<b>Bilagor</b> .....	<b>105</b>
Bilaga 1: Översättningsnycklar mellan SSYK 2012 och SSYK 96.....	105
Bilaga 2: Översättningsnyckel mellan ISCO-08 och SSYK 2012 .....	147
<b>Referenser</b> .....	<b>163</b>
<b>In English</b> .....	<b>165</b>
<b>1 Introduction SSYK 2012</b> .....	<b>165</b>
1.1 Background .....	165
1.2 ISCO-08 .....	165
1.3 EU regulations .....	166
1.4 Revision work .....	167
1.5 National adjustments .....	167
1.6 Relationships to others standards and occupational systems .....	169
<b>2 Structure and fundamental principles:</b> .....	<b>170</b>
2.1 Definition of job and occupation .....	170
2.2 Skill level and skill specialisation.....	170
2.2.1 Skill level.....	171
2.2.2 Specialisation.....	172
<b>3 Description of the standard</b> .....	<b>173</b>
3.1 Level of responsibility for managers.....	173
3.2 Descriptions of occupations .....	173
3.3 Index of occupational titles.....	174
3.4 Some application issues .....	174
3.4.1 Managers and supervisors .....	174
3.4.2 Jobs with diversified working tasks .....	175
3.4.3 Trainees and apprentices.....	175
3.4.4 Doctoral students.....	175



# 1 Introduktion SSYK 2012 – Inledning

## 1.1 Bakgrund

Standard för svensk yrkesklassificering 2012 (SSYK 2012) är ett system för klassificering och aggregering av yrkesinformation i administrativa register eller statistiska undersökningar. SSYK används till exempel för att klassificera personer efter det arbete de utför och i arbetsförmedlande verksamhet för att klassificera lediga jobb och arbetssökande.

SSYK 2012 är en uppdatering av den tidigare yrkesklassifikationen SSYK 96, som den också ersätter. Till grund för SSYK 2012 ligger den internationella yrkesklassifikationen International Standard Classification of Occupations 2008 (ISCO-08), som är en uppdatering av föregångaren ISCO-88 och ISCO-88COM<sup>1</sup> som i sin tur låg till grund för SSYK 96.

## 1.2 ISCO-08

Strukturen till ISCO-08 fastställdes i december 2007 på ett expertmöte organiserat av International Labour Organization (ILO) med representanter för arbetsgivare, arbetstagare och regeringar. Uppdateringen har genomförts i enlighet med det mandat som beslutades på den sjuttonde internationella statistikerkonferensen (ICLS), som anordnades av ILO 2003.

Globaliseringen av arbetsmarknaden har ökat efterfrågan på internationellt jämförbara yrkesdata både för statistiska och administrativa ändamål. ISCO-08 syftar till att möta detta behov genom att

- ge en aktuell och relevant grund för internationell rapportering, jämförelser och utbyte av yrkesinformation
- tjäna som en förlaga för utveckling av nationella och regionala yrkesklassifikationer
- vara tillämpbar för länder som inte utvecklar egna nationella yrkesklassifikationer.

ISCO-08 är i likhet med ISCO-88 en hierarkisk indelning med fyra nivåer; 436 *Unit groups* utgör den mest detaljerade nivån, vilken kan aggregeras till 130 *Minor groups*, till 43 *Sub-major groups* och 10 *Major groups*. Indelningen bygger på likheter vad gäller kvalifikationer och specialisering. Förändringsarbetet har, trots att det rubricerats som en uppdatering och inte en revision, blivit relativt omfattande och berör många klasser. Det har inriktats på att förtydliga oklarheter i den tidigare versionen samt att komplettera indelningen med nya yrken och anpassas till dagens arbetsmarknad. Det gäller speciellt yrken relaterade till miljö, informations- och kommunikationsteknologi samt arbeten inom hälso- och sjukvård.

---

<sup>1</sup> ISCO-88(COM) är den Europeiska unionens variant av ISCO-88.

Några av de viktigaste förändringarna i korthet:

- *Major group 1 (Managers)* har omorganiserats. Klasserna för specialiserade chefer har omdefinierats samtidigt som nya klasser för t.ex. chefer inom handel samt hotell och restaurang har tillkommit. Uppdelningen av chefer i stora/medelstora företag respektive små företag har tagits bort liksom den strikta indelningen efter näringsgren. I stället fästs större vikt vid chefers funktionella roll.
- Inom *Major group 2 (Professionals)* har antalet klasser ökat, vilket beror dels på att yrken uppgraderats och flyttats från *Major group 3*, dels på tillkomsten av nya yrken. Till detta yrkesområde hör nu t.ex. samtliga lärare, sjuksköterskor, sjukgymnaster, arbetsterapeuter, optiker och musiker. Nya yrken inom IT och miljö har tillkommit.
- *Major group 4 (Clerical support workers)* och *5 (Service and sales workers)*, vilka båda innehåller yrken som i många länder är dominerade av kvinnor, har fått en ökad detaljeringsgrad. Arbeten inom *Major group 8 (Plant and machine operators, and assemblers)*, som ofta är mansdominerade, har däremot fått en minskad detaljering.
- Nya klasser för *supervisors*. Enligt ISCO-88 redovisas arbetsledare tillsammans med underställd personal, detta under antagandet att de ofta även deltar i det operativa arbetet. I ISCO-08 har man uppmärksammat det faktum att vissa jobb som arbetsledare omfattar helt eller delvis andra arbetsuppgifter. För att skilja ut dessa har därför separata yrkesgrupper skapats för arbetsledare inom gruvdrift, tillverkning, bygg och anläggning, kontor, detaljhandel samt hotell och storhushåll. Övriga arbetsledare klassificeras liksom tidigare tillsammans med underställd personal.

ISCO-08 är primärt inte avsedd att ersätta existerande nationella klassifikationssystem. En yrkesstandard ska helst avspegla de olika jobb som finns på arbetsmarknaden i det aktuella landet. Ett land som har en yrkesklassifikation som nära ansluter till ISCO-08 i begrepp och struktur, får emellertid en yrkesstatistik som är lättare att jämföra internationellt.

Många länder har liksom Sverige valt att utveckla en ny yrkesindelning baserad på ISCO-08, men det finns även exempel på länder med klassifikationer med annan struktur och andra grundläggande principer som istället utarbetat en översättningsnyckel till ISCO-08.

### 1.3 EU-reglering

EU-kommissionen rekommenderar att medlemsstaterna från och med 2011 använder ISCO-08 i sin rapportering från alla de undersökningar som ingår i det europeiska statistiksystemet (EC No 824/2009). För *Labour Force Survey (LFS)*, *Survey on Income and Living Conditions (EU-SILC)*, *Structure of Earnings Survey (SES)* m.fl. undersökningar finns en tvingande förordning (EC 1022/2009). Den internationella statistikrapporteringen sker normalt på två- eller tresiffernivå.

### 1.4 Revideringsarbetet

För att underlätta implementeringen av ISCO-08 gav EU:s statistikkontor Eurostat medlemsländerna möjlighet att ansöka om bidrag. I oktober 2009 beviljades SCB medel för att genomföra en förstudie om hur Sverige på bästa sätt skulle kunna implementera ISCO-08, varpå en projektgrupp för

arbetet bildades. Projektet var uppdelat i flera delmoment, där det första var att översätta strukturen och definitionerna i ISCO-08 till svenska. Andra moment var att klassificera alla yrkesbenämningar i SCB:s svenska index enligt ISCO-08 samt att skapa en nyckel mellan SSYK 96 och ISCO-08. Därutöver har även två seminarier hållits med kollegor från statistikbyråerna i Norge och Finland. Projektet avslutades i november 2010.

Parallellt med detta arbete pågick en dialog med olika användare och andra intressenter. I februari 2010 skickades ett första brev ut till externa användare där de fick möjlighet att ge sin syn på om och när SSYK bör revideras. Svaren gav en entydig bild; SSYK 96 ansågs i stora delar föråldrad, ISCO-08 speglar dagens arbetsmarknad bättre. Flertalet var också mycket angelägna om en snar revidering av SSYK, eftersom nationella anpassningar ansågs nödvändiga.

Under första halvåret 2010 sammanställdes en rapport om konsekvenserna av uppdateringen av ISCO-88 för Sveriges del (SCB 2010). Rapporten, som var avsedd att tjäna som ett beslutsunderlag för en uppdatering av SSYK, skickades även till berörda arbetsgivar- och arbetstagarorganisationer, myndigheter, forskare och utredare för synpunkter.

I september 2010 inledde SCB och Arbetsförmedlingen det gemensamma arbetet med att uppdatera SSYK. En gemensam projektgrupp och styrgrupp inrättades. Ett stort antal intressenter har under projektets gång haft möjlighet att lämna synpunkter och förslag till förbättringar.

I maj 2011 presenterades ett första utkast till en ny struktur. I underlaget motiverades vilka avvägningar som gjorts och vilka önskemål som inte kunnat tillgodoses (SCB 2011). Arbetet med strukturen, klassbenämningar, definitioner, index och översättningsnycklar har efter ytterligare kontakter med experter och intressenter sedan fortsatt fram till mars 2012.

## 1.5 Nationella anpassningar

Syftet med revideringen av SSYK har varit skapa en yrkesindelning som återspeglar den svenska yrkesstrukturen, samtidigt som kraven på internationell rapportering och jämförbarhet så långt som möjligt tillgodoses. För att inte jämförbarheten med ISCO ska gå förlorad, har strävan varit att undvika att flytta yrkesgrupper till en annan kvalifikationsnivå. Yrkesklasser som primärt är avsedda för utvecklingsländer har uteslutits. För att göra klassifikationen så nära ISCO-08 som möjligt har sifferserierna fått följa den internationella strukturen i största möjliga mån. Det innebär att yrkesgruppen på tresiffernivån som blivit tomma på grund av svenska anpassningar utgår och utgör luckor, istället för att fylla på serien.

ISCO-08, som ligger till grund för revideringen av SSYK, är i första hand utformad för att redovisa yrkesstatistik på en övergripande nivå från folkräkningar och arbetskraftsundersökningar. Den svenska tillämpningen omfattar emellertid för närvarande även:

- lönestrukturstatistik och andra statistiska undersökningar
- klassificering av lediga jobb och arbetssökande
- anmälan om arbetsolyckor, arbetsskador eller arbetssjukdomar
- ansökan om arbetstillstånd i Sverige.

Fler tillämpningar innebär också olika krav på klassifikationen, vilket betyder att slutresultatet måste bli en kompromiss mellan olika behov.

Grunden för de svenska anpassningarna har varit dels erfarenheter av tillämpningen av SSYK 96, dels de synpunkter som framförts av olika intressenter i samband med utredningsarbetet eller vid ett tidigare tillfälle.

Förändringarna av SSYK motiveras främst av statistiskskäl (löneskillnader, jämställdhet), bättre jobbmatchning och internationella rapporteringskrav.

Det har inte varit möjligt att tillgodose alla önskemål från olika intressenter. En ökad detaljeringsgrad i indelningen är till exempel inte meningsfull om det sker på bekostnad av kvalitet. Arbetsgruppen har i dessa avvägningar utgått från följande kriterier:

- Om det inte är möjligt att skapa en tydlig distinktion mellan olika yrken så att det blir uppenbart hur intervjuare, arbetsgivare och arbets sökande ska klassificera yrket, finns det inte förutsättningar att skapa yrkesstatistik med acceptabel kvalitet.
- Ur matchningssynpunkt är det inte relevant att skapa så många och detaljerade yrkesklasser som möjligt.
- En yrkesgrupp eller ett yrke med relativt få utövare kan inte särredovisas i SCB:s urvalsundersökningar, t.ex. arbetskraftsundersökningarna eller lönestrukturstatistiken.

Anpassningarna till den svenska arbetsmarknaden (i förhållande till ISCO-08) består i huvudsak av:

- fler klasser inom chefsområdet, dessutom har en uppdelning på två olika ansvarsnivåer tillkommit
- fler klasser inom huvudgrupp 21 (Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom naturvetenskap och teknik)
- fler klasser inom hälso- och sjukvård, främst för sjuksköterskor samt för vård- och omsorgspersonal i yrkesområde 5 (Service-, omsorgs- och försäljningsyrken)
- fler klasser för lärare på universitet och högskolor
- fler klasser inom det juridiska området
- fler klasser inom det sociala området
- omdisponering av klasserna inom yrkesområde 4 (Yrken inom administration och service)
- färre klasser inom yrkesområde 6 (Yrken inom lantbruk, trädgård, skogsbruk och fiske)
- färre klasser inom yrkesområde 7 (Yrken inom byggverksamhet och tillverkning)
- fler klasser inom yrkesområde 8 (Yrken inom maskinell tillverkning och transport m.m.)
- färre klasser inom yrkesområde 9 (Yrken med krav på kortare utbildning eller introduktion).

När det gäller *poliser* har det inte varit möjligt att följa ISCO:s intentioner att skilja mellan 3355 (*Police inspectors and detectives*) och 5412 (*Police officers*). Utbildnings- och kompetenskraven för de flesta svenska poliser är likartade. I den svenska tillämpningen klassificeras därför samtliga poliser (utom chefer) under yrkesområde 3.

Enligt ISCO hör allt arbete inom försvaret till *Major group 0 (Armed forces occupations)*. Enligt SSYK 2012 ska arbeten inom försvaret som har civila motsvarigheter föras till respektive klass inom yrkesområde 2–9.

Översikten över strukturen med benämningar på engelska följer i möjligaste mån ISCO-08 och är således inte en direktöversättning av den svenska rubriken.

## 1.6 Relationer till andra standarder och befattningssystem

SSYK 2012 är en uppdatering av SSYK 96. Förändringarna är betydande eftersom klasser har tillkommit, aggregerats, delats upp, flyttats eller utgått. Många klasser har dock ett oförändrat innehåll, men kan ha fått en ny kod och/eller benämning. För att underlätta jämförelser över tid har SCB tagit fram översättningsnycklar mellan SSYK 2012 och SSYK 96 (se bilaga 1a och 1b). För internationell rapportering enligt ISCO-08 på tre-siffernivå kan översättningsnyckeln i bilaga 2 användas. Översättningsnycklarna finns även på webbplatsen: [www.scb.se/ssyk](http://www.scb.se/ssyk).

För att bland annat tillgodose de behov som arbetsmarknadens parter har av att belysa lönestrukturen, har sektorsvisa eller avtalsvisa befattningsnomenklaturer sedan länge tillämpats på den svenska arbetsmarknaden. Varje nomenklatur omfattar endast de yrken eller befattningar som finns på den aktuella delen av arbetsmarknaden, men är i gengäld betydligt mer detaljerad än SSYK. När det gäller uppgiftsinsamling till lönestatistiken och yrkesregistret görs i vissa fall klassificeringen primärt enligt en relevant befattningsnomenklatur, som sedan översätts till SSYK med hjälp av en översättningsnyckel.



## 2 Struktur och grundläggande principer

Struktur och underliggande principer i SSYK 2012 är i allt väsentligt oförändrade jämfört med SSYK 96. Antalet klasser på varje nivå framgår av följande uppställning:

Nivå/Kod	SSYK 96	SSYK 2012	ISCO-08
Yrkesområde/Ensiffernivå	10	10	10
Huvudgrupp/Tvåsiffernivå	27	46	43
Yrkesgrupp/Tresiffernivå	113	147 <sup>2</sup>	130
Undergrupp/Fyrsiffernivå	355	429 <sup>3</sup>	436

### Exempel:

Yrkesområde:	5	Service-, omsorgs- och försäljningsyrken
Huvudgrupp:	53	Omsorgsyrken
Yrkesgrupp:	531	Barnskötare och elevassistenter m.fl.
Undergrupp:	5311	Barnskötare

Grundläggande för hur indelningen är organiserad är begreppen *arbete* och *kvalifikationer*. De definieras i princip på samma sätt som i ISCO-08.

### 2.1 Definition av arbete och yrke

Ett *arbete* eller jobb (eng. *job*) definieras som de arbetsuppgifter och göromål som utförs eller ska utföras av en person som anställd eller egenföretagare.

Begreppet *yrke* (eng. *occupation*) hänför sig till vilken typ av arbete som utförs. Ett antal olika jobb med likartade arbetsuppgifter utgör tillsammans ett yrke.

*Exempel:* Ett arbete kan bestå i att köra en buss mellan flygterminal och flygplan, ett annat att köra en linjebuss mellan flygplats och city medan ett tredje jobb kan vara att köra en skolbuss. Tre separata jobb med något olika förutsättningar men yrket är detsamma, bussförare.

En person kan vara förknippad med ett yrke genom det arbete man för tillfället har, som man haft tidigare eller som man söker.

I indelningen fästs ingen eller liten vikt vid en persons formella utbildning, en persons yrkesställning (anställd/företagare) eller företagets bransch och storlek.

<sup>2</sup> Klasserna för sjuksköterskor omfattar två yrkesgrupper.

<sup>3</sup> Antalet undergrupper är baserat på den föreslagna rekommendationen av uppdelning på två ansvarsnivåer för chefer.

## 2.2 Kvalifikationsnivå och specialisering

Kvalifikationer (eng. *skills*), definierat som de kunskaper och färdigheter som fodras för att utföra de arbetsuppgifter som hör till ett givet yrke, har två dimensioner; kvalifikationsnivå och specialisering. Kvalifikationsnivå används i huvudsak som kriterium på ensiffernivå, medan specialisering ofta är vägledande på mer detaljerade nivåer.

### 2.2.1 Kvalifikationsnivå

Kvalifikationsnivån speglar typ av arbetsuppgifter och deras komplexitet. Den tillämpas operationellt genom att någon eller några av följande aspekter beaktats vid inplaceringen av ett yrke:

- Arbetsuppgifterna i yrket jämfört med dem som beskrivs under olika yrkesområden med tillhörande kvalifikationsnivå.
- Längden på den formella utbildning som är normal för yrket, definierat enligt den internationella utbildningsstandarden ISCED-97<sup>4</sup>.
- De arbetslivserfarenheter och mängden informell träning som krävs i yrket.

För att underlätta internationella jämförelser väger det första av dessa tre kriterier tyngre än formell utbildning och arbetslivserfarenheter. Formell utbildning ska endast ses som en av flera komponenter som indikerar en kvalifikationsnivå; de kunskaper och färdigheter som krävs i ett yrke kan även ha inhämtats genom yrkeserfarenhet. Eftersom den formella utbildningens längd tenderar att förlängas, kan det också vara svårt att klarlägga vad som är normalt för ett yrke.

Det bör observeras att det som avses är de kvalifikationer som är normalt för ett yrke, vilka inte nödvändigtvis överensstämmer med de kvalifikationer som den arbetstagare har som utför arbetet.

SSYK 2012 grundar sig på en internationell indelning och där har endast fyra breda kvalifikationsnivåer definierats:

- Nivå 1 motsvarar ISCED-97 Level 1, som omfattar elementär utbildning på grundskolenivå. Översatt till svenska förhållanden innebär det inga eller låga formella utbildningskrav.
- Nivå 2 motsvarar ISCED-97 Level 2–4, som omfattar utbildningar på gymnasial nivå samt eftergymnasiala utbildningar kortare än 2 år.
- Nivå 3 motsvarar ISCED-97 Level 5b, som omfattar praktiska eller yrkesspecifika eftergymnasiala utbildningar om 2–3 år.
- Nivå 4 motsvarar ISCED-97 Level 5a–6, som omfattar teoretiska eller forskarförberedande eftergymnasiala utbildningar samt forskarutbildningar om minst 3 år, normalt 4 år eller längre.

---

<sup>4</sup> International Standard Classification of Education, UNESCO 1997.



Yrkesområdena i SSYK 2012 är förknippade med följande kvalifikationsnivåer enligt följande:

Yrkesområde/ Huvudgrupp	Benämning	Kvalifikationsnivå
1 (exkl. 17)	Chefsyrken	4
17	Verksamhetschefer inom servicenäringar	3
2	Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens	4
3	Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande	3
4	Yrken inom administration och kundtjänst	2
5	Service-, omsorgs- och försäljningsyrken	2
6	Yrken inom lantbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	2
7	Yrken inom byggverksamhet och tillverkning	2
8	Yrken inom maskinell tillverkning och transport m.m.	2
9	Yrken med krav på kortare utbildning eller introduktion	1
01	Officerare	4
02	Specialistofficerare	3
03	Soldater m.fl.	2

### 2.2.2 Specialisering

De mer detaljerade nivåerna i SSYK 2012 bygger i huvudsak på likheter i den specialisering som fodras för ett arbete. Följande aspekter har beaktats:

- vilka ämneskunskaper som krävs
- vilka verktyg, redskap och maskiner som används
- vilken typ av material som bearbetas
- vilken typ av vara eller tjänst som produceras.



## 3 Beskrivning av standarden

SSYK 2012 avser att täcka alla på svensk arbetsmarknad förekommande arbeten som det utgår lön eller annan ersättning för. Volontärarbete är exkluderat, däremot ska oavlönat arbete i familjeföretag kunna klassificeras. I princip ska ett givet arbete endast kunna klassificeras på ett enda sätt.

Indelningen omfattar följande tio breda yrkesområden:

- 1 Chefsyrken
- 2 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens
- 3 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande
- 4 Yrken inom administration och kundtjänst
- 5 Service-, omsorgs- och försäljningsyrken
- 6 Yrken inom lantbruk, trädgård, skogsbruk och fiske
- 7 Yrken inom byggverksamhet och tillverkning
- 8 Yrken inom maskinell tillverkning och transport m.m.
- 9 Yrken med krav på kortare utbildning eller introduktion
- 0 Militära yrken

Samtliga klasser på olika nivåer är förtecknade i kapitel 5 Beskrivningar av yrkesområden, huvudgrupper, yrkesgrupper och undergrupper.

### 3.1 Ansvarsnivåer för chefer

Ett önskemål vid framtagandet av SSYK 2012 har varit att för svensk användning kunna spegla ansvarsnivåer för chefer.

Den högsta verkställande chefsnivån, område 11, inom verksamhet med chefshierarkier följer det internationella förslaget. För övriga chefer har en matrixmodell tagits fram i strukturen för områdena 12–17. Treställig kod används för att identifiera fyrsifferklasser enligt ISCO-08 samt svenska anpassningar. Den fjärde siffran används enbart för:

1 = Funktionschef eller chef på mellanchefernivå dvs. chef över andra chefer. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

2 = Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, verkställande direktör eller motsvarande i organisation utan mellanchefer. Högsta chef i företag utan chefshierarki.

För vissa klasser, där det finns anledning att tro att ingen uppdelning på olika ansvarsnivåer behövs eller är möjlig, sätts fjärdesiffran till 0. I enskilda undersökningar kan man på förhand välja att inte dela upp chefsyrkena på olika ansvarsnivåer, i dessa fall sätts den fjärde siffran för områden 12–17 alltid till 0.

Matrixmodellen gör det möjligt att använda nomenklaturen utan uppdelning på kvalifikationsnivåer och ändå uppfylla kraven på internationell rapportering.

## 3.2 Yrkesbeskrivningar

En klass definieras med hjälp av en tillhörande beskrivning. För varje yrkesområde, huvudgrupp, yrkesgrupp och undergrupp har generella beskrivningar utarbetats, vilka dock inte gör anspråk på att beskriva samtliga de arbetsuppgifter som kan ingå i ett yrke. Ett tillhörande yrke kan innefatta alla eller endast en del av de uppräknade arbetsuppgifterna. För att tydliggöra gränserna mellan olika klasser har exempel på yrken som hör eller inte hör till klassen angivits.

Jämfört med SSYK 96 har yrkesbeskrivningarna för många av de kvarstående klasserna uppdaterats. För tillkommande yrken har nya definitioner utarbetats.

Yrken som inte tillhör en specifik undergrupp, klassificeras i en residualgrupp (i förekommande fall). I en residualgrupp inleds benämningen alltid med ordet "Övriga", medan koden avslutas med siffran "9".

## 3.3 Index över yrkesbenämningar

För att underlätta klassificeringsarbetet tillhandahåller SCB en förteckning (index) över yrkesbenämningar med tillhörande SSYK-koder (se dokument under [www.scb.se/ssyk](http://www.scb.se/ssyk)). Förteckningen aktualiseras regelbundet, men gör inte anspråk på att omfatta alla förekommande yrkesbenämningar. Eftersom samma yrkesbenämning kan användas för att beteckna helt skilda arbeten beroende på till exempel bransch eller sektor, måste en sådan förteckning alltid användas med en viss försiktighet. Information om huvudsakliga arbetsuppgifter förbättrar oftast möjligheterna till rätt klassificering. Yrkesbenämningar kan inte användas för att definiera innehållet i en klass, utan ska endast ses som ett hjälpmedel i kodningen.

## 3.4 Vissa tillämpningsfrågor

### 3.4.1 Chefer och arbetsledare

I den svenska anpassningen som följer den internationella uppdateringen ska högsta chefen kodas som 1120 Verkställande direktörer m.fl. i företag som är så omfattande att det finns en chefshierarki. För företag som saknar chefshierarki ska högsta chefen kodas i huvudgrupp 12–17 efter verksamhet. Att skilja mellan chefer (eng. *managers*) och arbetsledare (eng. *supervisors*) kan vara problematiskt. Både chefer och arbetsledare planerar, organiserar, samordnar, kontrollerar och leder arbete utfört av andra. En avgörande skillnad är att arbetsledare endast är ansvariga för aktiviteter utförda av andra arbetstagare, medan chefer som klassificeras under yrkesområde 1 ska ha ett övergripande ansvar för en verksamhet i ett företag eller en organisatorisk enhet. Dessutom har chefer i allmänhet ansvar för och fattar beslut om:

- a) den övergripande strategiska och operativa ledningen av ett företag eller en organisatorisk enhet (t.ex. typ av producerad vara eller tjänst, kvantitet och kvalitet),
- b) budget (hur mycket pengar som ska användas och för vilket ändamål),
- c) urval, anställning och avveckling av personal.

Det är inte ett nödvändigt villkor att chefer måste ha ansvar för alla dessa tre områden, eftersom graden av självständighet kan variera.

Arbetsledare kan ge råd och stöd i dessa frågor, speciellt när det gäller personalfrågor, men har inte befogenhet att fatta beslut. De har ofta arbetserfarenhet av ett eller flera av yrkena som de arbetsleder.

I ISCO-08 och SSYK 2012 har hänsyn tagits till att arbetsledare inte alltid utför samma arbetsuppgifter som underställd personal. Följande särskilda undergrupper har därför skapats för arbetsledare i SSYK 2012:

- 3121 Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva
- 3122 Arbetsledare inom tillverkning
- 3341 Gruppleddare för kontorspersonal
- 4321 Arbetsledare inom lager och terminal
- 5151 Städledare och husfruar
- 5221 Säljande butikschefer och avdelningschefer i butik

Övriga arbetsledare ska klassificeras i samma klass som underställd personal. Aktuella arbetsuppgifter utöver samordning och kontroll av utfört arbete kan vara instruktion av nyanställda och ibland deltagande i det löpande arbetet.

### 3.4.2 Jobb med diversifierade arbetsuppgifter

Följande allmänna regler kan praktiseras vid behov:

- a) Om arbetsuppgifterna kräver kvalifikationer som normalt erhålls genom en olika lång utbildning eller arbetserfarenhet, ska yrket klassificeras efter de arbetsuppgifter som har den högsta kvalifikationsnivån.

*Exempel:* Ett jobb som består av att köra en budbil samt att lasta i och ur gods, ska klassificeras som budbilsförare.

- b) Om arbetsuppgifterna kan hänföras till både produktion och distribution av varor, ska jobbet klassificeras efter det först nämnda.

*Exempel:* Ett jobb som består i att baka och sälja bröd ska klassificeras som bagare, inte som butikssäljare.

- c) Om de olika arbetsuppgifterna kan hänföras till produktion och kvalifikationsnivån är densamma, ska hänsyn tas till vilka arbetsuppgifter som kräver mest tid.

*Exempel:* Ett jobb som består i att både montera dörrar med karm och att installera elektrisk dörrstängare, ska klassificeras som byggnadsnickare.

### 3.4.3 Praktikanter och lärlingar

Elever, lärlingar och praktikanter ska klassificeras i enlighet med det *framtida* yrket. Det kan gälla till exempel blivande läkare, jurister, snickare och andra hantverksyrken.

### 3.4.4 Doktorander

Doktorander utgör en egen grupp i SSYK. Deras främsta uppgift är studier och i de fall undervisning eller andra arbetsuppgifter förekommer bedöms detta utgöra en så pass liten del av tiden att det därför skiljer sig åt mot de andra yrkesgrupperna inom högskola och universitet.

Industridoktorander ska i första hand ingå i det yrke inom det område där forskningen bedrivs.



## 4 Översiktlig förteckning över yrkesområden, huvudgrupper, yrkesgrupper och undergrupper

Yrkesgrupper som har utgått eller omplacerats i SSYK 2012 jämfört med strukturen enligt ISCO-08 redovisas med fotnot. Läs mer i avsnitt 1.5 Nationella anpassningar.

### Yrkesområde 1

#### Chefsyrken

#### 11 Politiker, verkställande direktörer och högre ämbetsmän m.fl.

- 111 Politiker och högre ämbetsmän
- 1111 Politiker
- 1112 General-, landstings- och kommun-  
direktörer m.fl.
- 1113 Chefstjänstemän i intresseorganisationer

#### 112 Verkställande direktörer m.fl.

- 1120 Verkställande direktörer m.fl.

#### 12 Chefer inom ekonomi, personal, marknadsföring och försäljning samt annan administration m.m.

##### 121 Ekonomi- och finanschefer

- 1211 Ekonomi- och finanschefer  
nivå 1
- 1212 Ekonomi- och finanschefer  
nivå 2

##### 122 Personal- och HR-chefer

- 1221 Personal- och HR-chefer  
nivå 1
- 1222 Personal- och HR-chefer  
nivå 2

##### 123 Förvaltnings- och planeringschefer

- 1230 Förvaltnings- och planeringschefer  
nivå 0

##### 124 Informations-, kommunikations- och PR-chefer

- 1241 Informations-, kommunikations- och  
PR-chefer  
nivå 1
- 1242 Informations-, kommunikations- och  
PR-chefer  
nivå 2

#### 125 Försäljnings- och marknadschefer

- 1251 Försäljnings- och marknadschefer  
nivå 1
- 1252 Försäljnings- och marknadschefer  
nivå 2

#### 129 Övriga administrations- och servicechefer

- 1291 Övriga administrations- och servicechefer  
nivå 1
- 1292 Övriga administrations- och servicechefer  
nivå 2

#### 13 Chefer inom IT, logistik, FoU, fastighetsbolag, bygg- och ingenjersverksamhet samt tillverkning m.m.

##### 131 IT-chefer

- 1311 IT-chefer  
nivå 1
- 1312 IT-chefer  
nivå 2

##### 132 Inköps-, logistik- och transportchefer

- 1321 Inköps-, logistik- och transportchefer  
nivå 1
- 1322 Inköps-, logistik- och transportchefer  
nivå 2

##### 133 Forsknings- och utvecklingschefer

- 1331 Forsknings- och utvecklingschefer  
nivå 1
- 1332 Forsknings- och utvecklingschefer  
nivå 2

##### 134 Chefer inom arkitekt- och ingenjersverksamhet

- 1341 Chefer inom arkitekt- och ingenjers-  
verksamhet  
nivå 1
- 1342 Chefer inom arkitekt- och ingenjers-  
verksamhet  
nivå 2

- 135 Fastighets- och förvaltningschefer**  
 1351 Fastighets- och förvaltningschefer nivå 1  
 1352 Fastighets- och förvaltningschefer nivå 2
- 136 Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva**  
 1361 Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva nivå 1  
 1362 Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva nivå 2
- 137 Produktionschefer inom tillverkning**  
 1371 Produktionschefer inom tillverkning nivå 1  
 1372 Produktionschefer inom tillverkning nivå 2
- 138 Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl.**  
 1380 Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl.
- 14 Chefer inom utbildning**
- 141 Chefer inom grund- och gymnasieskola samt vuxenutbildning**  
 1411 Avdelningschefer inom grund- och gymnasieskola samt vuxenutbildning nivå 1  
 1412 Rektorer nivå 2
- 142 Chefer inom förskoleverksamhet**  
 1421 Avdelningschefer inom förskola nivå 1  
 1422 Förskolechefer nivå 2
- 149 Övriga chefer inom utbildning**  
 1491 Övriga avdelningschefer inom utbildning nivå 1  
 1492 Övriga verksamhetschefer inom utbildning nivå 2
- 15 Chefer inom hälso- och sjukvård samt annan samhällsservice**
- 151 Chefer inom hälso- och sjukvård**  
 1511 Klinik- och verksamhetschefer inom hälsa och sjukvård nivå 1  
 1512 Avdelnings- och enhetschefer inom hälsa och sjukvård nivå 2
- 152 Chefer inom socialt och kurativt arbete**  
 1521 Avdelningschefer inom socialt och kurativt arbete nivå 1  
 1522 Enhetschefer inom socialt och kurativt arbete nivå 2
- 153 Chefer inom äldreomsorg**  
 1531 Avdelningschefer inom äldreomsorg nivå 1  
 1532 Enhetschefer inom äldreomsorg nivå 2
- 154 Chefer och ledare inom trossamfund**  
 1540 Chefer och ledare inom trossamfund nivå 0
- 159 Övriga chefer inom samhällsservice**  
 1591 Övriga chefer inom samhällsservice nivå 1  
 1592 Övriga verksamhetschefer inom samhällsservice nivå 2
- 16 Chefer inom bank, finans och försäkring**
- 161 Chefer inom bank, finans och försäkring**  
 1611 Chefer inom bank, finans och försäkring nivå 1  
 1612 Chefer inom bank, finans och försäkring nivå 2
- 17 Chefer inom övrig servicenäring**
- 171 Hotell- och konferenschefer**  
 1711 Hotell- och konferenschefer nivå 1  
 1712 Hotell- och konferenschefer nivå 2
- 172 Restaurang- och kökschefer**  
 1721 Restaurang- och kökschefer nivå 1  
 1722 Restaurang- och kökschefer nivå 2
- 173 Chefer inom handel**  
 1731 Chefer inom handel nivå 1  
 1732 Chefer inom handel nivå 2
- 174 Chefer inom friskvård, sport och fritid**  
 1741 Chefer inom friskvård, sport och fritid nivå 1  
 1742 Chefer inom friskvård, sport och fritid nivå 2



**179 Chefer inom övrig servicenäring**

- 1791 Chefer inom övrig servicenäring nivå 1
- 1792 Chefer inom övrig servicenäring nivå 2

**Yrkesområde 2****Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens****21 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom naturvetenskap och teknik****211 Fysiker, kemister och geologer m.fl.**

- 2111 Fysiker och astronomer
- 2112 Meteorologer
- 2113 Kemister
- 2114 Geologer och geofysiker m.fl.

**212 Matematiker, aktuarier och statistiker**

- 2121 Matematiker och aktuarier
- 2122 Statistiker

**213 Biologer, farmakologer och specialister inom lant- och skogsbruk m.fl.**

- 2131 Cell- och molekylärbiologer m.fl.
- 2132 Växt- och djurbiologer
- 2133 Farmakologer och biomedicinare
- 2134 Specialister och rådgivare inom lantbruk m.m.
- 2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk

**214 Civilingenjörsyrken**

- 2141 Civilingenjörsyrken inom logistik och produktionsplanering
- 2142 Civilingenjörsyrken inom bygg och anläggning
- 2143 Civilingenjörsyrken inom elektroteknik
- 2144 Civilingenjörsyrken inom maskinteknik
- 2145 Civilingenjörsyrken inom kemi och kemiteknik
- 2146 Civilingenjörsyrken inom gruvteknik och metallurgi
- 2149 Övriga civilingenjörsyrken

**215 UTGÅR<sup>5</sup>****216 Arkitekter och lantmätare**

- 2161 Arkitekter m.fl.
- 2162 Landskapsarkitekter
- 2163 Planeringsarkitekter m.fl.
- 2164 Lantmätare

**217 Designer och formgivare**

- 2171 Industridesigner
- 2172 Grafisk formgivare m.fl.
- 2173 Designer inom spel och digitala medier
- 2179 Övriga designer och formgivare

**218 Specialister inom miljö- och hälsoskydd**

- 2181 Arbetsmiljöingenjörer, yrkes- och miljöhygieniker
- 2182 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer
- 2183 Specialister inom miljöskydd och miljöteknik

**22 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom hälso- och sjukvård****221 Läkare**

- 2211 Specialistläkare
- 2212 ST-läkare
- 2213 AT-läkare
- 2219 Övriga läkare

**222 Sjuksköterskor**

- 2221 Grundutbildade sjuksköterskor
- 2222 Barnmorskor
- 2223 Anestesisjuksköterskor
- 2224 Distriktssköterskor
- 2225 Psykiatrisjuksköterskor
- 2226 Ambulanssjuksköterskor m.fl.
- 2227 Geriatriksjuksköterskor
- 2228 Intensivvårdssjuksköterskor

**223 Sjuksköterskor (fortsättning)**

- 2231 Operationssjuksköterskor
- 2232 Barnsjuksköterskor
- 2233 Skolsköterskor
- 2234 Företagssköterskor
- 2235 Röntgensjuksköterskor
- 2239 Övriga specialistsjuksköterskor

**224 Psykologer och psykoterapeuter**

- 2241 Psykologer
- 2242 Psykoterapeuter

**225 Veterinärer**

- 2250 Veterinärer

**226 Tandläkare**

- 2260 Tandläkare

**227 Naprapater, sjukgymnaster och arbetsterapeuter m.fl.**

- 2271 Kiropraktorer och naprapater m.fl.
- 2272 Sjukgymnaster
- 2273 Arbetsterapeuter

<sup>5</sup> Civilingenjörsyrken inom elektroteknik placeras i yrkesgrupp 214 Civilingenjörsyrken.

- 228 Andra specialister inom hälso- och sjukvård**  
 2281 Apotekare  
 2282 Dietister  
 2283 Audionomer och logoped  
 2284 Optiker  
 2289 Övriga specialister inom hälso- och sjukvård
- 23 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom utbildning**
- 231 Universitets- och högskolelärare**  
 2311 Professorer  
 2312 Universitets- och högskolelektorer  
 2313 Forskarassistenter m.fl.  
 2314 Doktorander  
 2319 Övriga universitets- och högskolelärare
- 232 Lärare i yrkesämnen**  
 2320 Lärare i yrkesämnen
- 233 Gymnasielärare**  
 2330 Gymnasielärare
- 234 Grundskollärare, fritidspedagoger och förskollärare**  
 2341 Grundskollärare  
 2342 Fritidspedagoger  
 2343 Förskollärare
- 235 Andra pedagoger med teoretisk specialistkompetens**  
 2351 Speciallärare och specialpedagoger m.fl.  
 2352 Studie- och yrkesvägledare  
 2359 Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens
- 24 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom ekonomi och förvaltning**
- 241 Revisorer, finansanalytiker och fondförvaltare m.fl.**  
 2411 Revisorer m.fl.  
 2412 Controller  
 2413 Finansanalytiker och investeringsrådgivare m.fl.  
 2414 Traders och fondförvaltare  
 2415 Nationalekonomer och makroanalytiker m.fl.  
 2419 Övriga ekonomer
- 242 Organisationsutvecklare, utredare och HR-specialister m.fl.**  
 2421 Lednings- och organisationsutvecklare  
 2422 Planerare och utredare m.fl.  
 2423 Personal- och HR-specialister
- 243 Marknadsförare och informatörer m.fl.**  
 2431 Marknadsanalytiker och marknadsförare m.fl.  
 2432 Informatörer, kommunikatörer och PR-specialister
- 25 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom IT**
- 251 IT-arkitekter, systemutvecklare och testledare m.fl.**  
 2511 Systemanalytiker och IT-arkitekter m.fl.  
 2512 Mjukvaru- och systemutvecklare m.fl.  
 2513 Utvecklare inom spel och digitala media  
 2514 Systemtestare och testledare  
 2515 Systemförvaltare m.fl.  
 2516 IT-säkerhetsspecialister  
 2519 Övriga IT-specialister
- 252 UTGÅR<sup>6</sup>**
- 26 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom juridik, kultur och socialt arbete m.m.**
- 261 Jurister**  
 2611 Advokater  
 2612 Domare  
 2613 Åklagare  
 2614 Affärs- och företagsjurister  
 2615 Förvaltnings- och organisationsjurister  
 2619 Övriga jurister
- 262 Museiintendenter och bibliotekarier m.fl.**  
 2621 Museiintendenter m.fl.  
 2622 Bibliotekarier och arkivarier  
 2623 Arkeologer och specialister inom humaniora m.m.
- 263 Utgår<sup>7</sup>**
- 264 Författare, journalister och tolkar m.fl.**  
 2641 Författare m.fl.  
 2642 Journalister m.fl.  
 2643 Översättare, tolkar och lingvister m.fl.

<sup>6</sup> Alla IT-yrken med krav på fördjupad högskolekompetens placeras i samma yrkesgrupp 251 IT-arkitekter, systemutvecklare och testledare m.fl.

<sup>7</sup> Nationalekonomer placeras i yrkesgrupp 241 Revisorer, finansanalytiker och fondförvaltare m.fl. Arkeologer och specialister inom humaniora m.m. placeras i yrkesgrupp 262 Museiintendenter, bibliotekarier m.fl.

- 265 Konstnärer, musiker och skådespelare m.fl.**  
 2651 Bildkonstnärer m.fl.  
 2652 Musiker, sångare och kompositörer  
 2653 Koreografer och dansare  
 2654 Regissörer och producenter av film, teater m.m.  
 2655 Skådespelare
- 266 Socialsekreterare och kuratorer m.fl.**  
 2661 Socialsekreterare  
 2662 Kuratorer  
 2663 Biståndsbedömare m.fl.  
 2669 Övriga yrken inom socialt arbete
- 267 Präster och diakoner**  
 2671 Präster  
 2672 Diakoner

### Yrkesområde 3

#### Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande

- 31 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom teknik**
- 311 Ingenjörer och tekniker**  
 3111 Ingenjörer och tekniker inom industri, logistik och produktionsplanering  
 3112 Ingenjörer och tekniker inom bygg och anläggning  
 3113 Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik  
 3114 Ingenjörer och tekniker inom maskinteknik  
 3115 Ingenjörer och tekniker inom kemi och kemiteknik  
 3116 Ingenjörer och tekniker inom gruvteknik och metallurgi  
 3117 GIS- och kartingenjörer  
 3119 Övriga ingenjörer och tekniker
- 312 Arbetsledare inom bygg och tillverkning m.m.**  
 3121 Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva  
 3122 Arbetsledare inom tillverkning
- 313 UTGÅR<sup>8</sup>**
- 314 UTGÅR<sup>9</sup>**

<sup>8</sup> Drifttekniker och processövervakare placeras i yrkesområde 8 Yrken inom maskinell tillverkning och transport m.m.

<sup>9</sup> Lantmästare och skogsmästare m.fl. ingår i undergrupp 2134 Specialister och rådgivare inom lantbruk respektive undergrupp 2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk.

- 315 Piloter, fartygs- och maskinbefäl m.fl.**  
 3151 Maskinbefäl  
 3152 Fartygsbefäl m.fl.  
 3153 Piloter m.fl.  
 3154 Flygledare  
 3155 Flygtekniker
- 32 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom hälso- och sjukvård samt laboratorium**
- 321 Biomedicinska analytiker, tandtekniker och laboratorieingenjörer m.fl.**  
 3211 Tekniker, bilddiagnostik och medicinteknisk utrustning  
 3212 Biomedicinska analytiker m.fl.  
 3213 Receptarier  
 3214 Tandtekniker och ortopedingenjörer m.fl.  
 3215 Laboratorieingenjörer
- 322 UTGÅR<sup>10</sup>**
- 323 Terapeuter inom alternativmedicin**  
 3230 Terapeuter inom alternativmedicin
- 324 Djursjukskötare m.fl.**  
 3240 Djursjukskötare m.fl.
- 325 Tandhygienister**  
 3250 Tandhygienister
- 33 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom ekonomi och förvaltning**
- 331 Banktjänstemän och redovisningsekonomer m.fl.**  
 3311 Mäklare inom finans  
 3312 Banktjänstemän  
 3313 Redovisningsekonomer  
 3314 Skadereglerare och värderare
- 332 Försäkringsrådgivare, företagssäljare och inköpare m.fl.**  
 3321 Försäkringsrådgivare och försäkringsrådgivare  
 3322 Företagssäljare  
 3323 Inköpare och upphandlare  
 3324 Ordersamordnare m.fl.
- 333 Förmedlare m.fl.**  
 3331 Speditörer och transportmäklare  
 3332 Evenemangs- och reseproducenter m.fl.  
 3333 Arbetsförmedlare

<sup>10</sup> Alla sjuksköterskor placeras i yrkesområde 2.

- 3334 Fastighetsmäklare  
3335 Fastighetsförvaltare  
3339 Övriga förmedlare
- 334 Juristsekreterare, chefssekreterare och institutionssekreterare m.fl.**  
3341 Gruppledare för kontorspersonal  
3342 Domstols- och juristsekreterare m.fl.  
3343 Chefssekreterare och VD-assistenter m.fl.
- 335 Skatte- och socialförsäkringshandläggare m.fl.**  
3351 Tull- och kustbevakningstjänstemän  
3352 Skattehandläggare  
3353 Socialförsäkringshandläggare  
3354 Säkerhetsinspektörer m.fl.  
3355 Brandingenjörer och byggnadsinspektörer m.fl.  
3359 Övriga handläggare
- 336 Poliser**  
3360 Poliser
- 34 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom kultur, friskvård och socialt arbete**
- 341 Behandlingsassistenter och pastorer**  
3411 Behandlingsassistenter och socialpedagoger m.fl.  
3412 Pastorer m.fl.
- 342 Idrottsutövare och fritidsledare m.fl.**  
3421 Professionella idrottsutövare  
3422 Idrottstränare och instruktörer m.fl.  
3423 Fritidsledare m.fl.  
3424 Friskvårdskonsulenter och hälsopedagoger m.fl.
- 343 Fotografer, dekoratörer och underhållningsartister m.fl.**  
3431 Fotografer  
3432 Inredare, dekoratörer och scenografer m.fl.  
3433 Inspicienter och scriptor m.fl.  
3439 Övriga yrken inom kultur och underhållning
- 344 Trafiklärare och instruktörer**  
3441 Trafiklärare  
3449 Övriga utbildare och instruktörer
- 345 Köksmästare och souschefer**  
3451 Köksmästare och souschefer  
3452 Storhushållsföreståndare

**35 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom IT, ljud- och ljus- och ljus- och ljudteknik m.m.**

**351 Drift-, support- och nätverkstekniker m.fl.**

- 3511 Drifttekniker, IT  
3512 Supporttekniker, IT  
3513 Systemadministratörer  
3514 Nätverks- och systemtekniker m.fl.  
3515 Webbmaster och webbadministratörer

**352 Bild-, ljud- och ljus- och ljus- och ljudtekniker m.fl.**

- 3521 Bild- och sändningstekniker  
3522 Ljus-, ljud och scentekniker

**Yrkesområde 4**

**Yrken inom administration och kundtjänst**

**41 Kontorsassistenter och sekreterare**

**411 Kontorsassistenter och sekreterare**

- 4111 Ekonomiassistenter m.fl.  
4112 Löne- och personaladministratörer  
4113 Backofficepersonal m.fl.  
4114 Marknads- och försäljningsassistenter  
4115 Inköps- och orderassistenter  
4116 Skolassistenter m.fl.  
4117 Medicinska sekreterare, vårdadministratörer m.fl.  
4119 Övriga kontorsassistenter och sekreterare

**42 Kundserviceyrken**

**421 Croupierer och inkasserare**

- 4211 Croupierer och oddssättare m.fl.  
4212 Inkasserare och pantlånare m.fl.

**422 Resesäljare, kundtjänstpersonal och receptionister m.fl.**

- 4221 Resesäljare och trafikassistenter m.fl.  
4222 Kundtjänstpersonal  
4223 Telefonister  
4224 Hotellreceptionister m.fl.  
4225 Kontorsreceptionister  
4226 Marknadsundersökare och intervjuare

**43 Yrken inom materialförvaltning m.m.**

**431 Utgå<sup>11</sup>**

<sup>11</sup> Alla assistenter, administratörer och sekreterare placeras i yrkesgrupp 411 Kontorsassistenter och sekreterare.

- 432 Lagerpersonal och transportledare m.fl.**  
 4321 Arbetsledare inom lager och terminal  
 4322 Lager- och terminalpersonal  
 4323 Transportledare och transportsamordnare

**44 Andra kontors- och kundserviceyrken**

- 441 Biblioteks- och arkivassistenter m.fl.**  
 4410 Biblioteks- och arkivassistenter m.fl.

- 442 Brevbärare och postterminalarbetare**  
 4420 Brevbärare och postterminalarbetare

- 443 Förtroendevalda**  
 4430 Förtroendevalda

**Yrkesområde 5**

**Service-, omsorgs- och försäljningsyrken**

**51 Serviceyrken**

- 511 Kabinpersonal, tågmästare och guider m.fl.**

- 5111 Kabinpersonal m.fl.  
 5112 Tågvårdare och ombordansvariga m.fl.  
 5113 Guider och reseledare

- 512 Kockar och kallskänkor**  
 5120 Kockar och kallskänkor

- 513 Hovmästare, servitörer och bartendrar**  
 5131 Hovmästare och servitörer  
 5132 Bartendrar

- 514 Skönhets- och kroppsterapeuter**  
 5141 Frisörer  
 5142 Hudterapeuter  
 5143 Massörer och massageterapeuter  
 5144 Fotterapeuter  
 5149 Övriga skönhets- och kroppsterapeuter

- 515 Städledare och fastighetsskötare m.fl.**  
 5151 Städledare och husfruar  
 5152 Fastighetsskötare

- 516 Övrig servicepersonal**  
 5161 Begravnings- och krematoriepersonal  
 5169 Övrig servicepersonal

**52 Försäljningsyrken inom detaljhandeln m.m.**

- 521 UTGÅR<sup>12</sup>**

- 522 Butikspersonal**  
 5221 Säljande butikschef och avdelningschefer i butik  
 5222 Butikssäljare, dagligvaror  
 5223 Butikssäljare, fackhandel  
 5224 Optikerassistenter  
 5225 Bensinstationspersonal  
 5226 Uthyrare  
 5227 Apotekstekniker

- 523 Kassapersonal m.fl.**  
 5230 Kassapersonal m.fl.

- 524 Eventsäljare och telefonförsäljare m.fl.**  
 5241 Eventsäljare och butiksdemonstratörer m.fl.  
 5242 Telefonförsäljare m.fl.

**53 Omsorgsyren**

- 531 Barnskötare och elevassistenter m.fl.**  
 5311 Barnskötare  
 5312 Elevassistenter m.fl.

- 532 Undersköterskor**  
 5321 Undersköterskor, hemtjänst, hemsjukvård och äldreboende  
 5322 Undersköterskor, habilitering  
 5323 Undersköterskor, vård- och specialavdelning  
 5324 Undersköterskor, mottagning  
 5325 Barnsköterskor  
 5326 Ambulanssjukvårdare

- 533 Vårdbiträden**  
 5330 Vårdbiträden

**534 Skötare, vårdare och personliga assistenter m.fl.**

- 5341 Skötare  
 5342 Vårdare, boendestödare  
 5343 Personliga assistenter  
 5349 Övrig vård- och omsorgspersonal

- 535 Tandsköterskor**  
 5350 Tandsköterskor

**54 Andra bevaknings- och säkerhetsyrken**

- 541 Andra bevaknings- och säkerhetsyrken**  
 5411 Brandmän  
 5412 Kriminalvårdare  
 5413 Väktare och ordningsvakter  
 5414 SOS-operatörer m.fl.  
 5419 Övrig bevaknings- och säkerhetspersonal

<sup>12</sup> Torg- och marknadsförsäljare placeras i undergrupp 9520.

**Yrkesområde 6****Yrken inom lantbruk, trädgård, skogsbruk och fiske****61 Lantbruks- och trädgårdsyrken****611 Växtodlare inom jordbruk och trädgård**

6111 Odlare av jordbruksväxter, frukt- och bär

6112 Trädgårdsodlare

6113 Trädgårdsanläggare m.fl.

**612 Djuruppfödare och djurskötare**

6121 Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur

6122 Uppfödare och skötare av sällskapsdjur

6129 Övriga djuruppfödare och djurskötare

**613 Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift**

6130 Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift

**62 Skogsarbetare, fiskodlare och fiskare****621 Skogsarbetare**

6210 Skogsarbetare

**622 Fiskodlare och fiskare**

6221 Fiskodlare

6222 Fiskare

**Yrkesområde 7****Yrken inom byggverksamhet och tillverkning****71 Byggnads- och anläggningsyrken****711 Snickare, murare och anläggningsarbetare**

7111 Träarbetare, snickare m.fl.

7112 Murare m.fl.

7113 Betongarbetare

7114 Anläggningsarbetare

7115 Anläggningsdykare

7116 Ställningsbyggare

7119 Övriga byggnads- och anläggningsarbetare

**712 Takmontörer, golvläggare och VVS-montörer m.fl.**

7121 Takmontörer

7122 Golvläggare

7123 Isoleringmontörer

7124 Glastekniker

7125 VVS-montörer m.fl.

7126 Kyl- och värmepumpstekniker m.fl.

**713 Målare, lackerare och skorstensfejare m.fl.**

7131 Målare

7132 Lackerare och industrimålare

7133 Skorstensfejare

7134 Saneringsarbetare m.fl.

**72 Metallhantverks- och reparatörsyrken****721 Gjutare, svetsare och plåtslagare m.fl.**

7211 Gjutare

7212 Svetsare och gasskärare

7213 Byggnads- och ventilationsplåtslagare

7214 Tunnpåtslagare

7215 Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare

**722 Smeder och verktygsmakare m.fl.**

7221 Smeder

7222 Verktygsmakare

7223 Maskinställare och maskinoperatörer, metallarbete

7224 Slipare m.fl.

**723 Fordonsmekaniker och reparatörer m.fl.**

7231 Motorfordonsmekaniker och fordonsreparatörer

7232 Flygmekaniker m.fl.

7233 Underhållsmekaniker och maskinreparatörer

**73 Finmekaniska, grafiska och konsthantverksyrken****731 Finmekaniker och konsthantverkare m.fl.**

7311 Finmekaniker

7312 Guld- och silversmeder

7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare

**732 Prepresstekniker, tryckare och bokbindare m.fl.**

7321 Prepresstekniker

7322 Tryckare

7323 Bokbindare m.fl.

**74 Installations- och serviceyrken inom el och elektronik****741 Installations- och industrielektriker m.fl.**

7411 Installations- och serviceelektriker

7412 Industrielektriker

7413 Distributionselektriker

**742 Elektronikreparatörer och kommunikationselektriker m.fl.**

7420 Elektronikreparatörer och kommunikationselektriker m.fl.

**75 Andra hantverksyrken inom trä och textil m.m.****751 Utgår<sup>13</sup>****752 Ytbehandlare, trä och möbelsnickare m.fl.**

- 7521 Manuella ytbehandlare, trä
- 7522 Fin-, inrednings- och möbelsnickare
- 7523 Maskinsnickare och maskinoperatörer, träindustri

**753 Skräddare, tapetserare och läderhantverkare m.fl.**

- 7531 Skräddare och ateljésömmerskor m.fl.
- 7532 Sömmare
- 7533 Tapetserare
- 7534 Läderhantverkare och skomakare

**76 Hantverksyrken inom livsmedel****761 Slaktare, bagare och livsmedelsförädlare m.fl.**

- 7611 Slaktare och styckare m.fl.
- 7612 Bagare och konditorer
- 7613 Provmakare och kvalitetsbedömare
- 7619 Övriga livsmedelsförädlare

**Yrkesområde 8****Yrken inom maskinell tillverkning och transport m.m.****81 Process- och maskinoperatörer****811 Malmförädlingsyrken och brunnsborrhare m.fl.**

- 8111 Gruv- och stenbrottsarbetare
- 8112 Processoperatörer, stenkross- och malmförädlingsanläggning
- 8113 Brunnsborrhare m.fl.
- 8114 Maskinoperatörer, cement-, sten- och betongvaror
- 8115 Bergsprängare
- 8116 Stenhuggare m.fl.

**812 Process- och maskinoperatörer, vid stål- och metallverk**

- 8121 Maskinoperatörer, ytbehandling
- 8122 Valsverksoperatörer
- 8129 Övriga maskin- och processoperatörer vid stål- och metallverk

**813 Maskinoperatörer, kemiska och farmaceutiska produkter m.m.**

- 8131 Maskinoperatörer, farmaceutiska produkter
- 8132 Maskinoperatörer, kemisktekniska och fotografiska produkter

**814 Maskinoperatörer, gummi-, plast- och pappersvaruindustri**

- 8141 Maskinoperatörer, gummiindustri
- 8142 Maskinoperatörer, plastindustri
- 8143 Maskinoperatörer, pappersvaruindustri

**815 Maskinoperatörer, textil-, tvätt- och läderindustri m.m.**

- 8151 Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning
- 8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri

**816 Maskinoperatörer, livsmedelsindustri**

- 8161 Maskinoperatörer, kött- och fiskberedningsindustri
- 8162 Maskinoperatörer, mejeri
- 8163 Maskinoperatörer, kvarn-, bageri- och konfektyrindustri
- 8169 Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m.

**817 Processoperatörer, trä- och pappersindustri**

- 8171 Processoperatörer, pappersmassa
- 8172 Processoperatörer, papper
- 8173 Operatörer inom sågverk, hyvleri och plywood m.m.
- 8174 Maskinoperatörer inom ytbehandling, trä

**818 Andra process- och maskinoperatörer**

- 8181 Maskinoperatörer, påfyllning, packning och märkning
- 8189 Andra process- och maskinoperatörer

**819 Drifttekniker och processövervakare**

- 8191 Drifttekniker vid värme- och vattenverk
- 8192 Processövervakare, kemisk industri
- 8193 Processövervakare, metallproduktion
- 8199 Övriga drifttekniker och processövervakare

**82 Montörer****821 Montörer**

- 8211 Fordonsmontörer
- 8212 Montörer, elektrisk och elektronisk utrustning
- 8213 Montörer, metall-, gummi- och plastprodukter
- 8214 Montörer, träprodukter
- 8219 Övriga montörer

<sup>13</sup> Hantverksyrken inom livsmedel placeras i en egen huvudgrupp 76.

**83 Transport- och maskinföraryrken****831 Lokförare och bangårdspersonal**

- 8311 Lokförare
- 8312 Bangårdspersonal

**832 Bil-, motorcykel och cykelförare**

- 8321 Taxiförare m.fl.
- 8329 Övriga bil-, motorcykel- och cykelförare

**833 Lastbils- och bussförare**

- 8331 Buss- och spårvagnsförare
- 8332 Lastbilsförare m.fl.

**834 Maskinförare**

- 8341 Förare av jordbruks- och skogsmaskiner
- 8342 Anläggningsmaskinförare m.fl.
- 8343 Kranförare m.fl.
- 8344 Truckförare

**835 Matroser och jungmän m.fl.**

- 8350 Matroser och jungmän m.fl.

**Yrkesområde 9****Yrken med krav på kortare utbildning eller introduktion****91 Städyrken****911 Städare och hemservicepersonal m.fl.**

- 9111 Städare
- 9119 Övrig hemservicepersonal m.fl.

**912 Tvättare, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare**

- 9120 Bilreconditionerare, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare

**92 Bärplockare och plantörer m.fl.****921 Bärplockare och plantörer m.fl.**

- 9210 Bärplockare och plantörer m.fl.

**93 Andra yrken inom bygg, tillverkning och godshantering****931 Grovarbetare inom bygg och anläggning**

- 9310 Grovarbetare inom bygg och anläggning

**932 Handpaketerare och andra fabriksarbetare**

- 9320 Handpaketerare och andra fabriksarbetare

**933 Hamnarbetare och ramppersonal m.fl.**

- 9331 Hamnarbetare
- 9332 Ramppersonal, flyttkarlar och varupåfyllare m.fl.

**94 Snabbmatspersonal, köks- och restaurangbiträden m.fl.****941 Snabbmatspersonal, köks- och restaurangbiträden m.fl.**

- 9411 Pizzabagare m.fl.
- 9412 Restaurang- och köksbiträden m.fl.
- 9413 Kafé- och konditoribiträden

**95 Torg- och marknadsförsäljare****951 Utgår<sup>14</sup>****952 Torg- och marknadsförsäljare**

- 9520 Torg- och marknadsförsäljare

**96 Återvinningsarbetare, tidningsdistributörer och övriga servicearbetare****961 Återvinningsarbetare**

- 9610 Renhållnings- och återvinningsarbetare

**962 Tidningsdistributörer, vaktmästare och övriga servicearbetare**

- 9621 Reklamutdelare och tidningsdistributörer
- 9622 Vaktmästare m.fl.
- 9629 Övriga servicearbetare

**Yrkesområde 0****Militära yrken****01 Officerare****011 Officerare**

- 0110 Officerare

**02 Specialistofficerare****021 Specialistofficerare**

- 0210 Specialistofficerare

**03 Soldater m.fl.****031 Soldater m.fl.**

- 0310 Soldater m.fl.

<sup>14</sup> Skoputsare placeras i undergrupp 9120 Bilreconditionerare, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare.



## 5 Beskrivningar av yrkesområden, huvudgrupper, yrkesgrupper och undergrupper

# Yrkesområde 1 – Chefsyrken

Yrkesområdet omfattar:

- politiskt arbete i demokratiskt valda organ samt administrativt ledningsarbete
- att tolka och tillämpa författningar, politiska beslut eller stadgar
- att planera, leda och samordna verksamheten i företag, organisationer, myndigheter m.m.
- att utforma riktlinjer, följa upp och utvärdera verksamhetens uppsatta mål
- att svara för budget samt fördelar resurserna
- att ha personalansvar.

**Yrkesområdet omfattar följande huvudgrupper:**

- 11 Politiker, verkställande direktörer och högre ämbetsmän m.fl.
- 12 Chefer inom ekonomi, personal, marknadsföring och försäljning samt annan administration m.m.
- 13 Chefer inom IT, logistik, FoU, fastighetsbolag, bygg- och ingenjörsverksamhet samt tillverkning m.m.
- 14 Chefer inom utbildning
- 15 Chefer inom hälso- och sjukvård samt annan samhällsservice
- 16 Chefer inom bank, finans och försäkring
- 17 Chefer inom övrig servicenäring

Läs mer om den särskilda anpassning som gjorts om chefer under inledningen i avsnitt 3.1 Ansvarsnivåer för chefer samt tillämpning av koder i avsnitt 3.4.1 Chefer och arbetsledare.

## Huvudgrupp 11 Politiker, verkställande direktörer och högre ämbetsmän m.fl.

Fastställer, informerar och leder genomförandet av den nationella, statliga, regionala eller lokala myndighetens eller intresseorganisationens policy. Planerar, leder och samordnar verksamheten i företag och affärsverk med stöd från andra chefer, efter riktlinjer fastställda av en styrelse eller ledning.

### Yrkesgrupp 111 Politiker och högre ämbetsmän

Fastställer, informerar och leder genomförandet av den nationella, statliga, regionala eller lokala myndighetens eller intresseorganisationens policy. Utformar, fastställer, ändrar eller upphäver lagar och föreskrifter samt planerar, organiserar, leder, styr och utvärderar den övergripande verksamheten i departement, statliga organ, traditionella samhällen och intresseorganisationer.

#### 1111 Politiker

Fattar beslut, leder och påverkar verksamhet i demokratiskt valda organ på nationell, regional eller lokal nivå. Utformar, stadfäster, ändrar och upphäver lagar, förordningar och andra författningar.

#### 1112 General-, landstings- och kommundirektörer m.fl.

Organiserar, leder och svarar för att politiska beslut verkställs. Planerar, leder och samordnar myndigheters, kommuners och landstings verksamhet. Ger den politiska ledningen råd i sakfrågor.

#### 1113 Chefstjänstemän i intresseorganisationer

Planerar, leder och samordnar verksamhet i intresseorganisationer. Svarar för förhandlingar,

intressebevakning och information. Representerar organisationen och dess medlemmar i utredningar, uppvaktningar, remisser och dylikt.

### Yrkesgrupp 112 Verkställande direktörer m.fl.

Planerar, leder och samordnar verksamhet i företag och affärsverk med stöd från andra chefer, efter riktlinjer fastställda av en styrelse eller ledning. Formulerar och beslutar om mål och policy. Fattar beslut om arbetsorganisation och större investeringar. Representerar företaget i dess förehavanden med andra företag, organisationer och myndigheter. Redovisar resultat till styrelsen eller ledningen.

#### 1120 Verkställande direktörer m.fl.

Högsta chefer i verksamhet med chefshierarki.

Planerar, leder och samordnar verksamhet i företag och affärsverk med stöd från andra chefer, efter riktlinjer fastställda av en styrelse eller ledning. Formulerar och beslutar om mål och policy. Fattar beslut om arbetsorganisation och större investeringar. Representerar företaget i dess förehavanden med andra företag, organisationer och myndigheter. Redovisar resultat till styrelsen eller ledningen.

Hit hör bland annat:

- Koncernchef
- Chefredaktör
- Sjukhuschef/Sjukhusdirektör
- Skeppsredare
- Generaldirektör, affärsverk

Hit hör inte:

- *Generaldirektör, myndighet (1112)*
- *Verkställande direktör i företag utan chefshierarki (se respektive verksamhet)*

## Huvudgrupp 12

### Chefer inom ekonomi, personal, marknadsföring och försäljning samt annan administration m.m.

Ansvarar för att upprätta budget samt för redovisning och bokslut, strategiska personalfrågor, planering och policy, informationsprogram, kampanjer och försäljnings- och marknadsverksamheten samt annan administrations- och serviceverksamhet. Kontrollerar att verksamhetens resurser används på ett effektivt sätt. Redovisar resultat och rapporterar till företagsledningen eller motsvarande. Svarar för arbetsmiljö- och personalsociala frågor samt tolkning av arbetsrättsliga lagar och avtal. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamhetens uppsatta mål inom respektive ansvarsområdet. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

## Yrkesgrupp 121

### Ekonomi- och finanschefer

Ansvarar för att upprätta budget samt för redovisning och bokslut. Kontrollerar att verksamhetens resurser används på ett effektivt sätt. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta ekonomiska mål. Redovisar resultat och rapporterar till företagsledningen eller motsvarande. Har personalansvar.

#### 1211 Ekonomi- och finanschefer nivå 1

Funktionschef eller chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande interna ekonomiska verksamheten i ett företag eller organisation, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar samt underställda chefer.

#### 1212 Ekonomi- och finanschefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki som utför specialiserade tjänster inom ekonomi.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal på ekonomifunktionen.

Hit hör inte:

– *Ekonomiansvarig utan personalansvar (2411)*

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1210 Ekonomi- och finanschefer.

## Yrkesgrupp 122

### Personal- och HR-chefer

Ansvarar för strategiska personalfrågor som personalplanering, rekrytering och personalutveckling. Ansvarar för lönepolicy och löneförhandlingar. Svarar för arbetsmiljö- och personalsociala frågor samt tolkning av arbetsrättsliga lagar och avtal. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål.

#### 1221 Personal- och HR-chefer nivå 1

Funktionschef eller chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande interna personaladministrativa verksamheten i ett företag eller organisation i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar samt underställda chefer.

#### 1222 Personal- och HR-chefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki som utför specialiserade tjänster inom personaladministration.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal på personalfunktionen.

Hit hör inte:

– *Personalansvarig (2423)*

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1220 Personal- och HR-chefer.

**Yrkesgrupp 123****Förvaltnings- och planeringschefer**

Formulerar och ansvarar för mål för strategisk planering och policy inom förvaltnings- och planeringsverksamhet inom organisation eller företag. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Har personalansvar.

**1230 Förvaltnings- och planeringschefer  
nivå 0**

Planerar, leder och samordnar den strategiska planeringen och policyarbetet för verksamheten på företag eller organisation, underställda en verkställande direktör eller motsvarande. Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal.

**Yrkesgrupp 124****Informations-, kommunikations- och PR-chefer**

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för informationsprogram och kampanjer samt förhandlar reklamkontrakt. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamhetens uppsatta mål inom information, reklam, kommunikation och PR. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

**1241 Informations-, kommunikations-  
och PR-chefer  
nivå 1**

Funktionschef eller chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande informations-, kommunikations- eller PR-verksamheten i ett företag eller organisation, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar samt underställda chefer.

**1242 Informations-, kommunikations-  
och PR-chefer  
nivå 2**

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefshierarki som utför specialiserade tjänster inom informations-, kommunikations-, reklam eller PR-verksamhet.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal inom information, kommunikation, reklam och PR.

Hit hör inte:

- Informationsansvarig (2432)
- Marknadsföringsanalytiker (2431)

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1240 Informations-, kommunikations- och PR-chefer.

## Yrkesgrupp 125

### Försäljnings- och marknadschefer

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för försäljnings- och marknadsverksamhet. Beslutar om ramar för prissättning, rabatt- och leveransvillkor, försäljningsbudget, specialkampanjer m.m. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål inom försäljning och marknad.

Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1251 Försäljnings- och marknadschefer nivå 1

Funktionschef eller chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder, utvecklar och samordnar den övergripande försäljnings- eller marknadsverksamheten i företag eller organisation, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar och underställda chefer.

#### 1252 Försäljnings- och marknadschefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki som utför specialiserade tjänster inom försäljning och marknad.

Planlägger och leder den dagliga försäljnings- och marknadsverksamheten samt ansvarar för personal.

Hit hör inte:

- *Chef inom handel (173 nivå 1 respektive nivå 2)*

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1250 Försäljnings och marknadschefer.

## Yrkesgrupp 129

### Övriga administrations- och servicechefer

Formulerar och ansvarar för mål och strategier inom annan administrations- och serviceverksamhet på övriga stabs- och specialistfunktioner. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1291 Övriga administrations- och servicechefer nivå 1

Funktionschef eller chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder, utvecklar och samordnar den övergripande administrativ- och serviceverksamhet i företag eller organisation, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar och underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1290 Övriga administrations- och servicechefer.

#### 1292 Övriga administrations- och servicechefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki som utför specialiserade tjänster inom annan administrations- och serviceverksamhet.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal på intern administrativ- och servicefunktion.

## Huvudgrupp 13

### Chefer inom IT, logistik, FoU, fasthetsbolag, bygg- och ingenjörverksamhet samt tillverkning m.m.

Formulerar och ansvarar för mål och strategier inom IT, inköp, logistik och transport, forskning och utveckling, arkitekt- och ingenjörverksamhet, fastighetsförvaltning och fastighetsskötsel, verksamheten inom bygg, anläggning och gruva, tillverkningsindustri samt skogsbruk och gods. Deltar i förhandlingar med leverantörer, kunder och andra företag. Ansvarar för anskaffning, utveckling, underhåll och användning av IT-system samt IT-säkerhet. Ansvarar för lagerhållning och lagerutnyttjande, svarar för lasthantering. Ansvarar för utvecklingen av tekniska processer, produkter, kunskap eller materialanvändning. Ansvarar för budget, kalkylering, upphandling, inköp, tidsplan samt kontakter med beställare och myndigheter.

### Yrkesgrupp 131

#### IT-chefer

Formulerar och ansvarar för mål och strategier inom IT-verksamhet. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål för IT-verksamheten. Ansvarar för anskaffning, utveckling, underhåll och användning av IT-system. Ansvarar för IT-säkerhet. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1311 IT-chefer nivå 1

Funktionschef eller chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande interna IT-verksamheten i ett företag eller organisation, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1310 IT-chefer.

#### 1312 IT-chefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki som utför specialiserade tjänster inom IT.

Planlägger och leder den dagliga IT-verksamheten samt ansvarar för personal på en IT-enhet.

### Yrkesgrupp 132

#### Inköps-, logistik- och transportchefer

Formulerar och ansvarar för mål och strategier inom inköps-, logistik- och transportverksamhet. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål för inköp, lagring, transporter och distribution. Deltar i förhandlingar med leverantörer, ansvarar för lagerhållning och lagerutnyttjande, svarar för lasthantering. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1321 Inköps-, logistik- och transport- chefer nivå 1

Funktionschef eller chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande interna inköps-, logistik- och transportverksamheten i ett företag eller organisation, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1320 Inköps-, logistik- och transportchefer.

#### 1322 Inköps-, logistik- och transport- chefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki som utför specialiserade tjänster inom inköps-, logistik- och transportverksamheten.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal på en inköps-, logistik eller transportenhet.

## Yrkesgrupp 133

### Forsknings- och utvecklingschefer

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för forsknings- och utvecklingsverksamhet. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål för forskning och utveckling. Ansvarar för utvecklingen av tekniska processer, produkter, kunskap eller materialanvändning. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1331 Forsknings- och utvecklingschefer nivå 1

Funktionschef eller chef på mellanchefsnivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande forsknings- och utvecklingsverksamheten i ett företag eller organisation, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1330 Forsknings- och utvecklingschefer.

#### 1332 Forsknings- och utvecklingschefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchef, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki som utför specialiserade tjänster inom forsknings- och utvecklingsverksamhet.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal på en forsknings- och utvecklingsenhet.

## Yrkesgrupp 134

### Chefer inom arkitekt- och ingenjörsverksamhet

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom arkitekt- och ingenjörsföretag. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål för försäljning och utförandekvalitet. Beslutar om marknadsföring och förhandlar med större kunder. Deltar i förhandlingar med leverantörer. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1341 Chefer inom arkitekt- och ingenjörsverksamhet nivå 1

Funktionschef eller chef på mellanchefsnivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar övergripande arkitekt- och/eller ingenjörsverksamhet i företag eller organisation som utför specialiserade tjänster inom teknisk tjänsteproduktion, såsom uppdrag inom arkitektur, fysisk planering, projektering av byggnader, infrastruktur m.m. i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1340 Chefer inom arkitekt- och ingenjörsverksamhet.

#### 1342 Chefer inom arkitekt- och ingenjörsverksamhet nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchef, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki som utför specialiserade tjänster inom teknisk tjänsteproduktion.

Planlägger och leder den dagliga arkitekt- eller ingenjörsverksamheten samt ansvarar för personal.

Hit hör inte:

– *Chefsarkitekt utan personalansvar (2161)*



## Yrkesgrupp 135

### Fastighets- och förvaltningschefer

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för fastighetsförvaltning och fastighetsskötsel. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1351 Fastighets- och förvaltningschefer nivå 1

Funktionschef eller chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar övergripande förvaltningen och skötsel av fastigheter i företag eller organisation i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar samt underställda chefer.

#### 1352 Fastighets- och förvaltningschefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefshierarki som förmedlar tjänster inom förvaltningen och skötsel av fastigheter till andra företag och organisationer.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten inom förvaltning och skötsel av fastigheter samt ansvarar för personal.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1350 Fastighets- och förvaltningschefer.

## Yrkesgrupp 136

### Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom bygg, anläggning och gruva. Ansvarar för budget, kalkylering, upphandling, inköp, tidsplan samt kontakter med beställare och myndigheter. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Har personalansvar.

#### 1361 Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva nivå 1

Chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande verksamheten inom bygg, anläggning och gruva, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar och underställda chefer.

#### 1362 Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefshierarki inom tillverkning.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal på en byggarbetsplats, anläggning eller gruva.

Hit hör inte:

- *Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva (3121)*

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1360 Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva.

## Yrkesgrupp 137

### Produktionschefer inom tillverkning

Formulerar och ansvarar för mål och strategier inom tillverkningsindustri. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Förhandlar med leverantörer, kunder och andra företag. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1371 Produktionschefer inom tillverkning nivå 1

Chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande interna tillverkningsverksamheten i ett företag eller organisation, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar samt underställda chefer.

#### 1372 Produktionschefer inom tillverkning nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefshierarki inom tillverkning.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal på en tillverkningsenhet.

Hit hör inte :

- *Arbetsledare inom tillverkning (3122)*

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1370 Produktionschefer inom tillverkning.

## Yrkesgrupp 138

### Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl.

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom skogsbruk eller större lantbruk. Utformar riktlinjer och följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1380 Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl.

Planerar, leder och samordnar verksamheten inom skogsbruk eller på större lantbruk. Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal.

Hit hör bland annat:

- Driftchef inom skogsbruk

Hit hör inte:

- *Driftchef inom jordbruk (6111)*
- *Driftchef inom trädgård (6112)*
- *Driftchef inom djurhållning (6121)*
- *Driftchef inom verksamhet med blandad drift (6130)*

## Huvudgrupp 14

### Chefer inom utbildning

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom skola och utbildning. Planerar och ansvarar för pedagogisk verksamhet och utbildningsprogram utifrån läroplan fastställd av utbildningsmyndigheter. Ser till att myndighetsregler efterlevs. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### Yrkesgrupp 141

### Chefer inom grund- och gymnasieskola samt vuxenutbildning

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom grund- och gymnasieskola samt vuxenutbildning och motsvarande skolform. Planerar och ansvarar för utbildningsverksamhet utifrån styrdokument fastställt av regering, riksdag och skolmyndigheter. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1411 Avdelningschefer inom grund- och gymnasieskola samt vuxenutbildning nivå 1

Chef på förvaltning eller mellanchefernivå. Underställd kommunchef, förvaltningschef, verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande pedagogiska verksamheten inom grund- eller gymnasieskola och vuxenutbildning, i samråd med högsta chefer och chefer för andra avdelningar eller enheter, samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1410 Chefer inom grund- och gymnasieskola samt vuxenutbildning.

#### Yrkesgrupp 142

### Chefer inom förskoleverksamhet

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom förskolan eller annan omsorg för barn. Planerar och ansvarar för pedagogisk verksamhet. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Ser till att myndighetsregler efterlevs. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1421 Avdelningschefer inom förskola nivå 1

Chef på förvaltning eller mellanchefernivå. Underställd kommunchef, förvaltningschef, verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande pedagogiska verksamheten inom förskola och annan verksamhet som bedriver barnomsorg, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1420 Chefer inom förskoleverksamhet.

#### 1412 Rektorer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, chef för förvaltning eller verkställande direktör. Högsta chef i företag utan chefshierarki inom grund- eller gymnasieskola.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal inom grund- eller gymnasieskola och vuxenutbildning. Övervakar elevernas utveckling och rådgör med föräldrar eller vårdnadshavare.

#### 1422 Förskolechefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd förvaltningschef, mellanchefer, verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki inom förskola.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal på en förskola eller annan verksamhet som bedriver barnomsorg. Övervakar barnens utveckling och rådgör med föräldrar eller vårdnadshavare.

## Yrkesgrupp 149

### Övriga chefer inom utbildning

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom annan utbildningsform än läroplanstyrd verksamhet. Planerar och ansvarar för utbildningsprogram. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1491 Övriga avdelningschefer inom utbildning nivå 1

Chef på förvaltning eller mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande pedagogiska verksamheten inom annan utbildningsform än läroplanstyrd verksamhet, i samråd med högre chefer och chefer för andra avdelningar eller enheter, samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1490 Övriga chefer inom utbildning.

#### 1492 Övriga verksamhetschefer inom utbildning nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, chef för förvaltning eller verkställande direktör. Högsta chef i företag utan chefshierarki inom annan utbildningsform än läroplanstyrd verksamhet.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal. Övervakar elevernas eller studenternas utveckling.

## Huvudgrupp 15

### Chefer inom hälso- och sjukvård samt annan samhällsservice

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom hälso- och sjukvård, inklusive tandvård, socialt och kurativt arbete, äldreomsorg samt övrig samhällsservice, t.ex. bibliotek, kultur och rättsväsende. Har samordnings- och tillsynsansvar för verksamheten inom Svenska kyrkan eller i annat trossamfund. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

## Yrkesgrupp 151

### Chefer inom hälso- och sjukvård

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom hälso- och sjukvård, inklusive tandvård. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1511 Klinik- och verksamhetschefer inom hälsa och sjukvård nivå 1

Chef på förvaltning eller mellanchefernivå. Underställd landstingsdirektör, förvaltningschef, verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande verksamheten inom hälso- och sjukvård, i samråd med högre chefer och chefer för andra avdelningar eller enheter, samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1510 Chefer inom hälso- och sjukvård.

#### 1512 Avdelnings- och enhetschefer inom hälsa och sjukvård nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, chef för förvaltning, landstingsdirektör eller verkställande direktör. Högsta chef i företag utan chefshierarki inom hälso- och sjukvård.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal.

**Yrkesgrupp 152****Chefer inom socialt och kurativt arbete**

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom socialt och kurativt arbete. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

**1521 Avdelningschefer inom socialt och kurativt arbete nivå 1**

Chef på förvaltning eller mellanchefernivå. Underställd kommunchef, förvaltningschef, verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande verksamheten inom socialt och kurativt arbete, i samråd med högre chefer och chefer för andra avdelningar eller enheter, samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1520 Chefer inom socialt och kurativt arbete.

**1522 Enhetschefer inom socialt och kurativt arbete nivå 2**

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, chef för förvaltning, landstingsdirektör eller verkställande direktör. Högsta chef i företag utan chefshierarki inom socialt och kurativt arbete.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal.

**Yrkesgrupp 153****Chefer inom äldreomsorg**

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom äldreomsorg. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

**1531 Avdelningschefer inom äldreomsorg nivå 1**

Chef på förvaltning eller mellanchefernivå. Underställd kommunchef, förvaltningschef, verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande verksamheten inom äldreomsorg, i samråd med högre chefer och chefer för andra avdelningar eller enheter, samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1530 Chefer inom äldreomsorg.

**1532 Enhetschefer inom äldreomsorg nivå 2**

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, chef för förvaltning, landstingsdirektör eller verkställande direktör. Högsta chef i företag utan chefshierarki inom äldreomsorg.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal.

**Yrkesgrupp 154****Chefer och ledare inom trossamfund**

Har samordnings- och tillsynsansvar för verksamhet i Svenska kyrkan eller i annat trossamfund. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

**1540 Chefer och ledare inom trossamfund nivå 0**

Planerar, leder och samordnar verksamhet inom församlingsarbetet i Svenska kyrkan eller annat trossamfund. Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal.

Hit hör bland annat:

- Biskop
- Domprost
- Kyrkoherde

**Yrkesgrupp 159****Övriga chefer inom samhällsservice**

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom övrig samhällsservice, t.ex. bibliotek, kultur och rättsväsende. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

**1591 Övriga chefer inom samhällsservice nivå 1**

Chef på förvaltning eller mellanchefernivå. Underställd landstingsdirektör, förvaltningschef, verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande verksamheten inom övrig samhällsservice, i samråd med högre chefer och chefer för andra avdelningar eller enheter, samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1590 Övriga chefer inom samhällsservice.

**1592 Övriga verksamhetschefer inom samhällsservice nivå 2**

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer förvaltningschef, landstingsdirektör eller verkställande direktör. Högsta chef i företag utan chefshierarki inom övrig samhällsservice.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten samt ansvarar för personal.

## Huvudgrupp 16

### Chefer inom bank, finans och försäkring

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom bank, finansiella institut och försäkringsbolag. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

## Yrkesgrupp 161

### Chefer inom bank, finans och försäkring

Ansvarar samt formulerar mål och strategier för verksamhet inom bank, finansiella institut och försäkringsbolag. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1611 Chefer inom bank, finans och försäkring nivå 1

Chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande verksamheten inom bankkontor, finansiella institut och försäkringsbolag, i samråd med högre chefer och chefer för andra avdelningar eller enheter, samt underställda chefer.

#### 1612 Chefer inom bank, finans och försäkring nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki inom bank, finans och försäkringsverksamhet.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten inom bankkontor, finansiella institut och försäkringsbolag samt ansvarar för personal.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1610 Chefer inom bank, finans och försäkring.

## Huvudgrupp 17

### Chefer inom övrig servicenäring

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för hotell och restaurang, handel, friskvård och fritid samt övriga servicenäringar t.ex. camping och resebyrå. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

### Yrkesgrupp 171

#### Hotell- och konferenschefer

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för hotell- och konferensverksamhet. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1711 Hotell- och konferenschefer nivå 1

Chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande verksamheten inom hotell och konferensanläggningar, i samråd med högre chefer och chefer för andra avdelningar eller enheter, samt underställda chefer.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1710 Hotell- och konferenschefer.

#### 1712 Hotell- och konferenschefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki inom övrig samhällsservice.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten inom hotell och konferensanläggningar samt ansvarar för personal.

### Yrkesgrupp 172

#### Restaurang- och kökschefer

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom restaurang och kök. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

#### 1721 Restaurang- och kökschefer nivå 1

Chef på mellanchefernivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder och samordnar den övergripande verksamheten inom restaurang och kök, i samråd med högre chefer och chefer för andra avdelningar eller enheter, samt underställda chefer.

#### 1722 Restaurang- och kökschefer nivå 2

Verksamhetsnära chef underställd mellanchefer, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki inom övrig samhällsservice.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten inom restaurang och kök, planerar matsedlar och inköp samt ansvarar för personal.

Hit hör inte:

- Köksmästare (3450)
- Souschef (3450)

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1720 Restaurang- och kökschefer.



**Yrkesgrupp 173****Chefer inom handel**

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom handel. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

**1731 Chefer inom handel  
nivå 1**

Chef på mellanchefsnivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder, utvecklar och samordnar den övergripande verksamheten inom handel, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar och underställda chefer.

**1732 Chefer inom handel  
nivå 2**

Verksamhetsnära chef underställd mellanchef, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki inom handel.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten inom handel samt ansvarar för personal.

Hit hör inte:

- *Säljande butikschef (5222)*
- *Avdelningschef i butik (5222)*

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1730 Chefer inom handel.

**Yrkesgrupp 174****Chefer inom friskvård, sport och fritid**

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom friskvård, sport och fritid. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

**1741 Chefer inom friskvård, sport och  
fritid  
nivå 1**

Chef på mellanchefsnivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder, utvecklar och samordnar den övergripande verksamheten inom friskvård, sport och fritid, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar och underställda chefer.

**1742 Chefer inom friskvård, sport och  
fritid  
nivå 2**

Verksamhetsnära chef underställd mellanchef, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki inom handel.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten inom friskvård, sport och fritid samt ansvarar för personal.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1740 Chefer inom friskvård, sport och fritid.

**Yrkesgrupp 179****Chefer inom övrig servicenäring**

Formulerar och ansvarar för mål och strategier för verksamhet inom övriga servicenäringar t.ex. camping och resebyrå. Utformar riktlinjer, följer upp och utvärderar verksamheten mot uppsatta mål. Svarar för budget samt fördelar resurserna inom verksamheten. Har personalansvar.

**1791 Chefer inom övrig servicenäring  
nivå 1**

Chef på mellanchefsnivå. Underställd verkställande direktör eller motsvarande.

Planerar, leder, utvecklar och samordnar den övergripande verksamheten inom övrig service-näring, i samråd med högsta chef, chefer för andra avdelningar och underställda chefer.

**1792 Chefer inom övrig servicenäring  
nivå 2**

Verksamhetsnära chef underställd mellanchef, direkt underställd verkställande direktör eller motsvarande. Högsta chef i företag utan chefs-hierarki inom handel.

Planlägger och leder den dagliga verksamheten inom övrig servicenäring samt ansvarar för personal.

Om ingen uppdelning på ansvarsnivå tillämpas ska klassen redovisas som 1790 Chefer inom övrig servicenäring.

## Yrkesområde 2 – Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens

Yrkesområdet omfattar att:

- utveckla teorier, modeller och metoder samt utforma praktiska tillämpningar av dessa inom fysik, kemi, matematik, statistik, ingenjörsvetenskap, farmakologi, miljö, jord- och skogsbruk, medicin, ekonomi, finans, marknadsföring och informatik, juridik, samhällsvetenskap samt humaniora
- rita byggnader m.m. och leda bygg- och anläggningsprojekt
- planera och kontrollera utvinnings- och tillverkningsprocesser
- designa och utveckla produkter
- kontrollera att hälso- och miljöskyddsföreskrifter efterlevs
- undersöka och behandla patienter
- undervisa och utveckla undervisningsmetodik
- organisera verksamhet vid museer, bibliotek m.m. samt inom omsorg och socialtjänst
- göra ekonomiska utredningar, planera och utreda företags och organisationers verksamhet
- handlägga ärenden och utarbeta rapporter
- analysera, designa, utveckla, testa, förvalta och ansvara för IT-system
- göra reportage, skriva artiklar eller skönlitterära verk, producera radio- och TV-program
- skapa konstverk, komponera, tolka eller gestalta musik, dramatik och dans
- leda och planera församlingsarbete.

Arbete inom detta yrkesområde kräver vanligtvis färdigheter och kunskaper på ISCO/SSYK:s fjärde och högsta kvalifikationsnivå, vilket motsvarar fördjupad högskolekompetens.

### Yrkesområdet omfattar följande huvudgrupper:

- 21 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom naturvetenskap och teknik
- 22 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom hälso- och sjukvård
- 23 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom utbildning
- 24 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom ekonomi och förvaltning
- 25 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom IT
- 26 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom juridik, kultur och socialt arbete m.m.

## Huvudgrupp 21

### Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom naturvetenskap och teknik

I arbetet ingår att:

- utveckla teorier, modeller och metoder samt utforma praktiska tillämpningar av dessa inom fysik, kemi, matematik, statistik, ingenjörsvetenskap, farmakologi, miljö samt inom jord- och skogsbruk
- studera fenomen, analysera och värdera data
- ge råd och utfärda anvisningar
- rita byggnader m.m. och leda bygg- och anläggningsprojekt
- planera och kontrollera utvinnings- och tillverkningsprocesser
- designa och utveckla produkter
- kontrollera att hälso- och miljöskyddsföreskrifter efterlevs.

### Yrkesgrupp 211

#### Fysiker, kemister och geologer m.fl.

Utvecklar teorier, modeller och metoder samt utformar praktiska tillämpningar inom fysik, kemi, geologi och geofysik. Studerar fenomen, leder experiment, analyserar och värderar data. Informerar, ger råd, gör prognoser och utfärdar anvisningar. Utvecklar och provar kemiska produkter och processer.

#### 2111 Fysiker och astronomer

Utvecklar teorier, modeller och metoder som rör materia, rum, tid, energi, krafter och fält samt samverkan mellan dessa fenomen. Utformar praktiska tillämpningar inom fysik, astronomi, och radiofysik. Studerar fenomen, leder experiment, analyserar och värderar data. Utför beräkningar, informerar, inspekterar samt utfärdar anvisningar och tillstånd.

Hit hör bland annat:

- Sjukhusfysiker

#### 2112 Meteorologer

Bearbetar och analyserar insamlade data om luftströmmar, lufttryck, temperatur, fuktighet, fysiska och kemiska förändringar hos föroreningar och andra fenomen. Förbereder och rapporterar kort- eller långsiktiga väderprognoser. Gör utredningar om atmosfären och klimatet.

Hit hör inte:

- *Meteorologassistent* (3215)
- *Väderobservatörer* (9629)

#### 2113 Kemister

Utvecklar teorier, modeller och metoder samt utformar praktiska tillämpningar inom kemi. Leder experiment, analyserar och värderar data i laboratoriemiljö. Informerar, ger råd samt utfärdar anvisningar och tillstånd. Utvecklar och provar kemiska produkter och processer. Tar fram dokumentation och handlägger registreringsärenden.

Hit hör inte:

- *Apotekare/Farmaceut* (2281)
- *Farmakolog, forskare* (2133)
- *Farmakolog, klinisk* (2211)
- *Kemiingenjör* (2145)
- *Laboratorieingenjör, kemi* (3215)
- *Toxikolog* (2131)

#### 2114 Geologer och geofysiker m.fl.

Utvecklar teorier, modeller, begrepp och metoder samt tillämpar vetenskaplig kunskap inom geologi, geofysik, hydrologi m.m. Undersöker och kartlägger berggrunden, de lösa jordlagren och grundvattnet. Undersöker, beräknar och forskar kring vattenföring, vattenstånd, isförhållanden, vågor m.m.

Hit hör bland annat:

- Paleontolog
- Seismolog

Hit hör inte:

- *Geologassistent* (3215)
- *Geotekniker* (2146)

### Yrkesgrupp 212

#### Matematiker, aktuarier och statistiker

Utvecklar och tillämpar matematiska och statistiska teorier, modeller och metoder. Utvecklar beräkningsmodeller och löser beräkningsproblem. Utformar pensions- och andra försäkringsystem m.m. Planerar, utvecklar, bearbetar, framställer, analyserar och presenterar statistiska undersökningar.

#### 2121 Matematiker och aktuarier

Utvecklar och tillämpar matematiska teorier, modeller och metoder. Utvecklar beräkningsmodeller och löser beräkningsproblem. Utformar och förvaltar premie-, pensions- och andra försäkringssystem m.m.

Hit hör bland annat:

- Försäkringsaktuarie

Hit hör inte:

- *Underwriter* (3321)

**2122 Statistiker**

Utvecklar och tillämpar statistiska teorier, modeller och metoder. Planerar, utvecklar, bearbetar, framställer, analyserar och presenterar statistiska undersökningar. Gör prognoser. Bearbetar administrativa uppgifter till statistik.

**Yrkesgrupp 213****Biologer, farmakologer och specialister inom lant- och skogsbruk m.fl.**

Utvecklar teorier, modeller och metoder inom biologi, farmakologi, agronomi, trädgårdsvetenskap, skogsbruk och naturvård m.m. Genomför försök, analyserar och värderar information samt utformar praktiska tillämpningar inom farmaci och medicin. Utformar praktiska tillämpningar inom jordbruk. Utarbetar skogsbruksplaner.

**2131 Cell- och molekylärbiologer m.fl.**

Utvecklar teorier, modeller och metoder som behandlar cellens beståndsdelar och struktur. Samlar in och analyserar cellprover för att studera hur molekyler och system i cellen interagerar, hur olika substanser påverkar cellers utveckling och hur processerna regleras. Studerar funktionerna hos olika delar av arvsmassa. Utvecklar och kvalitetssäkrar mikro- och molekylärbiologiska analysmetoder.

Hit hör bland annat:

- Mikrobiolog
- Nutritionist

Hit hör inte:

- *Biologilärare (se respektive utbildningsnivå)*
- *Biomedicinare (2133)*
- *Farmakolog, forskare (2133)*
- *Farmakolog, klinisk (2211)*

**2132 Växt- och djurbiologer**

Utvecklar teorier, modeller och metoder som rör levande organismer och deras samspel med varandra och med miljön. Gör artbestämningar och undersöker arters utbredning, levnadsbetingelser och beteenden. Studerar processer och tekniker för agrikulturell och miljöbetingad användning. Utvecklar och kvalitetssäkrar botaniska och zoologiska analysmetoder.

Hit hör inte:

- *Biologilärare (se respektive utbildningsnivå)*
- *Ekolog (2183)*

**2133 Farmakologer och biomedicinare**

Utvecklar teorier, modeller och metoder inom farmakologi. Genomför försök, analyserar och värderar information om hur läkemedel och andra ämnen verkar i celler, organ, djur och människor, samt vilken effekt de har. Utvecklar

och formar praktiska tillämpningar inom farmaci och medicin. Informerar, ger råd och utfärdar anvisningar om läkemedel.

**2134 Specialister och rådgivare inom lantbruk m.m.**

Utvecklar teorier och metoder, samt bedriver försök och ger råd inom agronomi och trädgårdsvetenskap. Analyserar och värderar data. Utvecklar och utformar praktiska tillämpningar inom jordbruk, livsmedelskedjan och trädgårdsodling.

**2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk**

Bedriver försök och ger råd och upplysningar om skogsbruk, jakt och naturvård. Deltar i produktutveckling, marknadsföring och försäljning. Inventerar viltbestånd och värderar skog samt utarbetar skogsbruksplaner, avverkningsplaner m.m. Bedriver yrkesmässig jakt på vilda djur och skadedjur.

**Yrkesgrupp 214****Civilingenjörsvyrken**

Leder, utvecklar, planerar och kontrollerar material- och informationsflöden samt produktionsplanering. Utvecklar konstruktionsmetoder, produkter, tjänster och material inom byggnadsteknik samt väg- och vattenbyggnadsteknik. Konstruerar och utvecklar produkter. Planerar, leder, rationaliserar och kontrollerar utvinnings- och tillverkningsprocesser m.m. Utvecklar säkerhetsrutiner och metoder för kvalitetskontroll. Utför annat tekniskt specialistarbete.

**2141 Civilingenjörsvyrken inom logistik och produktionsplanering**

Utvecklar, leder, planerar och kontrollerar material- och informationsflöden och produktionsplanering. Styr tillverkningsverksamhet och bedömer kostnadseffektivitet. Beslutar tillsammans med marknadsorganisation och kund om tidsplan och produktionsvolym. Planerar och beslutar om leverantörs- och transportkedjan, samt anläggnings- och systemplaner.

Hit hör inte:

- *Yrken inom logistik och produktionsplanering med arbetsuppgifter motsvarande ingenjör- eller teknikernivå (3111)*

**2142 Civilingenjörsvyrken inom bygg och anläggning**

Utvecklar konstruktionsmetoder, produkter, tjänster och material inom byggnadsteknik samt väg- och vattenbyggnadsteknik. Leder och planerar projekterings- och konstruktionsarbete

samt genomförande av bygg- och anläggningsprojekt. Ansvarar för besiktning och kontroller av byggande, material m.m. Utarbetar riktlinjer och metoder för kvalitetssäkring.

Hit hör inte:

- *Yrken inom bygg och anläggning med arbetsuppgifter motsvarande ingenjör- eller teknikernivå (3112)*

### 2143 Civilingenjörssyrken inom elektroteknik

Utvecklar teorier, modeller och metoder inom elektroteknik. Leder projekterings- och konstruktionsarbete som avser elektrotekniska produkter och anläggningar. Svarar för produktion och teknisk utveckling samt för provning och kontroller av elektrotekniska produkter och anläggningar. Undersöker och ger råd om elektrotekniska material, produkter eller processers tekniska aspekter.

Hit hör inte:

- *Yrken inom elektroteknik med arbetsuppgifter motsvarande ingenjör- eller teknikernivå (3113)*

### 2144 Civilingenjörssyrken inom maskinteknik

Utvecklar teorier, modeller och metoder inom tillverkningsindustri t.ex. maskin- och fordons-teknik. Leder projekt-, projekterings- och konstruktionsarbete som avser fordon, komponenter, maskiner och annan mekanisk utrustning samt värme-, vatten-, sanitets-, ventilations-, och kylsystem. Ansvarar för besiktning och kontroller. Utarbetar riktlinjer och metoder för kvalitetssäkring.

Hit hör inte:

- *Yrken inom maskinteknik med arbetsuppgifter motsvarande ingenjör- eller tekniker-nivå (3114)*

### 2145 Civilingenjörssyrken inom kemi och kemiteknik

Utvecklar metoder och produkter inom kemi, kemiteknik, livsmedelsteknik m.m. Svarar för produktionsprocess och teknisk utveckling vid tillverkning av petroleumprodukter, kemikalier, kemiska och kemitekniska produkter, läkemedel, syntetiska material eller livsmedel. Ansvarar för kvalitets-, frisläpps- och slutkontroll av kemitekniska produkter.

Hit hör inte:

- *Yrken inom kemi och kemiteknik med arbetsuppgifter motsvarande ingenjör- eller teknikernivå (3115)*

### 2146 Civilingenjörssyrken inom gruvteknik och metallurgi

Utvecklar metoder och produkter inom gruvteknik och metallurgi. Svarar för produktion och teknisk utveckling vid utvinning av metaller, olja och gas eller vid framställning av metaller, legeringar och metallurgiska produkter. Ansvarar för kvalitets- och produktkontroller.

Hit hör inte:

- *Yrken inom gruvteknik och metallurgi med arbetsuppgifter motsvarande ingenjör- eller teknikernivå (3116)*

### 2149 Övriga civilingenjörssyrken

Utför annat specialarbete än inom 2141–2146. Exempel på arbetsuppgifter: Utvecklar metoder och produkter samt ansvarar för produktion och teknisk utveckling vid tillverkning av metall-, glas-, keramik-, pappers-, läder, textil- och träprodukter. Ansvarar för kvalitets- och produktkontroller.

## Yrkesgrupp 216

### Arkitekter och lantmätare

Utformar, projekterar och ritnar byggnader, yttre miljö och stadsdelar m.m. Väger samman funktionella, tekniska, ekonomiska och miljötekniska krav. Handlägger tekniska, ekonomiska och juridiska frågor i samband med fastighetsbildning.

### 2161 Arkitekter m.fl.

Utformar, projekterar och ritnar nyproduktion av byggnader samt om- och tillbyggnad. Utformar planer och underlag till planer. Väger samman funktionella, tekniska, ekonomiska, miljötekniska och estetiska krav och önskemål till en fungerande helhetslösning i dialog med uppdragsgivare. Utformar den inre miljön t.ex. privata hem, offentliga lokaler och kontor. Gör materialsammansättningar. Utarbetar förslag i form av modeller, texter och ritningar.

Hit hör bland annat:

- Inredningsarkitekter

Hit hör inte:

- *Inredare (3432)*
- *Dekoratörer (3432)*

### 2162 Landskapsarkitekter

Utformar och projekterar yttre miljö t.ex. torg, gator, bostadsområden, parker, lekplatser och trädgårdar. Väger samman naturresursbevarande aspekter med funktionella, tekniska, ekonomiska och estetiska krav och önskemål till en fungerande helhetslösning i dialog med uppdragsgivare. Gör växt- och materialsammansättningar. Utarbetar förslag i form av modeller, texter och ritningar.

**2163 Planeringsarkitekter m.fl.**

Upprättar, utarbetar och granskar planer för nya stadsdelar, bostadsområden, industriområden samt översiktliga planer och program för utveckling av fysisk miljö. Planerar för förnyelse och förändring av befintliga områden. Väger samman funktionella, tekniska, ekonomiska, miljötekniska och estetiska krav och önskemål till en fungerande helhetslösning i dialog med uppdragsgivare och myndigheter. Utarbetar förslag i form av modeller, texter och ritningar.

Hit hör bland annat:

- Fysisk planerare/Stadsplanerare

**2164 Lantmätare**

Handlägger tekniska, ekonomiska och juridiska frågor i samband med fastighetsbildning. Svarar för värdering och registrering av fastigheter. Ansvarar för mättnings- och kartläggningsarbete samt för framställning och uppdatering av kartor. Analyserar flyg- och satellitbilder. Ger råd bl.a. vid fastighetsbildning, mark- och fastighetsvärdering samt vid samverkan mellan fastigheter.

Hit hör inte:

- Kartingenjör (3117)
- Mätningingenjör/MBK-ingenjör (3112)

**Yrkesgrupp 217****Designer och formgivare**

Utredar, analyserar, designar och utvecklar produkter. Förbereder design och specifikationer för tillverkning. Designar, formger och utvecklar tryckt publikation, samt digital och elektronisk media.

**2171 Industridesigner**

Utredar, analyserar, designar och utvecklar produkter för tillverkning. Fastställer mål och restriktioner för designuppdraget i samråd med kunder och intressenter. Samordnar tekniska, ekonomiska och estetiska förutsättningar. Förbereder design och specifikationer för tillverkning.

**2172 Grafisk formgivare m.fl.**

Designar och formger tryckt publikation och media. Fastställer mål och restriktioner för designuppdraget genom samråd med kunder och intressenter.

**2173 Designer inom spel och digitala medier**

Designar, formger och utvecklar digital och elektronisk media. Skapar specialeffekter, animering och andra audiovisuella rörliga bilder för dataspel, film, video m.m. Fastställer mål och restriktioner för designuppdraget genom samråd med kunder, intressenter och den egna organisationen.

**2179 Övriga designer och formgivare**

Utför annat design- och utvecklingsarbete än inom 2171–2173. Exempel på arbetsuppgifter: Designar och utvecklar mode-, kläd-, textil-, smyckes- och glasprodukter. Fastställer mål och restriktioner för designuppdraget genom samråd med kunder och intressenter.

**Yrkesgrupp 218****Specialister inom miljö- och hälso-skydd**

Inspekterar och kontrollerar att lagar och föreskrifter om arbetsmiljö-, miljö-, hälso- och djurskydd samt för livsmedel efterlevs. Undersöker hur miljön påverkas av mänsklig aktivitet. Undersöker, bedömer och rapporterar om byggnads- och konstruktionsprojekts påverkan på miljön.

**2181 Arbetsmiljöingenjörer, yrkes- och miljöhygieniker**

Inspekterar arbetsplatser för att kontrollera att arbetsmiljölagen och gällande föreskrifter följs. Kartlägger och analyserar arbetsmiljö för att garantera och stärka hälsosamma arbetsförhållanden. Mäter hälsorisker och utreder arbets-skador. Informerar om risker samt föreslår och genomför lösningar för att förebygga sjukdom eller skada.

**2182 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer**

Kontrollerar att lagar och föreskrifter om miljö-, hälso- och djurskydd samt för livsmedel efterlevs. Gör utredningar, undersökningar, inspektioner och mätningar. Granskar olika verksamheter och arbetsrutiner ur miljösynpunkt samt utarbetar förbättringsförslag.

Hit hör bland annat:

- Djurskyddsinspektör

**2183 Specialister inom miljöskydd och miljöteknik**

Undersöker miljön och utvecklar planer och lösningar för att skydda, bevara, återställa, minimera och förebygga skador på miljön. Undersöker, bedömer och rapporterar om byggnads- och konstruktionsprojekts påverkan på miljön. Inspekterar industriella och offentliga anläggningar och program för att utvärdera drifteffektivitet och garantera att miljöföreskrifterna följs.

## Huvudgrupp 22

### Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom hälso- och sjukvård

I arbetet ingår att:

- utveckla teorier, studera och analysera fenomen inom medicin
- ge råd och utfärda anvisningar och hälsovård
- undersöka, operera och i övrigt behandla patienter
- leda apoteksverksamhet
- undersöka och behandla sjuka och skadade djur.

### Yrkesgrupp 221

#### Läkare

Undersöker patienter, ställer diagnoser och gör behandlingsplaner. Informerar, ger råd och utfärdat anvisningar. Utför operationer och andra behandlingar, utvecklar teorier och metoder m.m. Förebygger sjukdomar och andra hälso-problem.

#### 2211 Specialistläkare

Undersöker patienter inom sin specialistkompetens, ställer diagnoser och gör behandlingsplaner. Utför operationer och andra behandlingar, utvecklar teorier och metoder m.m.

#### 2212 ST-läkare

Gör en tidsbegränsad specialisttjänstgöring bestående av utbildning samt läkararbete under handledning. Undersöker patienter, ställer diagnoser och gör behandlingsplaner.

#### 2213 AT-läkare

Gör en tidsbegränsad allmäntjänstgöring bestående av utbildning samt läkararbete under handledning. Undersöker patienter, ställer diagnoser och gör behandlingsplaner.

#### 2219 Övriga läkare

Undersöker patienter, ställer diagnoser och gör behandlingsplaner. Utför operationer och andra behandlingar, utvecklar teorier och metoder m.m.

Hit hör bland annat:

- Underläkare

### Yrkesgrupp 222

#### Sjuksköterskor

Behandlar och vårdar patienter samt ansvarar för medicinsk omvårdnad och läkemedelshantering. Ger råd och stöd samt förebygger sjukdomar. Har vårdansvar vid förlossningar. Svarar för öppen hälso- och sjukvård inom ett geografiskt område. Samordnar och leder arbetet i en operationssal. Utför röntgenundersökningar och andra radiologiska undersökningar.

#### 2221 Grundutbildade sjuksköterskor

Behandlar och vårdar samt ansvarar för den medicinska omvårdnaden och läkemedelshantering.

#### 2222 Barnmorskor

Har vårdansvar vid förlossningar. Vårdar nyblivna mammor och barn på sjukhusens förlossnings- och BB-avdelningar samt mödravårdscentraler. Gör hälsoundersökningar samt svarar för föräldrautbildning. Informerar om sex och samlevnad samt skriver ut preventivmedel.

#### 2223 Anestesisjuksköterskor

Söver eller lokalbedövar patienter som ska opereras. Övervakar, bedömer och säkerställer god andning och cirkulation hos patienten under operation.

#### 2224 Distriktssköterskor

Svarar för öppen hälso- och sjukvård inom ett geografiskt område. Ger råd och behandlingar på egen mottagning eller vid hembesök. Gör bedömningar av patienters hälso- och sjukdomstillstånd och vårdbehov.

#### 2225 Psykiatrisjuksköterskor

Behandlar och vårdar patienter inom psykiatrisk vård på avdelning, mottagning, behandlingshem m.m.

#### 2226 Ambulanssjuksköterskor m.fl.

Vårdar patienter med akuta sjukdomar och skador. Har det medicinska ansvaret i ambulans.

#### 2227 Geriatriksjuksköterskor

Ger omvårdnad till äldre människor för att förebygga och behandla åldersrelaterade sjukdomar.

#### 2228 Intensivvårdssjuksköterskor

Vårdar patienter med svåra sjukdomstillstånd på intensivvårdsavdelning och postoperativa avdelningar.



## Yrkesgrupp 223 Sjuksköterskor (fortsättning)

Se 222.

### 2231 Operationssjuksköterskor

Samordnar och leder arbetet i en operationssal och ansvarar för omvårdnad av patienter. Ställer i ordning och kontrollerar medicinteknisk apparatur och utrustning samt ansvarar för hygien och aseptik.

### 2232 Barnsjuksköterskor

Vårdar och behandlar sjuka och skadade barn och ungdomar inom akutsjukvård, barnmedicin, barnkirurgi, spädbarnsvård eller på barnvårdscentral. Ger råd och stöd till föräldrar samt genomför hälsokontroller.

### 2233 Skolsköterskor

Arbetar med förebyggande hälsovård inom skola. Följer elevernas hälsoutveckling genom regelbundna hälsokontroller.

### 2234 Företagssköterskor

Medverkar vid rehabilitering och omhändertagande av arbetsrelaterade sjukdomar inom företagshälsovården. Förebygger sjukdomar och arbetsskador.

### 2235 Röntgensjuksköterskor

Utför röntgenundersökningar eller andra radiologiska undersökningar inför diagnostik och behandling. Ställer i ordning och kontrollerar medicinteknisk apparatur och utrustning.

### 2239 Övriga specialistsjuksköterskor

Utför annat specialistarbete för sjuksköterskor än inom 2221–2235. Till exempel inom ögonvård, onkologi m.m. Planerar och samordnar det praktiska vårdarbetet på klinisk nivå och mellan olika huvudmän.

Hit hör bland annat:

- MAS, Medicinskt ansvarig sjuksköterska
- Ortoptisterna

## Yrkesgrupp 224

### Psykologer och psykoterapeuter

Undersöker, utreder, diagnostiserar och behandlar människors psykiska funktioner, besvär och sjukdomar. Ger stöd vid organisationsförändringar, ledarskapsutveckling och personalförsörjning m.m. Ger psykoterapeutisk eller psykoanalytisk behandling genom samtal med individer, familjer eller grupper.

### 2241 Psykologer

Undersöker, utreder, diagnostiserar och behandlar människors psykiska funktioner, besvär och

sjukdomar. Ger råd och vägledning i konfliktlösning. Ger stöd vid organisationsförändringar, ledarskapsutveckling och personalförsörjning m.m. Utvecklar teorier, modeller och metoder inom psykologi och psykoanalys.

### 2242 Psykoterapeuter

Ger psykoterapeutisk eller psykoanalytisk behandling genom samtal med individer, familjer eller grupper. Undersöker psykiska problem, kartlägger hinder och möjligheter till lösningar.

## Yrkesgrupp 225

### Veterinärer

Undersöker, ställer diagnos och behandlar sjuka och skadade djur. Ger råd om djurhälsovård och avel. Kontrollerar djurbesättningar och slaktdjur. Ger råd och kontrollerar livsmedelshygien, djurskydd, smittskydd och import av djur och livsmedel.

### 2250 Veterinärer

Undersöker, ställer diagnos och behandlar sjuka och skadade djur. Ger råd om djurhälsovård och avel. Kontrollerar djurbesättningar och slaktdjur. Ger råd och kontrollerar livsmedelshygien, djurskydd, smittskydd och import av djur och livsmedel.

## Yrkesgrupp 226

### Tandläkare

Förebygger, diagnostiserar och behandlar sjukdomar och skador i munhåla och käksystem. Läger upp preventions- och behandlingsplaner, lagar tänder, behandlar tandställningsfel samt utför tandoperationer. Informerar, ger råd och utfärdar anvisningar om egenbehandling och preventiv tandvård.

### 2260 Tandläkare

Förebygger, diagnostiserar och behandlar sjukdomar och skador i munhåla och käksystem. Undersöker och följer upp utveckling och tillväxt av tänder och käkar. Läger upp preventions- och behandlingsplaner, lagar tänder, behandlar tandställningsfel samt utför tandoperationer. Informerar, ger råd och utfärdar anvisningar om egenbehandling och preventiv tandvård. Utvecklar teorier och metoder inom tandläkarvetenskapen.

## Yrkesgrupp 227

### Naprapater, sjukgymnaster och arbetsterapeuter m.fl.

Undersöker, diagnostiserar och behandlar i syfte att återställa normal funktion i leder, muskler, nervsystem samt olika organsystem. Förebygger,

förbättrar och kompenserar patientens nedsatta aktivitetsförmåga. Tränar fysiska och psykiska förmågor samt förändrar arbetsmetoder. Föreskriver och anpassar hjälpmedel.

### **2271 Kiropraktorer och naprapater m.fl.**

Undersöker, diagnostiserar och behandlar i syfte att återställa normal funktion i leder, muskler och nervsystem. Behandlar ryggsbesvär, muskelbesvär, huvudvärk, nackspärr, ischias, idrotts-skador och arbetsrelaterade besvär m.m. Återställer funktion och lindrar smärta genom manuella tekniker som manipulation, stretching och massage.

Hit hör bland annat:

- Osteopater

### **2272 Sjukgymnaster**

Undersöker, diagnostiserar och behandlar patienter som har eller riskerar att få funktionsnedsättningar till följd av sjukdomar eller skador i olika organsystem, t.ex. andningsorgan, cirkulationssystem, nervsystem, rörelseorgan och psykisk ohälsa.

### **2273 Arbetsterapeuter**

Förebygger, förbättrar och kompenserar nedsatt aktivitetsförmåga. Tränar fysiska och psykiska förmågor samt förändrar arbetsmetoder. Föreskriver och anpassar hjälpmedel, t.ex. IT-baserade hjälpprogram, specialdesignade redskap m.m. Medverkar i frågor om tillgänglighet i den fysiska miljön, t.ex. anpassning av bostad, arbetsplats och skola.

## **Yrkesgrupp 228**

### **Andra specialister inom hälso- och sjukvård**

Forskar inom, tillverkar och kontrollerar läkemedel. Informerar, ger råd om och undervisar i närings- och kostfrågor. Utreder och bedömer hörselbesvär och anpassar hörhjälpmedel. Behandlar röst-, tal- och språkstörningar. Gör synundersökningar, ordinerar och provar ut synhjälpmedel. Utför annat specialistarbete inom hälso- och sjukvård.

### **2281 Apotekare**

Forskar inom, tillverkar, kontrollerar, marknadsför och säljer läkemedel inom exempelvis apotek, läkemedelsindustri och sjukhus. Informerar allmänheten och vårdpersonal om läkemedlets effekter och användning.

### **2282 Dietister**

Informerar, ger råd om och undervisar i närings- och kostfrågor. Utreder patienters sjukdomsbild och matvanor samt utarbetar kostförslag. Med-

verkar i forsknings- och utvecklingsprojekt kring kost och hälsa.

### **2283 Audionomer och logoped**

Utreder och bedömer hörselbesvär och anpassar hörhjälpmedel. Informerar och utbildar om hörselsvårigheter. Undersöker, ställer diagnos och behandlar röst-, tal- och språkstörningar. Leder träning och ordinerar kommunikationshjälpmedel.

### **2284 Optiker**

Gör synundersökningar, ordinerar och provar ut glasögon, kontaktlinser och synhjälpmedel. Reparerar glasögon. Säljer glasögon, kontaktlinser och andra synhjälpmedel.

### **2289 Övriga specialister inom hälso- och sjukvård**

Utför annat specialistarbete inom hälso- och sjukvård än inom 2241–2284. Exempel på arbetsuppgifter: Behandlar, rehabiliterar och arbetar förebyggande med hjälp av bild-, dans- och musikterapi. Diagnostiserar och behandlar sjukdomstillstånd och skador i fot och vrist.

Hit hör bland annat:

- Bildterapeut
- Dansterapeut
- Musikterapeut
- Podiater/Podiatriker

## **Huvudgrupp 23**

### **Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom utbildning**

I arbetet ingår att:

- undervisa i teoretiska eller yrkesinriktade ämnen på högskole-, gymnasie- och grundskolenivå
- undervisa och organisera aktiviteter för barn på förskolenivå
- organisera fritidsaktiviteter för skolelever
- undervisa elever med behov av särskilt stöd
- undervisa i sång, musik, teater, dans m.m.
- utveckla undervisningsmetodik.

## **Yrkesgrupp 231**

### **Universitets- och högskolelärare**

Undervisar på högskolenivå. Planerar kurser och fastställer kursinnehåll. Ansvarar för utbildnings- och forskningsverksamhet. Handleder och examinerar studerande och forskare. Leder forskargrupper och bedriver forskning.

**2311 Professorer**

Har ämnesansvar och övergripande ansvar för utbildnings- och forskningsverksamhet inom ämnet. Leder, genomför och utvecklar utbildning på alla nivåer inom högskola och universitet. Handleder forskarstuderande, leder forskargrupper och bedriver forskning. Utför sakkunniguppdrag.

**2312 Universitets- och högskolelektorer**

Undervisar samt deltar i utvecklingen av grund- och forskarutbildning. Handleder och examinerar studerande inom grundutbildning. Handleder doktorander. Deltar i internt ledningsarbete. Planerar och genomför forskningsverksamhet.

**2313 Forskarassistenter m.fl.**

Planerar, genomför och leder forskningsverksamhet. Medverkar i undervisning.

Hit hör inte:

- *Forskarassistent utan uppgift att undervisa (ingår i yrke inom respektive inriktning)*

**2314 Doktorander**

Forskar inom ett ämnesområde. Medverkar i undervisning inom grundutbildning.

Hit hör inte:

- *Doktorand som bedriver sitt forskningsarbete utanför högskolan (ingår i yrke inom respektive inriktning)*

**2319 Övriga universitets- och högskolelärare**

Utför annat undervisningsarbete inom högskola och universitet än inom 2311–2314. Exempel på arbetsuppgifter: Undervisar, handleder samt examinerar inom grundutbildningen. Deltar i utvecklingen av utbildningen inom området.

Hit hör bland annat:

- Adjunkter
- Amanuenser
- Timlärare

**Yrkesgrupp 232****Lärare i yrkesämnena**

Undervisar på gymnasial och eftergymnasial nivå i yrkesämnena. Utför bedömning och betyg-sättning.

**2320 Lärare i yrkesämnena**

Undervisar på gymnasial och eftergymnasial nivå i yrkesämnena. Planerar, genomför och utvärderar undervisningen i enlighet med läro- och ämnesplaner. Utför bedömning och betyg-sättning.

**Yrkesgrupp 233****Gymnasielärare**

Undervisar på gymnasial nivå i teoretiska och praktisk-estetiska ämnen. Utför bedömning och betygsättning.

**2330 Gymnasielärare**

Undervisar på gymnasial nivå i teoretiska och praktisk-estetiska ämnen. Planerar, genomför och utvärderar undervisningen i enlighet med läro- och ämnesplaner. Utför bedömning och betygsättning.

**Yrkesgrupp 234****Grundskollärare, fritidspedagoger och förskollärare**

Undervisar i grundskola. Utför bedömning och betygsättning. Organiserar fritidsaktiviteter i fritidshem eller öppen fritidsverksamhet. Undervisar och organiserar aktiviteter i förskola eller i förskoleklass.

**2341 Grundskollärare**

Undervisar i grundskolan. Planerar, genomför och utvärderar undervisningen i grundskola i enlighet med läro- och kursplaner. Utför bedömning och betygsättning.

**2342 Fritidspedagoger**

Planerar och organiserar fritidsaktiviteter för skolelever 6–12 år i fritidshem eller öppen fritidsverksamhet. Medverkar i pedagogisk verksamhet i skolklasser.

**2343 Förskollärare**

Undervisar och organiserar aktiviteter i förskola eller i förskoleklass. Planerar och genomför undervisning i enlighet med läroplan.

**Yrkesgrupp 235****Andra pedagoger med teoretisk specialistkompetens**

Undervisar elever med behov av särskilt stöd. Ger specialpedagogiskt stöd till lärare och utvecklar undervisningsmetodik. Informerar och ger råd till studerande om studieval, yrken och yrkesval. Undervisar t.ex. på musikskolor. Bedriver undervisning i svenska för invandrare. Utför annat pedagogiskt arbete.

**2351 Speciallärare och specialpedagoger m.fl.**

Undervisar elever med behov av särskilt stöd i förskola och förskoleklass samt grund- och gymnasieskola. Anpassar undervisningen efter elevernas förutsättningar och använder speciella hjälpmedel och arbetsmetoder. Ger special-

pedagogiskt stöd till lärare och utvecklar undervisningsmetodik. Utvärderar och inspekterar tillämpningen av skollag, läroplaner och förordningar.

### **2352 Studie- och yrkesvägledare**

Informerar och ger råd till studerande om studieval, yrken och yrkesval. Organiserar elevers arbetsplatspraktik.

### **2359 Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens**

Utför annat pedagogiskt arbete än inom 2320–2352. Exempel på arbetsuppgifter: Undervisar på musikskolor eller inom konst, musik, teater och dans. Planerar, genomför och utvärderar undervisning i svenska för invandrare.

## **Huvudgrupp 24 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom ekonomi och förvaltning**

I arbetet ingår att:

- utveckla teorier och metoder inom ekonomi, finans, marknadsföring och informatik
- göra ekonomiska utredningar
- planera och utreda företags och organisationers verksamhet
- handlägga ärenden och utarbeta rapporter.

### **Yrkesgrupp 241 Revisorer, finansanalytiker och fondförvaltare m.fl.**

Utredar och granskar företags, myndigheters och organisationers redovisning och verksamhet. Analyserar företags och organisationers ekonomiska data och framtidsutsikter. Analyserar och utvärderar placeringsalternativ. Studerar, analyserar, utvecklar och förklarar ekonomiska drivkrafter. Utför annat ekonomiskt specialistarbete.

#### **2411 Revisorer m.fl.**

Utredar, granskar och bedömer företags, organisationers och myndigheters redovisning och förvaltning. Ger råd i boksluts-, redovisnings-, skatte-, finansierings- och försäkringsfrågor. Leder företags eller grupp av företags ekonomistyrning. Ansvarar för uppläggning och uppföljning av budget samt analyserar resultat. Bedömer om ledningens intentioner följs och om företagets resurser utnyttjas effektivt. Granskar och utvärderar företagets rutiner och interna kontroll.

Hit hör bland annat:

- Internrevisor

Hit hör inte:

- Redovisningskonsult, bokföring och redovisning (3313)
- Redovisningskonsult, bokföring och fakturering (4111)

#### **2412 Controller**

Analyserar, följer upp och bevakar företags, organisationers och myndigheters resultat, lönsamhet, verksamhetsplan och hållbarhetsstrategier. Formulerar mål, gör prognoser och anger riktlinjer för ekonomiarbetet. Utvecklar planerings- och uppföljningssystem.

#### **2413 Finansanalytiker och investeringsrådgivare m.fl.**

Analyserar bolagens ekonomi, ekonomiska förutsättningar och framtidsutsikter samt affärsmöjligheter. Utvecklar finans- och investeringsstrategier för kunder. Ger råd till enskilda personer, företag och organisationer inom sparande, investeringar och försäkring samt vid köp och försäljning av värdepapper. Analyserar och utvärderar placeringsalternativ, aktier eller obligationer samt arbetar med portföljförvaltning. Lämnar råd och handlägger skatteärenden, bolagsbildning, köp och försäljning av exempelvis fast egendom.

Hit hör bland annat:

- Aktieanalytiker
- Företagsrådgivare

Hit hör inte:

- Mäklare inom finans (3311)

#### **2414 Traders och fondförvaltare**

Förvaltar, köper samt säljer aktier, obligationer och andra värdepapper. Sätter upp finansiella mål och utvecklar strategier för att nå dem. Förvaltar fonder. Övervakar resultat från investeringar, granskar och reviderar investeringsplaner utifrån behov och förändringar på marknaden.

Hit hör inte:

- Mäklare inom finans (3311)

#### **2415 Nationalekonomer och makroanalytiker m.fl.**

Studerar, analyserar, utvecklar och förklarar ekonomiska drivkrafter utifrån nationalekonomiska teorier och modeller. Jämför samhälls-ekonomiska teorier och modeller för att analysera och prognostisera beteenden och fenomen på individ-, företags- och samhällsnivå, exempelvis arbetslöshet, inflation, investeringar och ekonomisk tillväxt. Analyserar stora världshändelser och länders förhållanden. Föreslår och

värderar utfallet av politiska reformer och åtgärder. Utvecklar nya ekonomiska modeller.

### 2419 Övriga ekonomer

Utför annat ekonomiskt specialistarbete än inom 2411–2415. Exempel på arbetsuppgifter: Budget- och skuldrådgivning, fastighetsvärdering m.m.

Hit hör inte:

- Fastighetsmäklare (3334)

## Yrkesgrupp 242

### Organisationsutvecklare, utredare och HR-specialister m.fl.

Planerar och utreder företags och organisationers verksamhet. Utarbetar rapporter, utredningar m.m. Planerar och organiserar rekrytering, omplacering, utveckling och avveckling av personal.

### 2421 Lednings- och organisationsutvecklare

Utreder företags och organisationers verksamhet. Föreslår och planerar åtgärder för att utveckla och rationalisera verksamheten.

### 2422 Planerare och utredare m.fl.

Planerar, utreder och handlägger ärenden inom offentlig sektor, företag och organisationer. Utarbetar rapporter, utredningar m.m. Utformar direktiv och förordningar samt utövar tillsyn.

### 2423 Personal- och HR-specialister

Planerar och organiserar rekrytering, utveckling, omplacering och avveckling av personal. Upprättar personalbudget och utbildningsplaner. Deltar i förhandlingar om löner, anställningsvillkor samt tolkar och informerar om arbetsrättsliga lagar och avtal.

## Yrkesgrupp 243

### Marknadsförare och informatörer m.fl.

Utvecklar, planerar och samordnar reklamkampanjer, marknadsförings-, informations- och kommunikationsstrategier. Gör prognoser om framtida marknader och trender samt ger råd om försäljningsstrategier.

### 2431 Marknadsanalytiker och marknadsförare m.fl.

Utvecklar, planerar och samordnar reklamkampanjer och marknadsföringsstrategier. Samlar in, bearbetar och analyserar data om marknader. Gör prognoser om framtida marknader och trender samt ger råd om försäljningsstrategier. Bedömer marknaden för nya varor och

tjänster. Identifierar och utvecklar marknads-möjligheter för nya och befintliga varor och tjänster.

### 2432 Informatörer, kommunikatörer och PR-specialister

Planerar, utvecklar, genomför och utvärderar informations- och kommunikationsstrategier om företags- eller organisations mål, policy, verksamhet, resultat och aktuella händelser. Utformar informationsinnehåll.

## Huvudgrupp 25

### Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom IT

I arbetet ingår att:

- analysera, designa, utveckla, testa och förvalta IT-system
- utveckla och programmera interaktiva medier
- ansvara för IT-säkerhet.

## Yrkesgrupp 251

### IT-arkitekter, systemutvecklare och testledare m.fl.

Tar fram strategier för hur IT-system ska utvecklas. Analyserar, designar och utvecklar IT-system eller delar av system. Utvecklar och programmerar spel och andra interaktiva medier. Utvecklar, dokumenterar, planerar och genomför tester av IT-system på olika nivåer. Ansvarar för och sköter IT-system som är i drift. Ansvarar för IT-säkerhet.

### 2511 Systemanalytiker och IT-arkitekter m.fl.

Tar fram strategier för utveckling av IT-system. Ansvarar för företags och organisationers IT-struktur och ser till att IT används på ett effektivt sätt. Ansvarar för att den tekniska arkitekturen understödjer verksamhetens behov och krav.

Hit hör bland annat:

- Verksamhetsarkitekt, IT
- Lösningarkitekt, IT
- Koncernarkitekt
- Systemintegratör
- Kravanalytiker

### 2512 Mjukvaru- och systemutvecklare m.fl.

Analyserar, designar och utvecklar IT-system eller delar av system. Utformar och utvecklar lösningar för programvara, applikationer, system och databaser.

Hit hör bland annat:

- Systemutvecklare/Programmerare
- Databasutvecklare
- Databasmodellerare
- Webbutvecklare

### 2513 Utvecklare inom spel och digitala media

Utvecklar och programmerar spel och andra interaktiva medier som innefattar grafik och digitala animationer.

### 2514 Systemtestare och testledare

Planerar, utvecklar, dokumenterar och genomför tester på olika nivåer, från enskilda programvaror till hela system. Verifierar att program och system fungerar enligt användarkrav, fastställda riktlinjer och regelverk.

### 2515 Systemförvaltare m.fl.

Ansvarar för och sköter IT-system som är i drift. Underhåller och förbättrar IT-system.

Hit hör bland annat:

- Förvaltningsledare
- Förvaltningsansvarig
- Pm3-etablerare

### 2516 IT-säkerhetsspecialister

Ansvarar för IT-säkerheten i företag och organisationer. Gör risk- och sårbarhetsanalyser. Utformar säkerhetslösningar och IT-säkerhetssystem utifrån verksamhetens behov.

### 2519 Övriga IT-specialister

Utför annat specialarbete inom IT än inom 2511–2516. Exempel på arbetsuppgifter: Planerar och lägger upp strategier för hur informationsteknik eller datateknik ska användas på ett företag eller i en organisation. Forskar inom IT.

## Huvudgrupp 26 Yrken med krav på fördjupad högskolekompetens inom juridik, kultur och socialt arbete m.m.

I arbetet ingår att:

- utveckla teorier och metoder inom juridik, samhällsvetenskap och humaniora
- handlägga juridiska ärenden
- organisera verksamhet vid museer, bibliotek m.m.
- göra reportage, skriva artiklar eller skönlitterära verk, producera radio- och TV-program
- skapa konstverk

- komponera, tolka eller gestalta musik, dramatik och dans
- leda och planera församlingsarbete
- organisera verksamhet inom omsorg och socialtjänst.

## Yrkesgrupp 261

### Jurister

Tolkar lagar och avtal. Utreder juridiska ärenden. Förbereder processer och företräder part inför domstol. Ger klienter råd och assisterar vid förhandlingar. Dömer rättsfall i domstol. Beslutar om åtal och leder förundersökning i brottsmål. Utför annat juridiskt specialarbete.

### 2611 Advokater

Tolkar lagar och avtal. Förbereder processer och företräder part vid tvist och förhandling. För parts talan i domstol. Ger råd och upprättar juridiska handlingar.

### 2612 Domare

Tolkar lagar och avtal. Bereder, föredrar och handlägger ärenden och mål samt bestämmer rättegångsordning. Dömer mål i allmän domstol, förvaltningsdomstol eller specialdomstol. Skriver domar och beslut.

### 2613 Åklagare

Utreder brott tillsammans med polis, leder förundersökningar och beslutar om åtal. Beskriver brott, håller förhör och föreslår straff i rätten.

### 2614 Affärs- och företagsjurister

Tolkar lagar samt formulerar och granskar avtal och andra juridiska handlingar. Ser till att avtal och kontrakt är juridiskt bindande och följer de lagar och bestämmelser som finns på området. Företräder klienter i juridiska frågor och vid förhandlingar. Förbereder processer och företräder klient inför domstol. Utformar försäkringsvillkor.

Hit hör bland annat:

- Skattejurist

### 2615 Förvaltnings- och organisationsjurister

Tolkar lagar och avtal som företrädare för t.ex. myndigheter, kommuner och organisationer. Bevakar ny lagstiftning. Ser till att den lagstiftning som finns på området följs. Skriver föreskrifter och allmänna råd utifrån de lagtexter som finns. Svarar på remisser.

### 2619 Övriga jurister

Utför annat juridiskt specialarbete än inom 2611–2615. Exempel på arbetsuppgifter: Ansvarar för indrivning av skatter, böter och

andra allmänna medel samt verkställande av domar och beslut i enskilda mål. Handlägger juridiska ärenden inom försvaret eller kyrkan. Tar fram föreskrifter och ger råd i hur man ska tolka miljölagar och förordningar. Genomför förhandlingar och utför juridisk rådgivning.

## Yrkesgrupp 262

### Museiintendenter och bibliotekarier m.fl.

Planerar och organiserar verksamhet på museer, konstgallerier och bibliotek. Studerar människors kultur med hjälp av fynd och föremål från forntida boplatser, gravar m.m. Leder och organiserar arkeologiska utgrävningar. Undersöker sociala strukturer och beteenden hos olika grupper i samhället.

#### 2621 Museiintendenter m.fl.

Planerar och organiserar verksamhet på museer och konstgallerier samt ordnar utställningar och visar samlingar. Samlar in, undersöker, bedömer, klassificerar och dokumenterar miljöer eller föremål av kulturhistoriskt värde. Vårdar, förmedlar kunskap och ger råd om föremål.

#### 2622 Bibliotekarier och arkivarier

Planerar och organiserar biblioteksverksamhet. Bedömer, köper in och klassificerar böcker, tidskrifter och andra typer av publicerat material. Erbjuder fördjupad litteratur- och informationsförmedling samt vägleder bibliotekets användare i informationssökning. Söker, bearbetar och presenterar information. Samlar in, undersöker, bedömer och ordnar handlingar. Värderar och bedömer vilken information som ska sparas för framtiden.

#### 2623 Arkeologer och specialister inom humaniora m.m.

Studerar människors kultur och livsbetingelser med hjälp av fynd och föremål från forntida boplatser, gravar m.m. Leder och organiserar arkeologiska utgrävningar. Studerar och tolkar urkunder, sociala samt rumsliga fenomen. Utvecklar teorier, modeller och metoder, bl.a. för att tolka och beskriva händelser, kulturella och ekonomiska förhållanden. Genomför experiment, analyserar och värderar data. Undersöker sociala strukturer och beteenden hos olika grupper i samhället, föreslår och värderar utfallet av socialpolitiska åtgärder och utvecklar teorier och modeller för politiska system och institutioner.

Hit hör bland annat:

- Sociolog
- Filosof
- Historiker

## Yrkesgrupp 264

### Författare, journalister och tolkar m.fl.

Planerar, gör research för och skriver artiklar, böcker, manus, manualer, beskrivningar, ledare och nyhetsinslag. Gör reportage. Redigerar artiklar, inslag och skönlitterära verk. Översätter text eller tal. Språkgranskar texter.

#### 2641 Författare m.fl.

Planerar, gör research för och skriver exempelvis böcker, manus och pjäser för publicering eller presentation. Korrekturläser och redigerar texter.

#### 2642 Journalister m.fl.

Samlar lokala, nationella och internationella nyheter med hjälp av intervjuer, undersökningar och observationer för tidningar, TV, radio och andra media. Redigerar artiklar och inslag. Granskar och bevakar uppgifter av allmänintresse. Undersöker och rapporterar om utvecklingen inom speciella områden, såsom medicin, vetenskap och teknik. Skriver ledare och kommentarer samt gör inslag om aktuella ämnen och uttrycker en tidnings, radio- eller TV-kanals åsikt.

#### 2643 Översättare, tolkar och lingvister m.fl.

Översätter text eller tal från ett språk till ett annat. Språkgranskar texter. Utarbetar lexikon. Utvecklar teorier och modeller om språks uppbyggnad och egenskaper. Undersöker och beskriver ett språks ursprung och utvecklingen av dess ordförråd, grammatik och syntax.

Hit hör bland annat:

- Dialogtolk/Kontakttolk
- Teckenspråkstolk

## Yrkesgrupp 265

### Konstnärer, musiker och skådespelare m.fl.

Skapar konst i olika former. Vårdar, konserverar, restaurerar och preparerar föremål och material. Framför klassisk musik, populär- eller kyrkomusik som sångare eller instrumentalmusiker. Skapar och utformar konstnärlig dans. Regisserar eller gestaltar roller i teater-, film-, TV- och radioproduktion m.m.

#### 2651 Bildkonstnärer m.fl.

Skapar konst i olika former t.ex. måleri, grafik, teckning och skulptur, video och film, relationell konst, objekt, installation, miljögestaltning, performance, ljuskonst m.m. Vårdar, konserverar, restaurerar och preparerar föremål och material.

Gör bokomslag, bokillustrationer, skisser till kläder m.m.

### **2652 Musiker, sångare och kompositörer**

Framför klassisk musik, populär- eller kyrkomusik som sångare eller instrumentmusiker. Komponerar musikaliska verk, leder och instruerar orkestrar, körer m.m.

### **2653 Koreografer och dansare**

Skapar och utformar konstnärlig dans. Tränar in och uppträder i dansuppsättningar.

### **2654 Regissörer och producenter av film, teater m.m.**

Regisserar teater-, film-, TV- och radioproduktion m.m. Sätter upp föreställningar och leder repetitioner och inspelningar.

### **2655 Skådespelare**

Gestaltar roller i teater-, film-, TV- och radioproduktion m.m. Läser och reciterar litterära verk.

## **Yrkesgrupp 266**

### **Socialekreterare och kuratorer m.fl.**

Utreders individens, familjens och grupper sociala och ekonomiska problem eller samlevnadsproblem. Undersöker olika lösningar för att förbättra hjälpsökandes livssituation. Utreders individens behov av hjälp och stöd från kommunen t.ex. hemtjänst, personlig assistans eller särskilt boende m.m. Handlägger mottagande och introduktion av nyanlända i kommun.

### **2661 Socialekreterare**

Utreders individens, familjens och grupper sociala och ekonomiska problem eller samlevnadsproblem. Kartlägger hjälpbehov och insatser, ger råd och stöd samt utövar tillsyn. Gör utredningar om umgängesrätt vid vårdnadstvist.

### **2662 Kuratorer**

Ger information om samhällets olika möjligheter att ge hjälp och stöd till människor i behov av råd, stöd och hjälp. Undersöker olika lösningar för att förbättra hjälpsökandes livssituation.

### **2663 Biståndsbedömare m.fl.**

Utreders individens behov av hjälp och stöd från kommunen t.ex. hemtjänst, personlig assistans eller särskilt boende m.m.

### **2669 Övriga yrken inom socialt arbete**

Utför annat socialt arbete än inom 2661–2663. Exempel på arbetsuppgifter: Handlägger mottagande och introduktion av nyanlända i kommun. Gör personutredningar och deltar i utslussningen vid intagnas återanpassning till samhället.

## **Yrkesgrupp 267**

### **Präster och diakoner**

Leder och planerar församlingsarbete i Svenska kyrkan eller annat trossamfund utom frikyrkoförsamlingar. Förrättar dop, vigslar och begravningar. Leder och organiserar de som arbetar frivilligt inom kyrka och församling.

### **2671 Präster**

Leder och planerar församlingsarbete i Svenska kyrkan eller annat trossamfund utom frikyrkoförsamlingar. Leder gudstjänst eller mässa samt predikar och förrättar altartjänst. Förrättar dop, vigslar och begravningar. Uttolkar heliga skrifter samt ansvarar för kyrkans lära och undervisar i trosfrågor. Mottar bikt och utövar själavård.

### **2672 Diakoner**

Leder det diakonala arbetet. Håller stödjande samtal med ungdomar och äldre. Gör hembesök hos äldre och sjuka. Leder och organiserar de som arbetar frivilligt inom kyrka och församling. Bygger nätverk med andra institutioner som polis och socialtjänst. Assisterar prästen i gudstjänst vid nattvard eller förbön.



## Yrkesområde 3 – Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande

Yrkesområdet omfattar att:

- kontrollera och prova råvaror, produkter, anläggningar och processer
- utföra mättnings-, ritnings- och beräkningsarbeten
- leda och fördela arbetet på byggarbetsplats, vid tillverkningsprocess, kontorsarbete samt i kök
- navigera och styra fartyg och flygplan
- sköta medicinteknisk utrustning, ta prover och genomföra analyser vid laboratorium
- värdera, förmedla eller sälja värdepapper, fastigheter, försäkringar, varor inom partihandel m.m.
- ordna transporter
- handlägga bank-, tull-, skatte-, socialförsäkrings- och polisärenden m.m.
- inspektera och besiktiga fordon, fartyg, luftfartyg, byggnader och anläggningar, brandskyddssystem m.m.
- behandla och rehabilitera klienter och patienter
- leda arbetet inom frikyrkoförsamling
- delta i sportevenemang, planera, leda och organisera fritidsverksamhet och friskvårdsinsatser
- ta stillbilder och rörliga bilder
- inreda och dekorera
- genomföra körkortsutbildning samt leda studiecirkel
- sköta daglig drift av informations- och kommunikationssystem samt kringutrustning
- sköta utrustning för ljudinspelning, ljussättning, distribution av radio- och TV-program m.m.

Arbete inom detta yrkesområde kräver vanligtvis färdigheter och kunskaper på ISCO/SSYK:s tredje kvalifikationsnivå, vilket motsvarar högskolekompetens eller annan eftergymnasial kompetens.

### Yrkesområdet omfattar följande huvudgrupper:

- 31 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom teknik
- 32 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom hälso- och sjukvård samt laboratorium
- 33 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom ekonomi och förvaltning
- 34 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom kultur, friskvård och socialt arbete m.m.
- 35 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom IT, ljud- och ljus teknik m.m.

## Huvudgrupp 31

### Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom teknik

I arbetet ingår att:

- kontrollera och prova råvaror, produkter, anläggningar och processer
- utföra mättnings-, ritnings- och beräkningsarbeten
- leda och fördela arbete på byggarbetsplats och arbete vid tillverkningsprocess
- navigera och styra fartyg och flygplan, dirigera flygtrafik och underhålla navigationsutrustning.

### Yrkesgrupp 311

#### Ingenjörer och tekniker

Utför produktions- och materialplanering. Utför tekniskt arbete i samband med konstruktion, byggande, underhåll och reparation av byggnader och anläggningar. Organiserar och övervakar processer vid tillverkning och montering av el-, tele- och elektronikutrustning, maskiner och mekaniska installationer m.m. Provar och kontrollerar produkter. Utför annat tekniskt arbete.

#### 3111 Ingenjörer och tekniker inom industri, logistik och produktionsplanering

Utför operativ produktions-, informations- och materialplanering baserat på skattade volymer, faktiskt åtgång och lagerhållning. Granskar konstruktioner i samråd med konstruktör utifrån funktionella och bearbetningstekniska krav. Tidsätter operationer, kalkylerar arbets-, lager-, transport-, tjänste- och produktionskostnader.

Hit hör inte:

- *Civilingenjörsyrken inom logistik och produktionsplanering (2141)*

#### 3112 Ingenjörer och tekniker inom bygg och anläggning

Utför tekniskt arbete i samband med konstruktion, nybyggnation, underhåll och reparation av byggnader och anläggningar. Utför mättnings-, konstruktions- och beräkningsarbete samt upprättar arbets- och detaljritningar. Deltar i kontroll och slutgranskning av bygg- och anläggningsprojekt. Utvecklar drift- och underhållsverksamheten för att optimera fastigheters tekniska system.

Hit hör bland annat:

- Fastighetsingenjör

Hit hör inte:

- *Civilingenjörsyrken inom bygg och anläggning (2142)*

#### 3113 Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik

Utför tekniskt arbete i samband med konstruktion, tillverkning, montering, drift, underhåll och reparation av elektroteknisk utrustning och system. Utför konstruktions-, ritnings- och beräkningsarbete. Organiserar, leder och samordnar det praktiska arbetet vid tillverkning av elektrotekniska produkter. Provar och kontrollerar elektrotekniska produkter och anläggningar.

Hit hör inte:

- *Civilingenjörsyrken inom elektroteknik (2143)*

#### 3114 Ingenjörer och tekniker inom maskinteknik

Utför tekniskt arbete i samband med konstruktion, tillverkning, montering, underhåll och reparation av fordon, maskiner och annan mekanisk utrustning samt värme-, vatten-, sanitets-, ventilations- och kylsystem. Utför konstruktions-, ritnings- och beräkningsarbete. Organiserar, leder och samordnar det praktiska arbetet vid tillverkning av fordon, maskiner m.m. Provar och kontrollerar maskiner och andra mekaniska produkter.

Hit hör inte:

- *Civilingenjörsyrken inom maskinteknik (2144)*

#### 3115 Ingenjörer och tekniker inom kemi och kemiteknik

Utför tekniskt arbete i samband med kemiteknisk produktion. Organiserar, leder och samordnar det praktiska arbetet vid tillverkning av petroleumprodukter, kemikalier, kemiska och kemitekniska produkter, läkemedel, syntetiska material eller livsmedel. Utför kvalitets- och produktionskontroller av kemiska och kemitekniska produkter under produktionsprocessen.

Hit hör inte:

- *Civilingenjörsyrken inom kemi och kemiteknik (2145)*

#### 3116 Ingenjörer och tekniker inom gruvteknik och metallurgi

Utför tekniskt arbete vid utvinning av metaller, olja och gas eller vid framställning av metaller, legeringar och metallurgiska produkter samt vid underhåll och reparation av gruvinstallationer. Utför kvalitets- och produktkontroller i samband med stål- och metallframställning m.m.

Hit hör inte:

- *Civilingenjörsyrken inom gruvteknik och metallurgi (2146)*

**3117 GIS- och kartingenjörer**

Utför karttekniskt arbete. Utför utredningar och beräkningar samt sammanställer och analyserar mätdata. Framställer kartor av olika slag.

**3119 Övriga ingenjörer och tekniker**

Utför annat tekniskt arbete än inom 3111–3117. Exempel på arbetsuppgifter: Samordnar tillverkning av metall-, glas-, keramik-, pappers-, läder-, textil- och träprodukter. Utför konstruktions-, ritnings- och beräkningsarbete. Gör kvalitets- och produktkontroller.

**Yrkesgrupp 312****Arbetsledare inom bygg och tillverkning m.m.**

Leder och fördelar arbete på byggarbetsplats, anläggning eller gruva. Bevakar att maskiner och material finns på plats och samordnar arbete med underentreprenörer. Samordnar, leder och följer upp arbete vid tillverkningsprocesser.

**3121 Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva**

Leder och fördelar arbete på byggarbetsplats, anläggning eller gruva. Bevakar att maskiner och material finns på plats och samordnar arbete med underentreprenörer. Har ansvar för att arbetet utförs enligt gällande ritningar och anvisningar och för att säkerhetsföreskrifter följs. Har visst personalansvar.

**3122 Arbetsledare inom tillverkning**

Samordnar, leder och följer upp arbete vid tillverkningsprocesser.

**Yrkesgrupp 315****Piloter, fartygs- och maskinbefäl m.fl.**

Ansvarar för drift och underhåll ombord på fartyg. Navigerar och styr flygplan, helikoptrar och fartyg. Övervakar och leder flygtrafik. Ansvarar för och leder service- och underhållsarbete på flygplan, helikoptrar och fartygplan.

**3151 Maskinbefäl**

Ansvarar för drift och underhåll av maskinell, elektrisk och elektronisk utrustning ombord på fartyg.

Hit hör inte:

- *Motorman (7233)*

**3152 Fartygsbefäl m.fl.**

Navigerar och styr fartyg. Leder arbete på däck och kommandobrygga samt ansvarar för att säkerhetsföreskrifter följs ombord.

Hit hör bland annat:

- Lots

Hit hör inte

- *Fiskeskeppare (6222)*
- *Matros (8350)*

**3153 Piloter m.fl.**

Navigerar och styr flygplan, helikoptrar och andra luftfartyg. Ansvarar för flygning, passagerare och last. Övervakar styr- och navigeringssystem.

**3154 Flygledare**

Övervakar och leder flygtrafik på start- och landningsbanor samt i luften. Ger instruktioner om startpunkt, färdväg, flyghöjd m.m.

**3155 Flygtekniker**

Ansvarar för och leder service- och underhållsarbete på flygplan och helikoptrar. Gör felsökning, inspektioner och funktionskontroller.

**Huvudgrupp 32****Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom hälso- och sjukvård samt laboratorium**

I arbetet ingår att:

- sköta medicinteknisk utrustning
- ta prover och genomföra analyser vid laboratorium
- tillverka tandersättning samt utforma och tillverka ortoped- och hörseltekniska hjälpmedel m.m.
- behandla obalanser, spänningar och blockeringar i kroppen
- assistera veterinär med djursjukvård.

**Yrkesgrupp 321****Biomedicinska analytiker, tandtekniker och laboratorieingenjörer m.fl.**

Installerar, kontrollerar, övervakar och utför service på medicinteknisk utrustning. Tar prover samt utför kemiska, biokemiska och kliniska analyser. Bereder, expedierar, marknadsför och kvalitetskontrollerar läkemedel. Tillverkar tandersättning samt utformar och tillverkar ortoped- och hörseltekniska hjälpmedel m.m. Utför experiment, analys- och kontrollarbete vid kemiskt och fysikaliskt industri- eller forskningslaboratorium.

**3211 Tekniker, bildiagnostik och medicinteknisk utrustning**

Installerar, kontrollerar, övervakar och utför service på medicinteknisk utrustning som används vid diagnosticering eller behandling av olika sjukdomar. Sköter och övervakar t.ex. hjärtlungmaskiner.

**3212 Biomedicinska analytiker m.fl.**

Utför kliniska analyser vid sjukhus, läkemedelsindustrin eller laboratorium. Gör kemiska och biokemiska analyser samt tar prover. Hanterar teknisk apparatur och annan utrustning för provtagning och analys. Tar fram underlag som läkare behöver för att fastställa rätt diagnos. Deltar i forskning och utvecklingsarbete. Genomför analyser och dokumenterar bevis vid brottsutredningar.

**3213 Receptarier**

Bereder, expedierar, marknadsför och kvalitetskontrollerar läkemedel inom exempelvis apotek, läkemedelsindustri och sjukhus. Ger råd om läkemedel och hälsa.

**3214 Tandtekniker och ortopedingenjörer m.fl.**

Tillverkar tandställning, tandprotes och annan tandersättning. Analyserar behov och önskemål samt utformar och tillverkar ortoped- och hörsel tekniska hjälpmedel m.m.

**3215 Laboratorieingenjörer**

Utför experiment, analys- och kontrollarbete vid kemisk och fysikaliskt industri- eller forskningslaboratorium. Kontrollerar, testar och analyserar råvaror och produkter. Assisterar vid utformning och utförande av experiment.

Hit hör bland annat:

- Laborant

Hit hör inte:

- *Civilingenjörsyrken inom kemi (2145)*
- *Biomedicinsk analytiker (3212)*
- *Ingenjörsyrken inom kemi (3115)*
- *Kemitekniker (3115)*
- *Laborator, fysik (2111)*
- *Laborator, kemi (2113)*
- *Laboratoriebiträde (5349)*

**Yrkesgrupp 323****Terapeuter inom alternativmedicin**

Behandlar obalanser, spänningar och blockeringar i kroppen.

**3230 Terapeuter inom alternativmedicin**

Behandlar obalanser, spänningar och blockeringar i kroppen.

Hit hör inte:

- *Fotterapeut/Fotvårdsspecialist (5144)*
- *Massör/ Massageterapeut (5143)*

**Yrkesgrupp 324****Djursjukskötare m.fl.**

Vårdar och sköter sjuka djur på djursjukhus, djurklinik m.m. Assisterar veterinär vid undersökningar och operationer. Tar prover och röntgenbilder. Informerar och ger råd samt utför enklare behandlingar.

**3240 Djursjukskötare m.fl.**

Vårdar och sköter sjuka djur på djursjukhus, djurklinik m.m. Assisterar veterinär vid undersökningar och operationer. Tar prover och röntgenbilder. Informerar och ger råd samt utför enklare behandlingar.

**Yrkesgrupp 325****Tandhygienister**

Behandlar patienter och ger information om förebyggande åtgärder om tandhälsa. Assisterar vid tandreglering. Ger smärtlindring, tar bort tandsten och andra beläggningar på tänderna.

**3250 Tandhygienister**

Behandlar patienter och ger information om förebyggande åtgärder om tandhälsa. Undersöker munhåla samt tar saliv- och bakterieprov. Gör tester, kostutredningar, tar röntgenbilder och utför tandlossningsbehandlingar. Assisterar vid tandreglering. Ger smärtlindring, tar bort tandsten och andra beläggningar på tänderna.

**Huvudgrupp 33****Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom ekonomi och förvaltning**

I arbetet ingår att:

- värdera, förmedla eller sälja värdepapper, försäkringar, fastigheter, varor inom partihandel m.m.
- ordna transporter
- handlägga bank-, tull-, skatte- och socialförsäkringsärenden
- samordna, leda, planera och fördela kontorsarbete
- utreda brott
- inspektera och besiktiga fordon, fartyg, luftfartyg, byggnader och anläggningar, brandskyddssystem m.m.
- utfärda föreskrifter, certifikat och tillstånd.

**Yrkesgrupp 331****Banktjänstemän och redovisnings-ekonomer m.fl.**

Köper och säljer värdepapper för kunds räkning. Leder, planerar och samordnar verksamhet vid bankkontor eller bankavdelning. Handlägger kredit- och låneansökningar. Upprättar ekonomiska handlingar. Sammanställer och rapporterar ekonomiska resultat. Leder, planerar och samordnar behandling av försäkringsärenden. Besiktigar och värderar egendom och tillhörigheter.

**3311 Mäklare inom finans**

Köper och säljer för kunders räkning valuta, aktier, optioner, obligationer, stadsskuldväxlar och andra värdepapper.

**3312 Banktjänstemän**

Leder, planerar och samordnar verksamhet vid bankkontor eller bankavdelning. Gör kredit- och riskbedömningar vid exempelvis långivning. Svarar för ekonomisk rådgivning till företag och privatpersoner. Upprättar deklarationer, testamenten och andra ekonomiska handlingar.

**3313 Redovisningsekonomer**

Sammanställer, rapporterar, utvärderar och redovisar företags eller myndigheters ekonomiska resultat. Sammanställer budgetunderlag. Bistår revisor med att granska företags och myndigheters redovisning och förvaltning.

**3314 Skadereglerare och värderare**

Leder, planerar och samordnar behandling av försäkringsärenden. Besiktigar och värderar försäkringsskador samt utreder skadeersättning. Uppskattar förluster som täcks av försäkringsavtal. Värderar egendom och tillhörigheter i samband med försäljning, försäkringsärende m.m.

**Yrkesgrupp 332****Försäkringsrådgivare, företagssäljare och inköpare m.fl.**

Marknadsför och säljer försäkringar. Säljer produkter och tjänster till exempelvis återförsäljare, grossister och företag. Köper in varor och tjänster. Tar in anbud och offerter. Granskar och kompletterar order.

**3321 Försäkringssäljare och försäkringsrådgivare**

Marknadsför och säljer försäkringar samt analyserar och ger råd om försäkringsbehov. Utreder risker för att kunna kontrollera och fastställa premier och försäkringsvillkor. Köper

och säljer delar av försäkringar till andra försäkringsbolag.

**3322 Företagssäljare**

Säljer produkter och tjänster till exempelvis återförsäljare, grossister och företag genom uppsökande verksamhet eller från kontor. Ansvarar för produkt eller distrikt. Informerar om produkter och tjänster, utarbetar kundspecifika lösningar samt tar emot beställningar. Sköter kundregister och tar fram försäljningsstatistik.

**3323 Inköpare och upphandlare**

Köper in varor och tjänster. Planerar och utreder inköpsbehov och tar in anbud och offerter. Upprätthåller och söker nya kontakter med leverantör. Gör sammanställningar och kalkyler, förhandlar om pris och leveransvillkor samt fattar beslut och skriver kontrakt och sluter avtal.

**3324 Ordersamordnare m.fl.**

Samordnar och bevakar order och leveranser genom kontakter med leverantörer, kunder, interna avdelningar, transportföretag, speditörer m.fl.

**Yrkesgrupp 333****Förmedlare m.fl.**

Organiserar godstransporter och förhandlar om fraktavtal. Producerar och organiserar resor samt arrangerar evenemang och tillställningar. Matchar lediga platser mot arbetssökande. Marknadsför och visar objekt. Förvaltar fastigheter, besiktning och skriver underhållsplaner. Bokar engagemang och förhandlar kontrakt m.m. för artister och musiker m.fl. Utför annat förmedlingsarbete.

**3331 Speditörer och transportmäklare**

Organiserar för kunders räkning godstransporter och förhandlar om fraktavtal. Upprättar handlingar samt tecknar försäkringar. Beräknar utförelseavgifter, tull- och införelseavgifter, skatter m.m. Förmedlar lastutrymme i fartyg och andra transportmedel. Utreder reklimations- och skadeärenden.

Hit hör bland annat:

- Skeppsklarerare/Waterclerk
- Skeppsmäklare

Hit hör inte:

- *Logistiker (2141)*
- *Speditionsassistent (4323)*
- *Transportledare (4323)*

**3332 Evenemangs- och reseproducenter m.fl.**

Producerar och organiserar turist-, affärs-, grupp- och konferensresor. Arrangerar och samordnar konferenser, evenemang, tillställningar, fester och seminarier. Undersöker resmål. Förhandlar om pris och andra villkor samt skriver avtal. Sammanställer resekataloger, tidtabeller och broschyrer.

Hit hör bland annat:

- Travel manager

Hit hör inte:

- Resebyråchef (179)
- Resesäljare/Reseförsäljare/Resekonsulent (4221)

**3333 Arbetsförmedlare**

Matchar lediga platser mot arbetssökande. Fångar upp arbetsmarknadens rekryteringsbehov. Ger råd och stöd till arbetsgivare hur de rekryterar personal och till arbetssökande hur de får arbete.

**3334 Fastighetsmäklare**

Förmedlar köp, försäljning eller uthyrning av hus, bostadsrätter, industribyggnader m.m. Marknadsför och visar objekt.

**3335 Fastighetsförvaltare**

Förvaltar fastigheter, svarar för uthyrning och besiktning samt skriver underhållsplaner. Förhandlar om hyror samt ansvarar för ekonomiska kalkyler och upprättar kontrakt. Tar in och granskar offerter.

Hit hör inte:

- Fastighetsingenjör (3112)

**3339 Övriga förmedlare**

Utför annat förmedlingsarbete än inom 3331–3335. Exempel på arbetsuppgifter: Säljer varor eller fast egendom på auktion. Bokar engagemang och förhandlar kontrakt m.m. för artister, musiker, författare, idrottsutövare m.fl. Säljer annonser i media. Ger råd om butiksökonomi och marknadsföring.

**Yrkesgrupp 334****Juristsekreterare, chefssekreterare och institutionssekreterare m.fl.**

Samordnar, leder, planerar och fördelar kontorsarbete. Utför assisterande juridiskt arbete. Utför administrativt arbete som stöd till chefer, ledningsgrupp och koncernledning m.fl.

**3341 Gruppledare för kontorspersonal**

Samordnar, leder, planerar och fördelar arbetet inom kontor och kundservice. Utbildar och instruerar personal.

**3342 Domstols- och juristsekreterare m.fl.**

Utför assisterande juridiskt arbete. Förbereder, granskar och bearbetar juridiska handlingar. Kallar parter till förhandlingar. Skickar förelägganden. Protokollför rättegångar och förhandlingar. Upprättar förteckningar över dödsbonds tillgångar och skulder samt bistår vid arvskifte.

**3343 Chefssekreterare och VD-assistenter m.fl.**

Bevakar, förbereder, samordnar och följer upp ärenden och beslut som stöd till chefer, ledningsgrupp och koncernledning m.fl. Förbereder rapporter. Medverkar vid utredningsarbete. Förbereder och arrangerar styrelsemöten, konferenser och liknande. Upprättar protokoll, gör sammanfattningar och översättningar.

**Yrkesgrupp 335****Skatte- och socialförsäkringshandläggare m.fl.**

Övervakar trafik vid rikets gränser och kontrollerar att tullbestämmelser efterlevs. Övervakar sjötrafik. Granskar deklARATIONER, köpebrev och andra dokument för att bestämma skatter m.m. Handlägger, utreder samt fattar beslut om olika socialförsäkringar. Kontrollerar att produkter och verksamhet uppfyller kvalitets- och säkerhetskrav. Inspekterar och besiktigar fordon, fartyg, luftfartyg, byggnader och anläggningar m.m. Utför annat handläggningsarbete.

**3351 Tull- och kustbevakningstjänstemän**

Övervakar person- och godstrafik vid rikets gränser och kontrollerar att tullbestämmelser efterlevs. Bevakar att tull, mervärdesskatt och andra avgifter betalas vid import. Övervakar sjötrafik samt säkerheten och miljöskyddet till sjöss. Kontrollerar att fiskeregler följs.

**3352 Skattehandläggare**

Granskar deklARATIONER, köpebrev och andra dokument för att bestämma skatter m.m. Kontrollerar inbetalningar av bl.a. mervärdesskatt och arbetsgivaravgifter.

**3353 Socialförsäkringshandläggare**

Handlägger, utreder och informerar samt fattar beslut om olika socialförsäkringar.

**3354 Säkerhetsinspektörer m.fl.**

Kontrollerar att produkter och verksamhet uppfyller kvalitets- och säkerhetskrav. Analyserar risker i produktion. Besiktigar fordon, fartyg och luftfartyg. Svarar för tillsyn av trafik- och flygskolor. Utfärdar föreskrifter och certifikat. Verkar för att farligt gods transporteras på ett säkert sätt.

**3355 Brandingenjörer och byggnadsinspektörer m.fl.**

Inspekterar och besiktigar byggnader, anläggningar m.m. Inspekterar brandskyddssystem. Informerar och ger råd vid ny- och ombyggnationer. Gör olycksutredningar och arbetar i operativ räddningstjänst i samband med räddningsinsatser.

Hit hör inte:

- *Brandbefäl/Kommunal räddningsledare/Insatsledare (5411)*

**3359 Övriga handläggare**

Utför annat handläggningsarbete än inom 3351–3355. Exempel på arbetsuppgifter: Utfärdar föreskrifter, certifikat och tillstånd. Handlägger och förbereder ärenden, utreder och fattar beslut.

Hit hör bland annat:

- Alkoholhandläggare/Krogkontrollant
- Forskningsassistent
- Institutionssekreterare
- Klinisk provningsassistent
- Studiesekreterare
- Studiestödsutredare
- Utbildningsadministratör

**Yrkesgrupp 336****Poliser**

Upprätthåller ordningen på allmän plats. Ingriper vid lagöverträdelser samt undersöker fakta och omständigheter kring brott.

**3360 Poliser**

Upprätthåller ordningen på allmän plats. Ingriper vid lagöverträdelser samt utreder brott. Etablerar kontakter och inhämtar information från olika källor för att förebygga brott. Övervakar och dirigerar trafik.

**Huvudgrupp 34  
Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom kultur, friskvård och socialt arbete**

I arbetet ingår att:

- behandla och rehabilitera klienter och patienter
- leda arbetet inom frikyrkoförsamling
- träna och instruera idrottsutövare och motionärer
- delta i sportevenemang
- planera, leda och organisera fritidsverksamhet och friskvårdsinsatser.
- ta stillbilder och rörliga bilder
- inreda, välja möbler och dekorera
- genomför körkortsutbildning samt leda studiecirkel
- ansvara för och leda arbete i kök.

**Yrkesgrupp 341****Behandlingsassistenter och pastorer**

Behandlar och rehabiliterar klienter och patienter inom psykiatrisk vård, missbruksvård och kriminalvård. Arbetar med insatser till stöd för flyktingar. Leder och planerar arbetet i frikyrkoförsamling.

**3411 Behandlingsassistenter och socialpedagoger m.fl.**

Behandlar och rehabiliterar klienter och patienter inom psykiatrisk vård, missbruksvård och kriminalvård. Arbetar med insatser till stöd för flyktingar.

**3412 Pastorer m.fl.**

Leder och planerar arbetet i frikyrkoförsamling. Leder gudstjänst och håller möten. Förrättar dop, vigslar och begravningar. Uttolkar bibliska skrifter och undervisar i trosfrågor. Utövar själavård.

Hit hör bland annat:

- Officer, Frälsningsarmén

**Yrkesgrupp 342****Idrottsutövare och fritidsledare m.fl.**

Tävlar inom olika idrottsgrenar. Tränar och instruerar professionella idrottsutövare och motionärer. Planerar, organiserar och leder fritidsverksamhet för barn, ungdomar och äldre. Planerar, leder och organiserar friskvårdsinsatser.

**3421 Professionella idrottsutövare**

Tränar och tävlar inom olika idrottsgrenar och idrottsevenemang, som medlemmar i lag eller individuellt.

**3422 Idrottstränare och instruktörer m.fl.**

Tränar och instruerar professionella idrottsutövare, amatörer och motionärer. Arrangerar, leder eller övervakar tävlingar och olika idrotts-evenemang. Sätter poäng, kontrollerar utrustning och tävlingsplatser m.m.

**3423 Fritidsledare m.fl.**

Planerar, organiserar och leder fritidsverksamhet för barn, ungdomar och äldre på fritidsgårdar, föreningar, organisationer, företag, inom äldreomsorg eller församlingar.

Hit hör bland annat:

- Församlingspedagog

**3424 Friskvårdskonsulenter och hälso-  
pedagoger m.fl.**

Planerar, leder och organiserar friskvårdsinsatser. Utreder behovet av friskvård samt utformar policy och planer för hälsofrämjande insatser i företag och organisationer.

**Yrkesgrupp 343****Fotografer, dekoratörer och underhållningsartister m.fl.**

Tar stillbilder och rörliga bilder. Sammanställer och redigerar inspelat material. Inreder, väljer möbler och dekorerar. Ansvarar för de praktiska detaljerna i arbetet med att sätta upp en teaterföreställning eller vid en inspelning. Utför övrigt arbete inom kultur och underhållning.

**3431 Fotografer**

Tar stillbilder och rörliga bilder för kommersiella, konstnärliga, industriella och vetenskapliga ändamål. Bearbetar bildkomposition. Sammanställer och redigerar inspelat material till färdigt program eller film.

**3432 Inredare, dekoratörer och scenografer m.fl.**

Inreder, väljer möbler och dekorerar t.ex. affärer, kaféer, restauranger, kontor och hem. Ställer i ordning scendekorer, skyltfönster m.m.

Hit hör inte:

- Inredningsarkitekt (2161)

**3433 Inspicienter och scriptor m.fl.**

Ansvarar för de praktiska detaljerna i arbetet med att sätta upp en teaterföreställning eller vid en inspelning. Ser till att personer och föremål finns på rätt plats vid rätt tidpunkt. Läser manus, antecknar önskemål om ljus, effekter, musik m.m. Handlägger licens- och royaltyfrågor.

**3439 Övriga yrken inom kultur och underhållning**

Utför övrigt arbete inom kultur och underhållning än inom 3431–3433. Exempel på arbetsuppgifter: Framför cirkuskonster och illusionsnummer. Jonglerar, imiterar m.m. Agerar i farliga sekvenser på film. Presenterar program i radio och TV.

Hit hör bland annat:

- Discjockey, DJ
- Statist
- Stand-up-komiker

**Yrkesgrupp 344****Trafiklärare och instruktörer**

Leder studiecirkel och kurser utanför det reguljära utbildningsväsendet. Genomför teoretisk och praktisk körkortsutbildning för olika motorfordon.

**3441 Trafiklärare**

Genomför teoretisk och praktisk körkortsutbildning för motorfordon. Lär ut trafikregler, körteknik och trafiksäkerhet.

**3449 Övriga utbildare och instruktörer**

Leder studiecirkel och kurser utanför det reguljära utbildningsväsendet. Exempel på arbetsuppgifter: Lär ut språk, datakunskap, dans, musik, slöjd och hantverkstekniker. Undervisar på utbildningsföretag i datakunskap, ledarskap m.m. Organiserar bl.a. fortbildning av anställda inom företag.



**Yrkesgrupp 345****Kökmästare och souschefer**

Ansvarar för och leder arbete i kök. Skapar rätter och planerar matsedlar.

**3451 Kökmästare och souschefer**

Ansvarar för och leder dagligt arbete i köket i en restaurang eller på ett fartyg. Skapar rätter samt planerar matsedel och menyer.

**3452 Storhushållsföreståndare**

Ansvarar för och leder dagligt arbete i köket på ett internat eller inom storhushåll, exempelvis på en sjukhusrestaurang eller i en skolmatsal. Planerar matsedlar samt köper in varor.

Hit hör bland annat:

- Kostekonom

## Huvudgrupp Yrkesgrupp 35 Yrken med krav på högskolekompetens eller motsvarande inom IT, ljud- och ljus teknik m.m.

I arbetet ingår att:

- sköta daglig drift av informations- och kommunikationssystem samt kringutrustning
- ge teknisk support inom IT
- installera och konfigurera kommunikationsutrustning
- sköta utrustning för ljudinspelning, ljussättning, distribution av radio- och TV-program m.m.

**Yrkesgrupp 351****Drift-, support- och nätverkstekniker m.fl.**

Sköter daglig drift av informations- och kommunikationssystem, kringutrustning, maskinvara, programvara och annan datorutrustning. Ger teknisk support. Installerar och konfigurerar kommunikationsutrustning. Underhåller, övervakar och administrerar drift av internet och interna webbplatser.

**3511 Drifttekniker, IT**

Sköter daglig drift av informations- och kommunikationssystem, kringutrustning, maskinvara, programvara och annan datorutrustning för att identifiera och förebygga fel och driftstörningar.

**3512 Supporttekniker, IT**

Ger teknisk support. Genomför felsökningar, analyserar och åtgärdar uppkomna fel. Ger service och support i samband med installation och underhåll av system. Löser problem som uppstår t.ex. med användares lösenord.

**3513 Systemadministratörer**

Administrerar system, databaser och lokala nätverk och ger service till användare. Installerar och konfigurerar nya applikationer och distribuerar programuppdateringar till användare.

**3514 Nätverks- och systemtekniker m.fl.**

Installerar och konfigurerar kommunikationsutrustning samt ansvarar för underhåll av denna utrustning, t.ex. brandväggar, routrar, switchar etc.

**3515 Webbmastare och webbadministratörer**

Underhåller, övervakar och administrerar drift av Internet och interna webbplatser samt maskin- och programvara för webbservrar. Ansvarar för en webbplats övergripande struktur och innehåll.

**Yrkesgrupp 352****Bild-, ljud- och ljus tekniker m.fl.**

Ansvarar för tekniken och leder arbetet vid sändning av TV-program. Installerar och programmerar utrustning för ljus, ljud och scenmaskineri. Svarar för och sköter ljussättning. Bygger, skiftar och river dekor.

**3521 Bild- och sändningstekniker**

Ansvarar för teknik och leder arbete vid sändning av TV-program från studio eller inspelningsbuss. Planerar och hanterar utrustning för redigering och mixning av ljud- och bildinspelningar. Gör mixbearbetning av inspelningar samt överför ljud till och från olika media.

**3522 Ljus-, ljud och scentekniker**

Installerar och programmerar utrustning för ljus, ljud och scenmaskineri. Svarar för och sköter ljussättning. Ansvarar för sceners byggnad, funktion och tekniska utrustning samt underhåll. Planerar och genomför föreställningar med artister inom scenkonsten. Bygger, skiftar och river dekor.

## Yrkesområde 4 – Yrken inom administration och kundtjänst

Yrkesområdet omfattar att:

- registrera, sammanställa och bearbeta data om ekonomiska transaktioner
- utföra löneberedningsrutiner och löpande lönearbete
- föra register över personal, patienter, elever, leverantörer och kunder m.m.
- bevaka och bereda marknads-, försäljnings-, inköps- och orderärenden
- skriva ut, registrera, ordna och förvara dokument och handlingar
- boka besökstider, ta emot kunder och besökande
- ta emot och koppla telefonsamtal, besvara förfrågningar och lämna upplysningar
- ansvara, samordna och leda driften på ett lager eller terminal
- registrera och kontrollera varuflöden, leveranser, lager, transporter m.m.
- registrera och låna ut böcker
- sortera och distribuera post.

Arbete inom detta yrkesområde kräver vanligtvis färdigheter och kunskaper på ISCO/SSYK:s andra kvalifikationsnivå, vilket motsvarar kompetens på gymnasial eller kortare eftergymnasial nivå.

### Yrkesområdet omfattar följande huvudgrupper:

- 41 Kontorsassistenter och sekreterare
- 42 Kundserviceyrken
- 43 Yrken inom materialförvaltning m.m.
- 44 Andra kontors- och kundserviceyrken

## Huvudgrupp 41 Kontorsassistenter och sekreterare

I arbetet ingår att:

- registrera, sammanställa och bearbeta data om ekonomiska transaktioner
- utföra löneberedningsrutiner och löpande lönearbete
- föra register över personal, patienter, elever, leverantörer och kunder m.m.
- bevaka och bereda marknads-, försäljnings-, inköps- och orderärenden
- skriva ut, registrera, ordna och förvara dokument och handlingar.

### Yrkesgrupp 411 Kontorsassistenter och sekreterare

Registrerar, sammanställer och bearbetar data om företags eller organisations ekonomiska transaktioner. Utför löneberedningsrutiner och löpande lönearbete. Kontrollerar affärshändelser inom värdepappers- och valutahandeln. Bevakar och bereder marknads-, försäljnings-, inköps- och orderärenden. Gör beställningar samt kontrollerar varor och fakturor. Hanterar elevregister och patientjournaler. Utför annat kontorsarbete som att skriva protokoll, brev, tabeller och andra dokument.

#### 4111 Ekonomiassistenter m.fl.

Registrerar, sammanställer och bearbetar data om företags eller organisations ekonomiska transaktioner. Kontrollerar och upprättar underlag för exempelvis fakturor. Sköter och bokför in- och utbetalningar. Informerar om resultat. Sköter momshantering och sammanställer material inför skattedeklarationen.

#### 4112 Löne- och personaladministratörer

Utför löneberedningsrutiner och löpande lönearbete. Hanterar anställningsformer och tillämpning av arbetsrätt och avtal i löneberedning, löneformer och lönedelar. Sammanställer underlag för statistik, pensions- och försäkringsärenden.

#### 4113 Backofficepersonal m.fl.

Utför registrering, avveckling och kontroll av affärshändelser inom värdepappers- och valuta-handeln.

Hit hör bland annat:

- Frontofficepersonal

#### 4114 Marknads- och försäljningsassistenter

Bevakar och bereder marknads- och försäljningsärenden. Sköter administration för marknads- och försäljningsaktiviteter. Kontrollerar och redigerar texter. Bokar utrymme för annonser och kampanjer samt kontrollerar införande med avseende på tidpunkt, innehåll, plats, storlek och form. Sköter samordning mellan reklambyrå, tryckeri och medieföretag.

Hit hör bland annat:

- Fastighetsmäklarassistent

#### 4115 Inköps- och orderassistenter

Gör beställningar samt kontrollerar varor och fakturor. Granskar offerter och skriver ut inköpsorder. Sköter leverantörsregister och lagerlistor. Begär in offerter, pris och leverantörsuppgifter.

#### 4116 Skolassistenter m.fl.

Hanterar personal- och elevregister, diarieföring, arkivering, statistik, posthantering och frånvarohantering vid förskolor eller skolor. Beställer läromedel och förbrukningsmaterial. Assisterar förskolechef eller rektor.

#### 4117 Medicinska sekreterare, vårdadministratörer m.fl.

Skriver och hanterar patientjournaler utifrån information från läkare eller annan vårdgivare. Sköter administration, remisshantering och tar emot patienter.

#### 4119 Övriga kontorsassistenter och sekreterare

Utför annat kontorsarbete än inom 4111–4117  
Exempel på arbetsuppgifter: Sköter löpande ärenden inom administration. Kontrollerar, kompletterar, registrerar, besvarar förfrågningar m.m. Skriver protokoll, brev, tabeller och andra dokument. Gör uträkningar och avstämningar.

## Huvudgrupp 42 Kundserviceyrken

I arbetet ingår att:

- leda kasinospel
- inkassera utestående fordringar och undersöka tillgångar
- boka besökstider, ta emot kunder och besökande
- ta emot och koppla telefonsamtal
- besvara förfrågningar och lämna upplysningar
- ge information om och sälja resor.

### Yrkesgrupp 421 Croupierer och inkasserare

Leder kasinospel. Inkasserar utestående fordringar och undersöker tillgångar. Lånar ut pengar mot pant.

#### 4211 Croupierer och oddssättare m.fl.

Leder olika kasinospel. Säljer spelbrickor och ropar ut nummer under bingospelets gång. Beräknar matematiska sannolikheter och tar fram statistik, för oddsättning.

#### 4212 Inkasserare och pantlånare m.fl.

Överlämnar delgivningshandlingar. Inkasserar utestående fordringar samt undersöker tillgångar. Gör upp avbetalningsplaner och medverkar i förlikningar. Upprättar ansökningshandlingar till Kronofogden samt ansöker om verkställighet såsom utmätningar och avhysningar. Lånar ut pengar mot pant. Värderar panter eller annan säkerhet. Informerar om lånevillkor och beräknar ränta.

### Yrkesgrupp 422 Resesäljare, kundtjänstpersonal och receptionister m.fl.

Förmedlar och säljer resor. Ger råd och upplysningar till kunder. Tar emot och kopplar telefonsamtal. Tar emot besökande och checkar in gäster. Utför intervjuer för marknads-, samhälls- och opinionsundersökningar.

#### 4221 Resesäljare och trafikassistenter m.fl.

Lämnar upplysningar om resor, resmål, logi och evenemang. Förmedlar och säljer resor. Gör upp resplaner och bokar biljetter, hotellrum m.m. Svarar för passagerarservice på flygplatser samt på färje- och bussterminaler. Informerar om avgångstider, biljettpriser, linjesträckningar, resor m.m. Kontrollerar färdbevis och registrerar bagage.

Hit hör inte:

– Flygplatskontrollant (5413)

#### 4222 Kundtjänstpersonal

Ger råd och upplysningar samt besvarar frågor om ett företags eller organisations produkter, tjänster eller policy.

Hit hör inte:

– Telefonist (4223)

– Helpdesktekniker, IT/Supporttekniker, IT (3512)

#### 4223 Telefonister

Tar emot och kopplar telefonsamtal. Ger upplysningar, tar emot meddelanden och lämnar besked. Sköter växel samt hänvisnings- och personsökningssystem.

#### 4224 Hotellreceptionister m.fl.

Tar emot, checkar in och checkar ut gäster på hotell, konferensanläggning, vandrarhem eller campingplats m.m. Informerar om bl.a. anläggningens service samt sevärdheter och nöjesevenemang. Gör i ordning konferenslokaler och ansvarar för att den tekniska utrustningen fungerar och att förtäring serveras enligt beställningen.

#### 4225 Kontorsreceptionister

Tar emot besökande. Informerar och hänvisar till plats, lokal eller person. Hanterar in- och utpassering.

#### 4226 Marknadsundersökare och intervjuare

Intervjuar personer och hanterar svaren för marknads-, samhälls- och opinionsundersökningar.

## Huvudgrupp 43 Yrken inom materialförvaltning m.m.

I arbetet ingår att:

- ansvara, samordna och leda driften på ett lager eller terminal
- registrera och kontrollera varuflöden, leveranser, lager, transporter m.m.

### Yrkesgrupp 432 Lagerpersonal och transportledare m.fl.

Ansvarar, samordnar och leder daglig drift på lager eller terminal. Registrerar, kontrollerar och styr material- och varuflöden. Samordnar och övervakar person- och godstrafik.

**4321 Arbetsledare inom lager och terminal**

Ansvarar, samordnar och leder daglig drift på lager eller terminal.

**4322 Lager- och terminalpersonal**

Registrerar, kontrollerar och styr material- och varuflöden. Planerar och kontrollerar leveranser samt planerar lagerhållning och utnyttjande av lagerkapacitet. Tar emot gods samt plockar, packar och lastar gods med hjälp av exempelvis truck. Kontrollerar och registrerar varor.

Hit hör inte:

- *Hamnarbetare/Stuveriarbetare (9331)*
- *Lastare (9332)*
- *Logistiker (2141)*
- *Packare (9320)*
- *Reservdelsspecialist/Bildelsspecialist (7231)*

**4323 Transportledare och transport-samordnare**

Samordnar och övervakar person- och godstrafik vid t.ex. lokaltrafikföretag, åkerier, godsterminal, grosshandel och industriföretag. Utarbetar och justerar transportscheman. Ansvarar för tågtrafik inom ett geografiskt område samt dirigerar tågtrafik enligt säkerhetsbestämmelser och tidtabell. Läger växlar och ställer signaler med hjälp av ställverk. Övervakar trafik på flygplatser samt registrerar starter och landningar. Beräknar ankomsttider och svarar för behandling av gods vid flygterminal. Anvisar kajplats åt fartyg och tillhandahåller utrustning.

Hit hör inte:

- *Logistiker (2141)*
- *Speditör (3331)*
- *Trafikinformatör (4222)*

**Huvudgrupp 44  
Andra kontors- och kund-serviceyrken**

I arbetet ingår att:

- registrera och låna ut böcker
- sortera och distribuera post.

**Yrkesgrupp 441  
Biblioteks- och arkivassistenter m.fl.**

Förtecknar, sorterar och tar fram arkivhandlingar. Biträder vid katalogisering och registrering av böcker och annat publicerat material. Ordnar och lånar ut böcker, tidskrifter m.m. Biträder vid informationssökning.

**4410 Biblioteks- och arkivassistenter m.fl.**

Förtecknar, sorterar och tar fram arkivhandlingar. Biträder vid katalogisering och registrering av böcker och annat publicerat material. Ordnar och lånar ut böcker, tidskrifter m.m. Biträder vid informationssökning. Sköter bild- och ljudanläggningar. Biträder vid registrering, skötsel och utställning av museiföremål.

Hit hör bland annat:

- Museiasistent

**Yrkesgrupp 442  
Brevbärare och postterminalarbetare**

Förbereder distribution samt distribuerar post t.ex. brev, tidskrifter och direktreklam. Maskin-sorterar post.

**4420 Brevbärare och postterminal-arbetare**

Förbereder distribution samt distribuerar post t.ex. brev, tidskrifter och direktreklam. Maskin-sorterar post.

Hit hör inte:

- *Reklamdistributör/Reklamutdelare (9621)*
- *Tidningsbud (9621)*

**Yrkesgrupp 443  
Förtroendevalda**

Utför administrativt arbete på uppdrag av medlemsorganisationer t.ex. lokal idrottsförening, facklig organisation, bostadsrättsförening eller genom allmänt val.

**4430 Förtroendevalda**

Utför administrativt arbete på uppdrag av medlemsorganisationer t.ex. lokal idrottsförening, facklig organisation, bostadsrättsförening eller genom allmänt val.

Hit hör bland annat:

- Skyddsombud
- Styrelsemedlem i fåmansaktiebolag

Hit hör inte:

- *Ordförande/Styrelsemedlem i övriga aktiebolag (1120)*
- *Ordförande/Styrelsemedlem i riksomfattande intresseförening (1113)*

## Yrkesområde 5 – Service-, omsorgs- och försäljningsyrken

Yrkesområdet omfattar att:

- svara för resenärers säkerhet och kontrollera biljetter samt utföra guide-tjänster
- laga mat samt servera mat och dryck
- utföra hår- och skönhetsbehandlingar
- leda, planera och samordna städarbete
- övervaka, sköta och underhålla fastigheter
- ordna begravningar
- ansvara och planera för driften och löpande verksamhet i en butik
- demonstrera, sälja och hyra ut varor
- sköta omvårdnad av barn, personer med funktionsnedsättning, patienter och äldre m.fl.
- skydda individer och egendom.

Arbete inom detta yrkesområde kräver vanligtvis färdigheter och kunskaper på ISCO/SSYK:s andra kvalifikationsnivå, vilket motsvarar kompetens på gymnasial eller kortare eftergymnasial nivå.

**Yrkesområdet omfattar följande huvudgrupper:**

- 51 Serviceyrken
- 52 Försäljningsyrken inom detaljhandeln m.m.
- 53 Omsorgsyrken
- 54 Andra bevaknings- och säkerhetsyrken

## Huvudgrupp 51 Serviceyrken

I arbetet ingår att:

- ansvara för resenärers säkerhet, kontrollera biljetter samt utföra guidetjänster
- laga mat samt servera mat och dryck
- utföra hår- och skönhetsbehandling
- leda, planera och samordna städarbete
- övervaka, sköta och underhålla fastigheter
- ordna begravningar.

### Yrkesgrupp 511 Kabinpersonal, tågmästare och guider m.fl.

Svarar för passagerares säkerhet. Informerar om säkerhetsföreskrifter. Kontrollerar och säljer färdbevis. Leder utflykter, sightseeingturer och andra arrangemang.

#### 5111 Kabinpersonal m.fl.

Svarar för passagerares säkerhet ombord på flygplanet. Informerar om säkerhetsföreskrifter m.m. Serverar måltider och drycker samt säljer olika varor. Planerar och samordnar service och aktiviteter på fartyg.

Hit hör bland annat:

- Båtvärd
- Flygvärd/Flygvärdinna/Flygsteward
- Kabinchef/Purser

#### 5112 Tågvärdar och ombordansvariga m.fl.

Kontrollerar och säljer färdbevis. Ansvarar för passagerarnas säkerhet och bekvämlighet på tåg och spårvagnar. Serverar måltider och drycker samt säljer olika varor. Informerar om avgångstider, biljettpriser, linjesträckningar, restider m.m.

#### 5113 Guider och reseledare

Leder utflykter, sightseeingturer och andra arrangemang, både för enskilda besökare och turister eller i grupp. Informerar om sevärdheter m.m. Representerar reseföretag på plats.

### Yrkesgrupp 512 Kockar och kallskänkor

Lagar, lägger upp och garnerar mat inom hotell- och restaurangnäring, inom storkök, provkök, på ett fartyg eller i en butik.

#### 5120 Kockar och kallskänkor

Lagar, lägger upp och garnerar mat inom hotell- och restaurangnäring, inom storkök, provkök, på ett fartyg eller i en butik.

### Yrkesgrupp 513 Hovmästare, servitörer och bartendrar

Organiserar och leder serveringspersonals arbete. Tar emot bordsbeställningar och beställningar på mat och dryck. Serverar mat och dryck.

#### 5131 Hovmästare och servitörer

Organiserar och leder serveringspersonals arbete. Tar emot bordsreservationer samt beställningar på mat och dryck på restauranger eller hotell. Ansvarar för drycker på en restaurang. Serverar gäster mat och dryck på restauranger, konferensanläggningar, passagerarfartyg m.m.

#### 5132 Bartendrar

Serverar drycker på restauranger, hotell, nattklubbar, diskotek eller pubar. Lämnar ut drycker till serveringspersonal efter gästers beställningar. Tillreder och serverar kaffebaserade drycker på kaféer och konditorier.

Hit hör bland annat:

- Barista/Kaffebartender

### Yrkesgrupp 514 Skönhets- och kroppsterapeuter

Klipper och behandlar hår. Utför ansikts-, spa-, kroppsbehandlingar samt fotvård. Masserar kroppens mjukdelsvävnader. Ger råd och föreslår lämpliga behandlingar och produkter. Utför annat skönhets- och kroppsterapeutiskt arbete.

#### 5141 Frisörer

Klipper, behandlar och vårdar hår med hjälp av t.ex. sax, klippmaskin och kniv. Utför kemiska behandlingar som permanent, färgning och blekning. Gör håruppsättningar, läggningar och hårförlängningar. Tillverkar och provar ut peruker och tupéer.

#### 5142 Hudterapeuter

Utför ansikts- och kroppsbehandlingar. Gör hudanalyser, djuprengör huden, ger massage och lägger masker och krämer. Ger råd och föreslår lämpliga behandlingar och produkter.

Hit hör inte:

- Manikyrist/Manikurist (5149)
- Nagelterapeut/Nagelteknolog (5149)
- Pedikyrist/Pedikurist (5149)

#### 5143 Massörer och massageterapeuter

Masserar kroppens mjukdelsvävnader för att motverka spänningar och andra lindriga besvär. Behandlar specifika besvär med hjälp av massageterapeutiska metoder. Ger även behandling i förebyggande syfte.

**5144 Fotterapeuter**

Behandlar förhårdnader, nageltrång och andra besvär på fötter. Utför medicinsk fotvård. Ger råd om egenvård, skor och hjälpmedel.

Hit hör inte:

- Pedikyrist/Pedikurist (5149)
- Podiatriker/Podiater (2289)

**5149 Övriga skönhets- och kroppsterapeuter**

Utför annat skönhets- och kroppsterapeutiskt arbete än inom 5141–5144. Exempel på arbetsuppgifter: Ger vårdande behandlingar på händer naglar och nagelband. Bygger upp, förstärker, förlänger och lagar naglar med olika metoder, material och hjälpmedel. Utför spa-behandlingar. Ger råd om kläder och smink. Lägger makeup. Maskerar skådespelare m.m.

**Yrkesgrupp 515****Städledare och fastighetsskötare m.fl.**

Leder, planerar och samordnar städarbete. Övervakar, sköter och underhåller fastigheters inre och yttre miljö.

**5151 Städledare och husfruar**

Leder, planerar och samordnar det dagliga städarbetet samt följer upp och utvecklar instruktioner och rutiner. Ansvarar för städmaterial, gäststartklar, linne och annat material.

**5152 Fastighetsskötare**

Övervakar, sköter och underhåller fastigheters inre och yttre miljö. Kontrollerar ventilations- och värmeanläggningar. Utför mindre reparationer och svarar för service till hyresgäster och besökare.

**Yrkesgrupp 516****Övrig servicepersonal**

Förbereder, arrangerar och utför uppgifter i samband med begravningsceremonier, jordfästningar, kremeringar och gravsättningar. Utför andra servicetjänster.

**5161 Begravnings- och krematoriepersonal**

Förbereder, arrangerar och utför uppgifter i samband med begravningsceremonier, jordfästningar, kremeringar och gravsättningar.

**5169 Övrig servicepersonal**

Utför andra servicetjänster inom 51.

Hit hör bland annat:

- Anonym konsument
- Klubbvärd

Hit hör inte:

- Hemservicepersonal (9119)

**Huvudgrupp 52  
Försäljningsyrken inom detaljhandeln m.m.**

I arbetet ingår att:

- ansvara och planera för driften och den löpande verksamheten i en butik
- sälja varor i dagligvaru- och fackhandel
- sälja varor och tjänster per telefon
- demonstrera varor för potentiella kunder
- hyra ut fordon m.m.

**Yrkesgrupp 522****Butikspersonal**

Ansvarar och planerar för drift och löpande verksamhet i butik. Säljer varor i dagligvaru- och fackhandel. Biträder optiker. Hyr ut fordon, varor och produkter.

**5221 Säljande butikschef och avdelningschef i butik**

Ansvarar och planerar för drift och löpande verksamhet i butik. Leder, fördelar, kontrollerar och följer upp arbetet i butiken. Anställer och introducerar medarbetare. Deltar i den dagliga säljverksamheten. Driver kaféverksamhet.

Hit hör inte:

- Administrativ butikschef (173 se respektive ansvarsnivå)
- Regionchef, butik (173 se respektive ansvarsnivå)

**5222 Butikssäljare, dagligvaror**

Säljer livsmedel, drycker och andra dagligvaror i affärer, livsmedelshallar, stormarknader och andra försäljningsställen. Beställer, packar upp, prismärker samt fyller på varor.

Hit hör inte:

- Kassapersonal (5230)
- Kioskbiträde (5230)
- Torgförsäljare/Marknadsförsäljare (9520)

**5223 Butikssäljare, fackhandel**

Säljer sällanköpsvaror i affärer, varuhus och andra försäljningsställen. Informerar kunder om varor och priser samt ger råd om användning och skötsel. Beställer, packar upp, prismärker, fyller på och tar betalt för varor.



Hit hör inte:

- *Reservdelsspecialist/Bildelsspecialist (7231)*
- *Optikerassistent (5224)*

#### **5224 Optikerassistenter**

Biträder optiker med kundkontakter och allmän rådgivning om glasögon och kontaktlinser. Genomför efter optikers ordination teknisk anpassning av glasögon. Lämnar ut och justerar iordningställda glasögon och kontaktlinser samt ger instruktioner om hantering av linserna.

#### **5225 Bensinstationspersonal**

Säljer drivmedel, tillbehör, biltvätt och livsmedel. Bereder och serverar snabbmat och dryck. Hyr ut bilar, lastbilar och släpvagnar.

Hit hör inte:

- *Biluthyrare (5226)*

#### **5226 Uthyrare**

Hyr ut fordon, maskiner och andra varor och produkter.

#### **5227 Apotekstekniker**

Ger råd om och säljer egenvårdsprodukter och receptfria läkemedel. Packar upp, prismärker samt fyller på varor i apotek.

### **Yrkesgrupp 523**

#### **Kassapersonal m.fl.**

Tar betalt för kunders inköp i affärer, stormarknader och andra försäljningsställen. Säljer biljetter till teatrar, bio, konserter, museer, utställningar m.m. Säljer och växlar valuta.

#### **5230 Kassapersonal m.fl.**

Tar betalt för kunders inköp i affärer, stormarknader och andra försäljningsställen. Säljer biljetter till teatrar, bio, konserter, museer, utställningar m.m. Säljer och växlar valuta.

### **Yrkesgrupp 524**

#### **Eventsäljare och telefonförsäljare m.fl.**

Marknadsför, säljer och informerar om tjänster och produkter på exempelvis mässor, köpcentra och butiker. Poserar för exempelvis reklambilder eller tidningsreportage. Säljer och förmedlar varor och tjänster per telefon till företag eller privatpersoner.

#### **5241 Eventsäljare och butiks-demonstratörer m.fl.**

Marknadsför, säljer och informerar om tjänster och produkter på exempelvis mässor, köpcentra och butiker. Visar kläder för återförsäljare, press och allmänhet på modevisningar. Poserar för

exempelvis reklambilder eller tidningsreportage. Poserar för målare, skulptörer och konstskolor.

Hit hör bland annat:

- Fotomodell

#### **5242 Telefonförsäljare m.fl.**

Säljer och förmedlar varor och tjänster per telefon till företag eller privatpersoner. Söker upp och värvar medlemmar eller bidragsgivare till organisationer.

## **Huvudgrupp 53 Omsorgsyrken**

I arbetet ingår att:

- sköta omvårdnad av barn, personer med funktionsnedsättning, patienter och äldre m.fl.
- assistera vid undersökning av patienter.

### **Yrkesgrupp 531**

#### **Barnskötare och elevassistenter m.fl.**

Sköter och aktiverar barn vid förskola, förskoleklass och fritidshem. Hjälper, stödjer och stimulerar elever med behov av särskilt stöd i skolarbetet, enskilt och i gruppsammanhang. Bistår lärare och förskollärare i undervisningen.

#### **5311 Barnskötare**

Sköter och aktiverar barn vid förskola, familjedaghem, förskoleklass och fritidshem.

Hit hör bland annat:

- Dagbarnvårdare

Hit hör inte:

- *Barnflicka/Barnvakt (9119)*
- *Barnsjuksköterska (2232)*
- *Barnsköterska (5325)*

#### **5312 Elevassistenter m.fl.**

Hjälper, stödjer och stimulerar elever i grund- och gymnasieskola med behov av särskilt stöd i skolarbetet, enskilt och i gruppsammanhang. Bistår lärare i undervisningen.

Hit hör bland annat:

- Lärarassistent

Hit hör inte:

- *Barnskötare (5311)*

### **Yrkesgrupp 532**

#### **Undersköterskor**

Ger stöd, assistans, omvårdnad och vård till patienter. Assisterar läkare och sjuksköterskor vid undersökningar och behandlingar. Kontrollerar patienters kroppstemperatur, puls och blod-

tryck, tar prover och lägger om sår. Utför ambulanstransporter.

### **5321 Undersköterskor, hemtjänst, hem-sjukvård och äldreboende**

Ger individuell vård och omsorg till äldre i eget eller särskilt boende. Utför hälso- och sjukvårdsuppgifter efter instruktion och delegering t.ex. kvalificerad sårvård och kateterspolning.

### **5322 Undersköterskor, habilitering**

Ger stöd, assistans, omvårdnad och social service till barn, äldre och personer med funktionsnedsättning i deras vardagsliv. Ger stimulans och stöd till individen i aktiviteter och kontakter med omvärlden.

### **5323 Undersköterskor, vård- och specialavdelning**

Kontrollerar patienters kroppstemperatur, puls och blodtryck, tar prover och lägger om sår. Hjälper patienter med deras personliga hygien. Bäddar, delar ut mat och gör annat som ingår i den dagliga vården.

### **5324 Undersköterskor, mottagning**

Assisterar läkare och sjuksköterskor vid undersökningar och behandlingar. Tar prover, tar fram provsvar och journaler samt förbereder patienter för behandling. Plockar fram instrument inför undersökningar och ingrepp samt rengör och desinficerar dem.

### **5325 Barnsköterskor**

Sköter den dagliga omvårdnaden av barn på sjukhusens barnavdelningar. Tar prover, kontrollerar kroppstemperatur och puls m.m.

### **5326 Ambulanssjukvårdare**

Utför ambulanstransporter. Undersöker och behandlar patienten innan och under transport till sjukhus.

## **Yrkesgrupp 533 Vårdbiträden**

Ger individuell vård och omsorg till äldre i eget eller särskilt boende.

### **5330 Vårdbiträden**

Ger individuell vård och omsorg till äldre i eget eller särskilt boende.

## **Yrkesgrupp 534**

### **Skötare, vårdare och personliga assistenter m.fl.**

Vårdar, ger stöd och råd samt medverkar i rehabilitering av patienter inom psykiatrisk vård och missbruksvård. Ger stöd, service och omsorg till barn och vuxna med funktionsnedsättning. Utför annat biträdande arbete inom vård och omsorg.

### **5341 Skötare**

Vårdar, ger stöd och råd samt medverkar i rehabilitering av patienter inom psykiatrisk vård och missbruksvård.

### **5342 Vårdare, boendestödjare**

Ger stöd, service och omsorg till barn och vuxna med funktionsnedsättning. Fungerar som stöd för individens självständighet genom att bistå i vardagliga sysslor i hemmet, i grupp- eller serviceboende eller inom daglig verksamhet. Hjälper till med exempelvis hygien och kommunikation samt med fritidsaktiviteter.

### **5343 Personliga assistenter**

Underlättar för person med funktionsnedsättning att sköta sin skolgång eller sitt arbete. Ger stöd vid vardagssysslor samt fritidsaktiviteter. Ger personlig ledsagning.

### **5349 Övrig vård- och omsorgspersonal**

Utför annat biträdande arbete inom vård och omsorg än inom 5341–5343. Exempel på arbetsuppgifter: biträder vid obduktioner och på laboratorium.

## **Yrkesgrupp 535 Tandsköterskor**

Assisterar tandläkare vid undersökning, behandling och operation av patient. Putsar och polerar tänder samt tar röntgenbilder. Planerar behandlingstider och för journaler.

### **5350 Tandsköterskor**

Assisterar tandläkare vid undersökning, behandling och operation av patient. Putsar och polerar tänder samt tar röntgenbilder. Planerar behandlingstider, för journaler, tar betalt och gör inköp. Rengör instrument och annan utrustning.

## Huvudgrupp 54 Andra bevaknings- och säkerhetsyrken

I arbetet ingår att:

- skydda individer och egendom
- svara för vård och tillsyn av intagna
- ta emot, samordna och agera vid larm.

### Yrkesgrupp 541 Andra bevaknings- och säkerhets- yrken

Släcker bränder och gör räddningsinsatser. Svarar för vård och tillsyn av intagna på kriminalvårdsanstalter och allmänna häkten. Kontrollerar tillträde till olika inrättningar och övervakar ordning vid offentliga evenemang m.m. Tar emot, samordnar och agerar vid larm, störningar och olyckor. Kontrollerar att parkeringsbestämmelser följs.

#### 5411 Brandmän

Släcker bränder och gör räddningsinsatser vid exempelvis trafikolyckor. Förebygger, hindrar och begränsar skador på människor, egendom eller i miljön vid olyckshändelser. Bearbetar skador när olja, farliga kemikalier och andra skadliga ämnen läckt ut. Informerar om brandskydd.

#### 5412 Kriminalvårdare

Svarar för vård och tillsyn av intagna på kriminalvårdsanstalter och allmänna häkten. Övervakar ordning och säkerhet. Aktiverar de intagna i olika fritidsverksamheter samt bedriver motivationsarbete.

#### 5413 Väktare och ordningsvakter

Patrullerar och bevakar fastigheter och området. Kontrollerar tillträde till olika inrättningar och övervakar ordning vid offentliga evenemang m.m. Agerar vid larm och störningar, kontaktar vid behov t.ex. polis eller brandkår. Svarar för säkerhetskontroller vid flygplatser och i hamnar. Transporterar kontanter och andra värdeföremål. Skyddar vid behov enskilda personer.

#### 5414 SOS-operatörer m.fl.

Tar emot, samordnar och förmedlar larm om inträffade eller befarade olyckor i luften, på land och till sjöss. Leder arbetet med räddningsinsatser. Tar emot inbrottslarm, överfallslarm, driftlarm och trygghetslarm på larmcentral eller ledningscentral för bevakningsföretag.

#### 5419 Övrig bevaknings- och säkerhets- personal

Utför annat bevaknings- och säkerhetsarbete än inom 5411–5414. Exempel på arbetsuppgifter: Bevakar stränder och simbassänger för att förhindra olyckor och rädda individer från att drunkna. Bistår personer i nöd till fjälls. Kontrollerar att parkeringsbestämmelser följs.

Hit hör bland annat:

- Badvakt
- Fjällräddare
- Parkeringsvakt

## Yrkesområde 6 – Yrken inom lantbruk, trädgård, skogsbruk och fiske

Yrkesområdet omfattar att:

- bedriva jordbruk, skogsbruk och trädgårdsodling
- odla och skörda jordbruksväxter och frukt
- föda upp och sköta djur för kött- eller mjölkproduktion m.m.
- anlägga och underhålla trädgårdar och parker
- vårda och avverka skog
- odla fisk eller bedriva fiske.

Arbete inom detta yrkesområde kräver vanligtvis färdigheter och kunskaper på ISCO/SSYK:s andra kvalifikationsnivå, vilket motsvarar kompetens på gymnasial eller kortare eftergymnasial nivå.

- Arbete som huvudsakligen innebär att köra, styra och övervaka jordbruks- och skogsmaskiner hör till yrkesområde 8.
- Arbete, som är begränsat till enskilda arbetsmoment och som inte ställer krav på särskild yrkesutbildning, hör till yrkesområde 9.

**Yrkesområdet omfattar följande huvudgrupper:**

- 61 Lantbruks- och trädgårdsyrken
- 62 Skogsarbetare, fiskodlare och fiskare

## Huvudgrupp 61 Lantbruks- och trädgårdsyrken

I arbetet ingår att:

- bedriva jordbruk, skogsbruk och trädgårdsodling
- odla och skörda jordbruksväxter och frukt
- föda upp och sköta djur för kött- eller mjölkproduktion m.m.
- anlägga och underhålla trädgårdar och parker.

### Yrkesgrupp 611 Växtodlare inom jordbruk och trädgård

Odlar och skördar jordbruksväxter. Sår, förökar, planterar, gallrar och beskär trädgårdsväxter. Anlägger och underhåller parker, trädgårdar, kyrkogårdar och golfbanor m.m. Sköter blommor, träd, buskar och andra växter.

#### 6111 Odlare av jordbruksväxter, frukt och bär

Bedriver växtodling. Odlar och skördar jordbruksväxter som t.ex. spannmål, olje- och vallväxter, sockerbetor samt potatis och andra köksväxter på friland. Odlar frukt och bär. Underhåller ekonomibyggnader, maskiner och utrustning.

#### 6112 Trädgårdsodlare

Bedriver trädgårdsodling. Odlar och skördar köksväxter i växthus samt plantskoleväxter, prydnadsväxter och svamp. Sår, förökar, planterar, gallrar och beskär trädgårdsväxter. Bearbetar jorden, gödslar och rensar ogräs.

#### 6113 Trädgårdsanläggare m.fl.

Anlägger och underhåller parker, trädgårdar, kyrkogårdar och golfbanor m.m. Läger plattor, bygger murar och trappor samt planterar växter och sår gräs. Sköter blommor, träd, buskar och andra växter.

### Yrkesgrupp 612 Djuruppfödare och djurskötare

Bedriver avel, uppfödning och skötsel av djur för t.ex. produktion av mjölk, kött, ägg m.m. Skor hästar. Sköter, dresserar eller tränar djur i djurpark, på cirkus m.m.

#### 6121 Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur

Bedriver avel, uppfödning och skötsel av lantbrukets husdjur för produktion av mjölk, kött, ägg m.m. Skor hästar. Underhåller ekonomibyggnader, maskiner och utrustning.

Hit hör bland annat:

- Hovslagare
- Klövvårdare

#### 6122 Uppfödare och skötare av sällskapsdjur

Bedriver avel, uppfödning och skötsel av sällskapsdjur.

Hit hör bland annat:

- Smådjursskötare
- Hundtrimmare

#### 6129 Övriga djuruppfödare och djurskötare

Bedriver avel, uppfödning och skötsel av andra djur än inom 6121–6122 för produktion av livsmedel, pälskinn m.m. Sköter, dresserar eller tränar djur i djurpark, på cirkus m.m.

Hit hör bland annat:

- Biodlare/Biskötare
- Minkuppfödare
- Renskötare
- Djurvårdare, djurklinik
- Djurvårdare, försöksdjur

### Yrkesgrupp 613 Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift

Bedriver växtodling kombinerat med avel och uppfödning av lantbrukets husdjur eller sällskapsdjur.

#### 6130 Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift

Bedriver växtodling kombinerat med avel och uppfödning av lantbrukets husdjur eller sällskapsdjur. Odlar och skördar jordbruksväxter samt sköter djur för att använda som lantbrukets husdjur för produktion av mjölk, kött, ägg, pälskinn m.m. eller som sällskapsdjur.

## Huvudgrupp 62 Skogsarbetare, fiskodlare och fiskare

I arbetet ingår att:

- vårda och avverka skog
- odla fisk eller bedriva fiske.

### Yrkesgrupp 621 Skogsarbetare

Driver skogsbruk. Vårdar och avverkar skog.

#### 6210 Skogsarbetare

Driver skogsbruk. Vårdar och avverkar skog.

### Yrkesgrupp 622 Fiskodlare och fiskare

Odlar och inplanterar fisk och skaldjur. Bedriver havs-, kust- och insjöfiske. Underhåller båtar och redskap.

#### 6221 Fiskodlare

Odlar och inplanterar fisk och skaldjur.

Hit hör bland annat:

- Akvariefiskuppfödare

#### 6222 Fiskare

Bedriver havs-, kust- och insjöfiske. Underhåller båtar och redskap.

## Yrkesområde 7 – Yrken inom byggverksamhet och tillverkning

Detta yrkesområde omfattar att:

- bygga, underhålla och reparera byggnader och anläggningar
- gjuta, svetsa, smida och med andra metoder forma metall
- montera, underhålla och reparera metallkonstruktioner
- sköta, styra och övervaka hel- och halvautomatiska maskiner för metallarbete
- underhålla och reparera maskiner, motorer och fordon
- tillverka verktyg, precisionsinstrument, musikinstrument, smycken och andra produkter
- ta emot, anpassa och justera material inför tryckning
- installera, underhålla och reparera elinstallationer, ledningsnät, ställverk och transformatorstationer, elektrisk samt elektronisk utrustning
- behandla och förädla råvaror från lantbruk och fiske till matvaror.

Arbete inom detta yrkesområde kräver vanligtvis färdigheter och kunskaper på ISCO/SSYK:s andra kvalifikationsnivå, vilket motsvarar kompetens på gymnasial eller kortare eftergymnasial nivå.

- Arbete som huvudsakligen innebär att styra och övervaka en viss maskin, eller att utföra ett begränsat antal moment i en maskinstyrd process hör till yrkesområde 8.
- Arbete, som inte ställer krav på särskild yrkesutbildning, hör till yrkesområde 9.

### Yrkesområdet omfattar följande huvudgrupper:

- 71 Byggnads- och anläggningsyrken
- 72 Metallhantverks- och reparatörsyrken
- 73 Finmekaniska, grafiska och konsthantverksyrken
- 74 Installations- och serviceyrken inom el och elektronik
- 75 Hantverksyrken inom trä, textil m.m.
- 76 Livsmedelsförädlare

## Huvudgrupp 71 Byggnads- och anläggningsyrken

I arbetet ingår att:

- bygga, underhålla och reparera byggnader och anläggningar
- måla byggnader och lackera produkter.

### Yrkesgrupp 711 Snickare, murare och anläggningsarbetare

Bygger, underhåller och reparerar byggnadskonstruktioner och anläggningar. Murar, armerar och gjuter betongkonstruktioner. Läger ner och sammanfogar rör för vatten- och avloppsledningar, fjärrvärme och fjärrkyla. Läger ut asfalt och betong, sätter kant- och gatsten eller lägger sten- och betongplattor. Läger ut räls. Utför anläggnings- och reparationsarbete under vatten. Monterar byggnadsställningar. Utför andra byggnads- och anläggningsarbeten.

#### 7111 Träarbetare, snickare m.fl.

Bygger och uppför träkonstruktioner inom husbyggnad, anläggning eller gruva. Bygger formar inför betonggjutning.

Hit hör inte:

- *Inredningssnickare (7522)*
- *Maskinsnickare (7523)*
- *Ställningsbyggare (7116)*

#### 7112 Murare m.fl.

Uppför byggnadsstommar. Klär väggar med fasadtegel. Murar skorstenar, öppna spisar och kakelugnar. Putsar väggar, tak och fasader samt sätter plattor på väggar och golv. Tillverkar och monterar inredningsdetaljer av gips och gör fasadutsmäckningar.

Hit hör inte:

- *Stensättare (7114)*

#### 7113 Betongarbetare

Armerar och gjuter betongkonstruktioner såsom golv, väggar, valv, pelare och broar. Borrar och sågar hål i betongkonstruktioner.

#### 7114 Anläggningsarbetare

Läger ner och sammanfogar rör av betong, metall eller plast till vatten- och avloppsledningar, fjärrvärme och fjärrkyla. Läger ut asfalt eller betong på vägbanor m.m. Läger ut räls, utför spårjustering och monterar växlar. Sätter kantsten och gatsten eller lägger sten- och betongplattor på gång- och körbanor. Monterar lekredskap, trappor och stödmurar samt räcken, skyltar och andra vägmarkeringar.

#### 7115 Anläggningsdykare

Arbetar under vatten med anläggningsbyggnader och reparationer av t.ex. broar, hamnar, farleder och kraftverk. Borrar, spränger, bygger formar, armerar, gjuter och utför andra anläggningsarbeten under vatten. Söker och bärgar vrakgods m.m. Inspekterar och gör mindre reparationer på fartyg.

Hit hör inte:

- *Dykinstruktör (3422)*
- *Räddningsdykare (5411)*

#### 7116 Ställningsbyggare

Monterar och demonterar byggnadsställningar på byggarbetsplatser.

#### 7119 Övriga byggnads- och anläggningsarbetare

Utför annat bygg- och anläggningsarbete än inom 7111–7116. Exempel på arbetsuppgifter: Läger ner och sammanfogar rör av betong, metall eller plast. Utför olika arbetsuppgifter i samband med husbyggen och byggreparationer, t.ex. byggnadsträ- och betongarbete. Monterar fabriksstillverkade betongelement.

### Yrkesgrupp 712

#### Takmontörer, golvläggare och VVS-montörer m.fl.

Täcker, installerar, monterar, underhåller och reparerar tak, golv, isoleringssystem och glas samt rör och rörledningar i byggnader m.m. Installerar och servar kyl- och värmepumpsanläggningar.

#### 7121 Takmontörer

Täcker yttertak med tätskikt av olika material och monterar värmeisolering. Sätter upp innertak.

#### 7122 Golvläggare

Utför golvbeläggningar av textil, plast, linoleum, kork och parkett. Ytbehandlar trägolv.

#### 7123 Isoleringsmontörer

Isolerar värme-, ventilations- och sanitetsanläggningar, pannor, cisterner och rörsystem. Skär ut och monterar ytbeklädnad som skydd för isolering. Monterar reglar på tak och husfasader och isolerar med t.ex. mineralull samt sprutar isoleringsmassa i väggar.

#### 7124 Glastekniker

Skär till och monterar glas i fönster, dörrar och ramar. Monterar inredningar, tak och fasader av glas. Monterar vindrutor och rutor i olika typer av fordon. Ramar in konst.



Hit hör bland annat:

- Tavelinramare/Rammakare

### 7125 VVS-montörer m.fl.

Installerar, reparerar och utför service på rör och annan utrustning för värme, vatten och sanitet i bostadshus och andra lokaler som sjukhus, affärshus och kontorslokaler. Installerar och reparerar rörsystem inom exempelvis industrin.

### 7126 Kyl- och värmepumpstekniker m.fl.

Installerar och servar kyl- och värmepumpsanläggningar samt tillhörande styr- och övervakningssystem.

## Yrkesgrupp 713

### Målare, lackerare och skorstensfejare m.fl.

Utför måleriarbete, lackering, sotning och saneringsarbete.

#### 7131 Målare

Underbehandlar och målar byggnader in- och utvändigt. Spänner väv och tapetserar. Underbehandlar och målar anläggningar och konstruktioner av olika slag.

#### 7132 Lackerare och industrimålare

Underbehandlar och lackerar produkter av olika slag och material. Förser ytor med emalj eller annat ytlager.

Hit hör inte:

- Förkromare (8122)
- Målare (7131)
- Träförgyllare (7521)
- Ytbehandlare, metall (8122)

#### 7133 Skorstensfejare

Sotar rökgasvägar i eldstäder och skorstenar. Rengör imkanaler och köksfläktar. Kontrollerar värmeanläggningar och gör täthetsprovningar och rökgasanalyser.

#### 7134 Saneringsarbetare m.fl.

Röjer upp, rengör och återställer platser och lokaler efter olyckor, utsläpp eller skadeangrepp. Sanerar fastigheter från t.ex. asbest eller mögel samt rengör ventilationsaggregat.

## Huvudgrupp 72 Metallhantverks- och reparatörsyrken

I arbetet ingår att:

- gjuta, svetsa, smida och med andra metoder forma metall
- montera, underhålla och reparera metallkonstruktioner
- sköta, styra och övervaka hel- och halv-automatiska maskiner för metallarbete
- underhålla och reparera maskiner, motorer, fordon
- tillverka verktyg och andra produkter.

## Yrkesgrupp 721

### Gjutare, svetsare och plåtslagare m.fl.

Gjuter föremål i olika material på hantverksmässigt sätt. Svetsar och skär ut metalldelar. Tillverkar och reparerar beklädnader, produkter och konstruktioner av tunnplåt. Monterar, underhåller och reparerar tunga stålkonstruktioner.

#### 7211 Gjutare

Gjuter föremål i olika material på hantverksmässigt sätt. Tillverkar gjutformar och gjutkärnor.

Hit hör inte:

- Maskinformare, gjuteri (8129)
- Maskinkärnmakare (8129)

#### 7212 Svetsare och gasskärare

Svetsar och löder samman metalldelar i samband med tillverkning, montering och reparation av metallprodukter. Utför specialiserat svetsningsarbete på röranläggningar. Skär ut detaljer i olika metalliska material och kapar exempelvis grovplåtar, balkar och skrot med skärbrännare eller skärmaskin.

Hit hör inte:

- Svetsoperatör/Automatsvetsare (7223)

#### 7213 Byggnads- och ventilationsplåtslagare

Monterar tak- och fasadbeklädnader av plåt. Tillverkar och monterar plåtdetaljer efter ritningar eller egna måttagningar. Utför underhållskontroller av tidigare utförda plåtarbeten på tak och fasader. Installerar ventilationssystem i byggnader. Monterar ventilationskanaler med tillhörande fläktar och aggregat, utför service och reparerar systemen. Kontrollerar till- och frånluftsventilation.

**7214 Tunnbränselagare**

Tillverkar, monterar och reparerar produkter och konstruktioner av tunnplåt. Reparerar skador och byter plåtdetaljer på fordon. Kontrollerar, reparerar och rengör cisterner. Framställer och reparerar föremål i koppar, mässing och tenn.

**7215 Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare**

Tillverkar och monterar detaljer till konstruktioner av grovplåt. Tillverkar, monterar, uppför och reparerar tunga metallbalkar och plåtar till stålkonstruktioner och ställningar.

**Yrkesgrupp 722****Smeder och verktygsmakare m.fl.**

Formar järn eller stål inom verkstads- och byggnadssmide. Utför verktygsfräsning samt bänkarbete. Programmerar datastyrda maskiner för metallarbete och korrigerar program. Slipar verktyg samt hyvlar och polerar metallytor.

**7221 Smeder**

Formar järn eller stål med hjälp av hammare eller press inom verkstads- och byggnadssmide, stålverk och plåtslagerier. Tillverkar konstruktions-, inrednings- och utsmyckningsdetaljer i samband med byggnation eller renoveringsarbeten.

**7222 Verktygsmakare**

Tillverkar, justerar och reparerar formverktyg för plast- eller metallprodukter samt klipp- och bockverktyg. Utför verktygsfräsning, verktygssvarvning och gnistbearbetning samt bänkarbete.

**7223 Maskinställare och maskinoperatörer, metallarbete**

Sköter, styr och övervakar hel- och halvautomatiska maskiner som bearbetar arbetsstycken av metall eller liknande material genom borrar, hyvling, svarvning, fräsning, gängning, slipning, svetsning m.m. Programmerar datorstyrda maskiner och korrigerar program. Sköter maskiner som bearbetar och skär material med hjälp av elektroner. Hanterar maskiner som formar detaljer i metall genom pressning eller tryck samt maskiner som kapar eller klipper metallprodukter. Sätter upp, utprovar och besiktigar verktyg. Ställer in och programmerar hel- och halvautomatiska verktygsmaskiner.

Hit hör inte:

- *Slipare, metall (7224)*
- *Svetsare, manuell (7212)*

**7224 Slipare m.fl.**

Slipar verktyg samt hyvlar och polerar metallytor med hjälp av handverktyg och maskiner.

**Yrkesgrupp 723****Fordonsmekaniker och reparatörer m.fl.**

Analyserar fel, underhåller och reparerar motorer, fordon, jordbruks- och industrimaskiner samt mekanisk utrustning. Beställer, lagerhåller och säljer reservdelar och tillbehör.

**7231 Motorfordonsmekaniker och fordonsreparatörer**

Analyserar fel, underhåller och reparerar motorer till motorfordon och båtar. Reparerar och utför service på motorcyklar, personbilar, lastbilar, långtradare, trailrar, bussar, traktorer samt cyklar. Underhåller och reparerar lantbruks-, skogs-, entreprenad- och anläggningsmaskiner. Beställer, lagerhåller och säljer reservdelar och tillbehör.

Hit hör inte:

- *Flygmekaniker (7232)*
- *Helikoptermekaniker (7232)*
- *Lokreparatör (7233)*
- *Vagnreparatör (7233)*

**7232 Flygmekaniker m.fl.**

Underhåller och reparerar flygmotorer, flygplan och helikoptrar. Funktionsprovar instrument, manöversystem och motorer.

Hit hör bland annat:

- *Helikoptermekaniker*

Hit hör inte:

- *Flyginstrumentmekaniker (7311)*
- *Flygtekniker (3155)*

**7233 Underhållsmekaniker och maskinreparatörer**

Installerar, reparerar och utför service på industrimaskiner och mekanisk utrustning. Underhåller och reparerar fartygsmotorer och andra motorer (utom motorfordons- och flygmotorer) samt rälsfordon.

Hit hör inte:

- *Fordonsmontör (8211)*
- *Motorbyggare (8211)*
- *Motormontör (8211)*

## Huvudgrupp 73 Finmekaniska, grafiska och konsthantverksyrken

I arbetet ingår att:

- tillverka och reparera precisionsinstrument, musikinstrument, smycken och andra föremål av ädelmetall
- hantverksmässigt tillverka eller dekorera föremål av keramik och glas
- tillverka konsthantverk av trä, textil, läder m.m.
- ta emot, anpassa och justera material inför tryckning.

### Yrkesgrupp 731 Finmekaniker och konsthantverkare m.fl.

Tillverkar och reparerar tekniska och vetenskapliga precisionsinstrument samt lås och vapen. Formger och tillverkar guld- och silversmedsvaror, konsthantverk och andra föremål i ädelmetall. Tillverkar bruks- eller prydnadsföremål t.ex. av glas, keramik, trä, garn, läder m.m. på hantverksmässigt sätt.

#### 7311 Finmekaniker

Tillverkar, installerar, justerar och reparerar tekniska och vetenskapliga precisionsinstrument. Tillverkar och reparerar lås och vapen. Justerar och reparerar hjälpmedel och utrustning för personer med funktionsnedsättning. Monterar och utför service på lås och inpasseringssystem samt dyrkar upp lås och tillverkar nycklar. Reparerar, rengör, justerar och säljer ur.

#### 7312 Guld- och silversmeder

Formger, tillverkar, graverar och reparerar guld- och silversmedsvaror, konsthantverk och andra föremål i ädelmetall. Slipar ädelstenar samt infattar och monterar stenar och pärlor.

#### 7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare

Utför övrigt arbete inom finmekanik och konsthantverk än inom 7311–7312. Exempel på arbetsuppgifter: Tillverkar, reparerar och stämmer musikinstrument. Tillverkar bruks- eller prydnadsföremål av glas, keramik, trä, halm, garn, läder, sten, horn m.m. på hantverksmässigt sätt. Slöjdar, täljer, stickar, broderar, väver, knyplar etc.

## Yrkesgrupp 732 Prepresstekniker, tryckare och bokbindare m.fl.

Tar emot, kvalitetsbedömer, anpassar och justerar material inför tryckning. Sköter, ställer in och anpassar tryckpressen. Utför bokbindning.

### 7321 Prepresstekniker

Tar emot, kvalitetsbedömer, anpassar och justerar material inför tryckning.

### 7322 Tryckare

Sköter, ställer in och anpassar tryckpressen. Övervakar, mäter och kontrollerar tryckprocessen.

### 7323 Bokbindare m.fl.

Sköter och övervakar maskiner som binder böcker, broschyrer, tidskrifter m.m. Utför hantverksmässig bokbindning med hjälp av skärmaskiner och pappersklippare.

## Huvudgrupp 74 Installations- och serviceyrken inom el och elektronik

I arbetet ingår att:

- göra elinstallationer i byggnader
- bygga, underhålla och reparera ledningsnät, ställverk och transformatorstationer
- installera, underhålla och reparera elektrisk och elektronisk utrustning.

### Yrkesgrupp 741 Installations- och industrielektriker m.fl.

Gör elinstallationer i byggnader. Installerar, underhåller och reparerar elektriska anläggningar. Bygger, underhåller, felsöker och reparerar utrustningar som styr olika processer inom industrin, ledningsnät, ställverk och transformatorstationer.

### 7411 Installations- och serviceelektriker

Gör elinstallationer i byggnader. Utför felsökning och reparationer på elektriska anläggningar.

Hit hör inte:

- *Distributionselektriker (7413)*
- *Industrielektriker (7412)*

**7412 Industrielektriker**

Installerar, underhåller och reparerar elektriska anläggningar i exempelvis industrilokaler. Underhåller och utför felsökning av utrustningar som styr olika processer inom industrin. Felsöker och reparerar elsystem i fordon, flygplan och på fartyg.

Hit hör inte:

- *Distributionselektriker (7413)*
- *Installationselektriker (7411)*

**7413 Distributionselektriker**

Bygger, underhåller och reparerar ledningsnät som består av luftledning eller jordkabel. Underhåller och reparerar ställverk och transformatorstationer. Besiktigar ställverk och åtgärdar fel i ledningsnätet.

Hit hör inte:

- *Industrielektriker (7412)*
- *Installationselektriker (7411)*

**Yrkesgrupp 742****Elektronikreparatörer och kommunikationselektriker m.fl.**

Installerar och reparerar data- och telenät samt larm och signalsystem. Installerar, reparerar och utför service på hemelektronik.

**7420 Elektronikreparatörer och kommunikationselektriker m.fl.**

Installerar och reparerar data- och telenät samt larm och signalsystem. Installerar, reparerar och utför service på hemelektronik.

Hit hör inte:

- *Distributionselektriker (7413)*
- *Industrielektriker (7412)*
- *Installationselektriker (7411)*

**Huvudgrupp 75****Andra hantverksyrken inom trä och textil m.m.**

I arbetet ingår att:

- tillverka och reparera trä-, textil- och läderprodukter.

**Yrkesgrupp 752****Ytbehandlare, trä och möbelsnickare m.fl.**

Applicerar manuellt färg eller lack på trä eller träbaserat skivmaterial. Tillverkar och reparerar träprodukter på hantverksmässigt sätt. Tillverkar, monterar och reparerar träinredning. Ställer

in hel- och halvautomatiska träbearbetningsmaskiner samt utför bearbetning.

**7521 Manuella ytbehandlare, trä**

Applicerar manuellt färg eller lack på trä eller träbaserat skivmaterial.

**7522 Fin-, inrednings- och möbelsnickare**

Tillverkar och reparerar möbler, modeller, båtar och andra träprodukter på hantverksmässigt sätt. Tillverkar, monterar och reparerar inredningar för exempelvis affärer, banker och restauranger.

**7523 Maskinsnickare och maskinoperatörer, träindustri**

Ställer in hel- och halvautomatiska träbearbetningsmaskiner samt utför bearbetning.

**Yrkesgrupp 753****Skräddare, tapetserare och läderhantverkare m.fl.**

Designar och syr klädesplagg. Ändrar och lagar kläder. Syr segel, kapell, tält, ryggsäckar, bilklädslar m.m. Stoppar och klär möbler. Bereder skinn för vidare användning. Tillverkar och reparerar skor, väskor, sadeltyg m.m.

**7531 Skräddare och ateljésömmerskor m.fl.**

Tar fram förslag till modeller, tillverkar mallar och mönster. Skär ut plaggdelar och andra detaljer i tyg, skinn och andra material för tillverkning av kläder och andra konfektionsprodukter. Designar och syr klädesplagg efter kunders önskemål. Ändrar och lagar kläder av tyg och pälskinn.

**7532 Sömmare**

Syr segel, kapell, tält, ryggsäckar, bilklädslar m.m. i textil eller liknande material. Monterar och syr exempelvis paraplyer och lampskärmar. Broderar för hand dekorationer på kläder och andra produkter.

**7533 Tapetserare**

Stoppar och klär möbler.

**7534 Läderhantverkare och skomakare**

Avlägsnar kött, fett och hår från hudar. Bereder skinn för vidare användning. Garvar hudar genom kalkhusbehandling och spaltning. Hantverkar maskiner för att dela hudar samt färgar och mjukar upp skinn. Tillverkar och reparerar skor, väskor, sadeltyg m.m. Gör mönster för att skära till sko- och sadeldelar, väskor, sport- och andra läderartiklar. Syr läder för hand eller på maskin.

## Huvudgrupp 76 Hantverksyrken inom livsmedel

I arbetet ingår att:

- slakta djur
- baka bröd, tårter, bakelser m.m.
- behandla och förädla råvaror från lantbruk och fiske till matvaror.

### Yrkesgrupp 761 Slaktare, bagare och livsmedelsförädlare m.fl.

Slaktar djur. Behandlar och bereder kött och fisk. Bakar bröd, tårter, bakelser, kakor och tillverkar desserter, choklad och konfekt. Undersöker, avsmakar och bedömer jordbruksprodukter, matvaror och drycker. Utför annat livsmedelsförädlingsarbete.

#### 7611 Slaktare och styckare m.fl.

Slaktar djur samt grov- eller finstyckar djurkroppar. Tillverkar charkuterier och andra köttvaror. Konserverar kött och andra livsmedel med hjälp av saltning, torkning och rökning.

Hit hör inte:

- *Färdigmatlagare (8161)*
- *Charkuteriarbetare, butik (5222)*
- *Maskinoperatör, kött- och fiskberedningsindustri (8161)*

#### 7612 Bagare och konditorer

Bakar matbröd och kaffebröd i ett bageri, konditori eller livsmedelsbutik. Tillverkar tårter, bakelser och kakor samt desserter, handgjord choklad och konfekt.

Hit hör inte:

- *Maskinoperatör, bageri (8163)*

#### 7613 Provsamakare och kvalitetsbedömare

Undersöker, avsmakar och bedömer jordbruksprodukter, matvaror och drycker.

#### 7619 Övriga livsmedelsförädlare

Utför annat livsmedelsförädlingsarbete än inom 7611–7613. Exempel på arbetsuppgifter: Utför gårdstillverkning, förädling och försäljning av lokalt producerade matvaror och drycker.

## Yrkesområde 8 – Yrken inom maskinell tillverkning och transport m.m.

Yrkesområdet omfattar att:

- utvinna och bearbeta mineral
- styra och övervaka maskiner som tillverkar produkter av metall, mineral, kemikalier, gummi, plast, trä, papper, textil, skinn och läder
- styra och övervaka maskiner som bereder livsmedel och liknande produkter
- styra och övervaka paketerings- och märkningsmaskiner
- styra och övervaka anläggningar och maskiner som framställer och distribuerar elektricitet, ånga och hetvatten samt kyl- och ventilationsmaskineri
- styra och övervaka industrianläggningar för bearbetning och framställning av metall, mineral, kemikalier, petroleum samt petroleumbaserade produkter
- montera produkter av olika komponenter och delar
- framföra tåg, motorfordon, jord- och skogsbruksmaskiner, anläggningsmaskiner, truckar, kranar m.m.

Arbete inom detta yrkesområde kräver vanligtvis färdigheter och kunskaper på ISCO/SSYK:s andra kvalifikationsnivå, vilket motsvarar kompetens på gymnasial eller kortare eftergymnasial nivå.

- Hantverksmässigt arbete, dvs. arbete som huvudsakligen utförs för hand, med motordrivna handverktyg eller med handmanövrerade maskiner, hör till yrkesområde 7.
- Arbete, som inte ställer krav på särskild yrkesutbildning, hör till yrkesområde 9.

### Yrkesområdet omfattar följande huvudgrupper:

- 81 Process- och maskinoperatörer
- 82 Montörer
- 83 Transport- och maskinföraryrken

## Huvudgrupp 81 Process- och maskinoperatörer

I arbetet ingår att:

- utvinna och bearbeta mineral
- styra och övervaka maskiner som tillverkar produkter av metall, mineral, kemikalier, gummi, plast, trä, papper, textil, skinn och läder
- styra och övervaka maskiner som bereder livsmedel och liknande produkter
- styra och övervaka paketerings- och märkningsmaskiner
- styra och övervaka anläggningar och maskiner som framställer och distribuerar elektricitet, ånga och hetvatten samt kyl- och ventilationsmaskineri
- styra och övervaka industrianläggningar för bearbetning och framställning av metall, mineral, kemikalier, petroleum samt petroleumbaserade produkter
- styra och övervaka automatiserade processer och industrirobotar.

### Yrkesgrupp 811 Malmförädlingsyrken och brunnsborrhare m.fl.

Utvinner malm, sten och grus från gruvor eller mineralbrott. Styr och övervakar anläggningar som krossar berg eller krossar mal och anrikar malm. Sköter maskiner och aggregat för borrhning.

#### 8111 Gruv- och stenbrottsarbetare

Borrar och transporterar malm från gruva. Borrar och förstärker berg vid anläggningsarbeten.

#### 8112 Processoperatörer, stenkross- och malmförädlingsanläggning

Sköter, styr och övervakar anläggningar som krossar berg eller krossar, mal och anrikar malm.

#### 8113 Brunnsborrhare m.fl.

Monterar och styr maskiner och aggregat för borrhning efter vatten, olja, mineral m.m. Monterar och sköter pumpanläggning.

#### 8114 Maskinoperatörer, cement-, sten- och betongvaror

Sköter och övervakar driften av anläggningar för framställning av betong eller asfalt. Sköter maskiner som genom klyvning, pressning, formning etc. framställer sten-, cement- och betongvaror samt asfalt, asbest, grafit m.m. Gör gjutformar, armerar, gjuter och efterbehandlar betongvaror.

#### 8115 Bergsprängare

Spränger malm från gruva och berg vid anläggningsarbeten.

#### 8116 Stenhuggare m.fl.

Klyver sten till hållar eller block. Hugger, sågar, slipar och putsar sten samt graverar inskriptioner m.m. i sten.

### Yrkesgrupp 812 Process- och maskinoperatörer, vid stål- och metallverk

Styr och övervakar maskiner och utrustning som putsar, pläterar eller ytbehandlar metall eller metallföremål. Styr och övervakar valsverk. Styr och övervakar maskiner som drar, pressar och formar metall för att tillverka tråd, spik, ställinor, rör, stänger och liknande produkter. Övervakar och kontrollerar automatiska anläggningar för gjutning.

#### 8121 Maskinoperatörer, ytbehandling

Styr och övervakar maskiner och utrustning som putsar, pläterar eller ytbehandlar metall eller metallföremål i syfte att öka motståndskraften mot frätning och förslitning, för dekorativa ändamål eller för att ge metall elektriska eller magnetiska egenskaper.

Hit hör inte:

- *Lackerare (7132)*
- *Träförädlare (7521)*

#### 8122 Valsverksoperatörer

Styr och övervakar valsverk i vilket stål eller andra metaller bearbetas till ämnen eller färdiga produkter.

#### 8129 Övriga maskin- och processoperatörer vid stål- och metallverk

Utför annat maskin- och processoperatörsarbete inom stål och metall än inom 8121–8122. Exempel på arbetsuppgifter: Styr och övervakar maskiner som drar, pressar och formar metall för att tillverka tråd, spik, ställinor, rör, stänger och liknande produkter. Övervakar och kontrollerar automatiska anläggningar för gjutning. Sköter maskiner för tillverkning av gjutformar och gjutkärnor.

Hit hör inte:

- *Gjutare (7211)*
- *Stränggjutare, stålverk (8193)*
- *Värmare, valsverk (8122)*
- *Ugnsoperatör (8193)*

**Yrkesgrupp 813****Maskinoperatörer, kemiska och farmaceutiska produkter m.m.**

Styr och övervakar maskiner för att framställa farmaceutiska produkter och hygienartiklar. Styr och övervakar maskiner som monterar ammunition eller bearbetar kemikalier och andra ämnen för tillverkning av ammunition, sprängämnen och fyrverkerier. Styr och övervakar maskiner inom kemisk-teknisk industri.

**8131 Maskinoperatörer, farmaceutiska produkter**

Styr och övervakar maskiner som bearbetar, blandar och formar kemikalier och andra ämnen för att framställa farmaceutiska produkter och hygienartiklar.

**8132 Maskinoperatörer, kemisktekniska och fotografiska produkter**

Styr och övervakar maskiner som monterar ammunition eller bearbetar kemikalier och andra ämnen för tillverkning av ammunition, sprängämnen och fyrverkerier. Styr och övervakar maskiner inom kemisk-teknisk industri som tillverkar kemikaliebaserade produkter som laminat, lim, linoleum, stearinljus, halogengaser och liknande. Styr och övervakar maskiner och utrustning som framställer och förstorar fotografiska bilder eller kopierar text, bild eller ritning.

Hit hör inte:

- *Processoperatör, kemisk industri (8192)*

**Yrkesgrupp 814****Maskinoperatörer, gummi-, plast- och pappersvaruindustri**

Styr och övervakar maskiner som tillverkar produkter och detaljer av gummi samt gjuter och formar plastämnen och plastkompositer. Styr och övervakar maskiner som tillverkar påsar och kartonger och andra produkter av papper, papp, kartong och liknande material.

**8141 Maskinoperatörer, gummiindustri**

Styr och övervakar maskiner som blandar och valsar gummi eller som tillverkar olika produkter och detaljer av naturligt och syntetiskt gummi. Bygger upp eller regummerar gummidäck.

Hit hör inte:

- *Däckmontör (8213)*

**8142 Maskinoperatörer, plastindustri**

Styr och övervakar maskiner som blandar, gjuter, formar, armerar och svetsar plastämnen och plastkompositer till olika produkter och detaljer. Bygger båtskrov m.m. i plast.

Hit hör inte:

- *Montör, gummi- och plastprodukter (8213)*

**8143 Maskinoperatörer, pappersvaruindustri**

Styr och övervakar maskiner som tillverkar påsar, kartonger, säckar, kuvert och andra produkter av papper, papp, kartong och liknande material.

Hit hör inte:

- *Processoperatör, papper (8172)*

**Yrkesgrupp 815****Maskinoperatörer, textil-, tvätt- och läderindustri m.m.**

Styr och övervakar maskiner som bleker, färgar, tvättar eller på annat sätt behandlar garner, tyger och textilprodukter. Ytbehandlar och polerar skinn och läder. Styr och övervakar maskiner som tillverkar skor, väskor och andra produkter i läder, skinn, garn, textil eller syntetmaterial.

**8151 Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning**

Styr och övervakar maskiner som bleker, färgar, tvättar eller på annat sätt behandlar garner, tyger och textilprodukter. Kemtvättar textil, skinn eller läder.

**8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri**

Utför annat maskinoperatörsarbete inom textil-, skinn och läderindustri än inom 8151. Exempel på arbetsuppgifter: Hanterar maskiner för att dela hudar samt färgar och mjukar upp skinn. Ytbehandlar och polerar skinn och läder. Styr och övervakar maskiner som tillverkar skor, väskor och andra produkter i läder, skinn, garn, textil eller syntetmaterial. Styr och övervakar maskiner som tillverkar trossar, nät och snören av natur- eller syntetmaterial. Sköter maskiner som spinner, tvinnar, nystar och spolat garn och tråd.

Hit hör inte:

- *Ateljésömmerska (7531)*
- *Pålssömmerska (7531)*
- *Sadelmakare (7534)*
- *Skomakare/Skoreparatör (7534)*

**Yrkesgrupp 816****Maskinoperatörer, livsmedelsindustri**

Styr och övervakar maskiner som bereder kött och fisk samt behandlar mejeriprodukter. Styr och övervakar maskiner och linjer som bereder deg samt formar och bakar bröd, bakverk, pasta, choklad och konfektyr.



**8161 Maskinoperatörer, kött- och fiskberedningsindustri**

Styr och övervakar maskiner som bereder och tillagar råvaror för färdigmat samt bereder kött och fisk genom kokning, torkning, saltning eller rökning.

Hit hör inte:  
– *Slaktare (7611)*

**8162 Maskinoperatörer, mejeri**

Styr och övervakar maskiner för behandling av mjölk samt för tillverkning av ost, smör och andra mejeriprodukter.

**8163 Maskinoperatörer, kvarn-, bageri- och konfektyrindustri**

Styr och övervakar maskiner som krossar, maler, blandar och på andra sätt bearbetar säd, kryddor och liknande råvaror för konsumtion eller djurfoder. Styr och övervakar maskiner och linjer som bereder deg samt formar och bakar bröd, bakverk, pasta, choklad och konfektyr.

Hit hör inte:  
– *Bagare/Konditor (7612)*

**8169 Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m.**

Utför annat maskinoperatörsarbete inom livsmedelsindustri m.m. än inom 8161–8163. Exempel på arbetsuppgifter: Styr och övervakar maskiner för framställning av t.ex. fruktkonserver, vin, kaffe och tobak.

**Yrkesgrupp 817****Processoperatörer, trä- och pappersindustri**

Styr och övervakar anläggningar för tillverkning av pappersmassa, papper, papp m.m. Styr och övervakar maskiner för efterbehandling av papper eller kartong. Styr och övervakar maskiner och utrustning som t.ex. sågar och flisar trä för vidare användning. Applicerar i maskinell process färg och lack på trä eller träbaserat skivmaterial.

**8171 Processoperatörer, pappersmassa**

Styr och övervakar anläggningar för tillverkning av pappersmassa och utvinning av biprodukter.

**8172 Processoperatörer, papper**

Styr och övervakar anläggningar som tillverkar papper, papp m.m. av pappersmassa. Sköter maskiner för efterbehandling av papper eller kartong.

**8173 Operatörer inom sågverk, hyvleri och plywood m.m.**

Styr och övervakar maskiner och utrustning som behandlar, sågar, skär och flisar trä för vidare användning. Sköter lagring, sortering och torkning av virke. Styr och övervakar maskiner och utrustning som tillverkar skiktträ, träfiber- och spånskivor. Defibrerar, limmar, pressar, torkar, stansar, sågar, sorterar etc.

**8174 Maskinoperatörer inom ytbehandling, trä**

Applicerar i maskinell process färg och lack på trä eller träbaserat skivmaterial.

**Yrkesgrupp 818****Andra process- och maskinoperatörer**

Utför annat process- och maskinoperatörsarbete inom 81. Exempel på arbetsuppgifter: styr och övervakar maskiner som tappar på flaskor, försluter, emballerar, packar, väger samt märker och fäster fraktsedlar m.m. på produkter, förpackningar och behållare.

**8181 Maskinoperatörer, påfyllning, packning och märkning**

Styr och övervakar maskiner som tappar på flaskor, försluter, emballerar, packar, väger samt märker och fäster fraktsedlar m.m. på produkter, förpackningar och behållare.

Hit hör inte:  
– *Handpaketerare (9320)*  
– *Varumärkare (9320)*

**8189 Andra process- och maskinoperatörer**

Utför annat process- och maskinoperatörsarbete inom 81. Exempel på arbetsuppgifter: Styr och övervakar ugnar och andra anläggningar för tillverkning av glasmassa, glasprodukter, linser samt keramiska produkter som t.ex. kakel, keramik och tegel.

**Yrkesgrupp 819****Drifttekniker och processövervakare**

Styr och övervakar anläggningar och maskiner som framställer och distribuerar elektricitet, ånga och hetvatten. Styr kyl- och ventilationsmaskineri. Styr och övervakar exempelvis pumpar och kompressorer på anläggningar för raffinering och annan behandling av petroleum eller petroleumbaserade produkter. Styr och övervakar processtyrda ugnar m.m.

**8191 Drifttekniker vid värme- och vattenverk**

Styr och övervakar anläggningar och maskiner som framställer och distribuerar elektricitet, ånga och hetvatten. Styr anläggningar för förbränning av avfall samt för upptagning, rening och distribution av vatten. Styr kyl- och ventilationsmaskineri.

**8192 Processövervakare, kemisk industri**

Styr och övervakar exempelvis pumpar och kompressorer på anläggningar för raffinering och annan behandling av petroleum eller petroleumbaserade produkter. Sköter anläggningar för behandling av kemikalier genom krossning, upphettning, blandning, destillering, filtrering m.m.

**8193 Processövervakare, metallproduktion**

Styr och övervakar processtyrda ugnar m.m. för smältning, omvandling och raffinering av malm och metall.

Hit hör bland annat:

- Ugnsoperatör

Hit hör inte:

- *Processoperatör, värmebehandling (8129)*

**8199 Övriga drifttekniker och processövervakare**

Utför annat arbete inom drift- och processövervakning än inom 8191–8193. Exempel på arbetsuppgifter: Styr och övervakar industrirobotar.

**Huvudgrupp 82  
Montörer**

I arbetet ingår att:

- montera produkter av olika komponenter och delar.

**Yrkesgrupp 821  
Montörer**

Monterar delar och komponenter till maskiner och fordon, till elektrisk och elektronisk utrustning samt metall-, gummi-, plast- och träprodukter m.m. Utför annat monteringsarbete.

**8211 Fordonsmontörer**

Monterar i seriemässig tillverkning större och mindre komponenter till maskiner, motorer och fordon genom att t.ex. skruva, svetsa, löda, nita eller limma.

Hit hör inte:

- *Maskinmekaniker/Skogsmaskinmekaniker (7231)*
- *Maskinmekaniker, industri/varvsindustri (7233)*
- *Maskinmontör (7233)*

**8212 Montörer, elektrisk och elektronisk utrustning**

Sätter i seriemässig tillverkning samman el- och teleutrustning genom att t.ex. skruva, löda och svetsa.

Hit hör bland annat:

- Kabelmaskinoperatör
- Kretskortsmontör

Hit hör inte:

- *Elektromekaniker (7412)*
- *Elektronikmontör (7420)*
- *Installationselektriker (7411)*
- *Linjemontör, elkraft (7413)*

**8213 Montörer, metall-, gummi- och plastprodukter**

Sätter i seriemässig tillverkning samman komponenter av metall, gummi och plast till olika produkter som t.ex. leksaker, sportartiklar och cyklar. Lagar punkteringar, monterar nya däck och balanserar hjul.

Hit hör inte:

- *Kantpressare (7223)*
- *Plastarbetare (8142)*
- *Regummerare (8141)*

**8214 Montörer, träprodukter**

Sätter i seriemässig tillverkning samman komponenter av trä till olika produkter som t.ex. möbler.

Hit hör inte:

- *Maskinsnickare (7523)*

**8219 Övriga montörer**

Utför annat monteringsarbete än inom 8211–8214. Exempel på arbetsuppgifter: Sätter i seriemässig tillverkning samman komponenter av exempelvis papp, textil, läder och liknande material till olika produkter.

## Huvudgrupp 83 Transport- och maskinförar- yrken

I arbetet ingår att:

- framföra tåg och motorfordon m.m.
- köra jord- och skogsbruksmaskiner, anläggningsmaskiner, truckar, kranar m.m.
- sköta och rengöra däcksutrustning på fartyg.

### Yrkesgrupp 831 Lokförare och bangårdspersonal

Framför lok, motorvagnar, pendeltåg, tunnelbana. Växlar och iordningställer tåg på bangårdar.

#### 8311 Lokförare

Framför lok, motorvagnar, pendeltåg, tunnelbana och växlingslok i person- och godstrafik.

#### 8312 Bangårdspersonal

Växlar och iordningställer tåg på bangårdar samt säkerhetssynar och provbromsar dem. Sköter vagnupptagningen, rangeringen, vagnexpediering och godshantering. Utför enklare underhåll av fordon.

### Yrkesgrupp 832 Bil-, motorcykel- och cykelförare

Kör personbilar, motorcyklar, cyklar samt minibussar för att transportera passagerare eller varor.

#### 8321 Taxiförare m.fl.

Kör taxi- och personbilar samt minibussar för att transportera passagerare. Assisterar passagerare vid behov.

Hit hör bland annat:

- Färdtjänstförare
- Limousinförare
- Privatchaufför

Hit hör inte:

- *Budbilsförare (8329)*
- *Testförare (8329)*

#### 8329 Övriga bil-, motorcykel- och cykelförare

Utför annat bilförararbete än inom 8321. Exempel på arbetsuppgifter: Kör personbil, motorcykel, cykel eller minibuss för att transportera varor.

Hit hör bland annat:

- Brödutkörare
- Cykelbud
- Motorcykelförare

Hit hör inte:

- *Flyttkarl/Stadsbud (9332)*

### Yrkesgrupp 833 Lastbils- och bussförare

Kör buss, spårvagn och tung lastbil för att transportera passagerare eller gods.

#### 8331 Buss- och spårvagnsförare

Kör buss, trådbuss eller spårvagn för att transportera passagerare. Kontrollerar biljetter och färdbevis samt ropar ut hållplatser. Ansvarar för passagerares säkerhet under färden.

#### 8332 Lastbilsförare m.fl.

Kör tung lastbil och transporterar och hanterar gods. Beräknar godsets vikt och volym och medverkar i lastning och lossning. Transporterar och bärar fordon. Kör bokbuss.

### Yrkesgrupp 834 Maskinförare

Kör och styr skogs- och jordbruksmaskiner, anläggningsmaskiner, truckar, kranar och andra lyftanordningar.

#### 8341 Förare av jordbruks- och skogs- maskiner

Kör skogsmaskiner i samband med gallring och slutavverkning av skog. Kör och sköter jordbruksmaskiner exempelvis i samband med plöjning, harvning, sådd och skörd.

#### 8342 Anläggningsmaskinförare m.fl.

Kör maskiner för grävning, schaktning och lastning av till exempel jord, sten, grus och sand samt för beläggning av asfalt, betong m.m. Sköter och övervakar mudderverk och pålmaskiner. Kör maskiner för gatusopning och snöröjning samt is- och pistmaskiner.

#### 8343 Kranförare m.fl.

Manövrerar och styr kranar och lyftanordningar. Sköter och övervakar linbanor och skidliftar m.m.

#### 8344 Truckförare

Använder truck eller liknande fordon som transporterar, lyfter, lastar, lossar och staplar gods.

Hit hör inte:

- *Hamnarbetare/Stuveriarbetare (9331)*
- *Lagerarbetare (4322)*
- *Teleskoptruckförare, anläggning (8342)*
- *Terminalarbetare (4322)*

**Yrkesgrupp 835**

**Matroser och jungmän m.fl.**

Håller utkik samt manövrerar och styr fartyg enligt instruktioner. Sköter däcksutrustning, rengör och målar däck och skrov.

**8350 Matroser och jungmän m.fl.**

Håller utkik samt manövrerar och styr fartyg enligt instruktioner. Sköter däcksutrustning, rengör och målar däck och skrov.

## Yrkesområde 9 – Yrken med krav på kortare utbildning eller introduktion

Yrkesområdet omfattar att:

- utföra barnpassning, städning och tvätt
- utföra rekonditioneringsarbete och fordonsvård
- röja, gräva, plantera, gallra m.m. inom jordbruk, skogsbruk och trädgårdsskötsel
- plocka grönsaker, frukt och bär, rengöra stallar och ladugårdar
- lyfta, flytta, bära, lasta, lossa m.m. i gruvor och fabriker, på byggen, vid vägarbeten eller i samband med transporter
- baka pizza och tillreda maträtter, diska och biträda vid matlagning på restauranger och i storkök
- sälja och servera kaffebröd, kaffe och andra drycker på ett kafé eller konditori
- sälja varor på gator och allmänna platser
- distribuera tidningar, reklam m.m.
- nedmontera uttjänata fordon, maskiner, apparater m.m. för att återvinna delar och komponenter.

Arbete inom detta yrkesområde kräver vanligtvis färdigheter och kunskaper på ISCO/SSYK:s första kvalifikationsnivå, vilket motsvarar kortare utbildning eller introduktion.

### Yrkesområdet omfattar följande huvudgrupper:

- 91 Städyrken
- 92 Bärplockare och plantörer m.fl.
- 93 Andra yrken inom bygg, tillverkning och godshantering
- 94 Snabbmatspersonal, köks- och restaurangbiträden m.fl.
- 95 Torg- och marknadsförsäljare
- 96 Återvinningsarbetare, tidningsdistributörer och övriga servicearbetare

## Huvudgrupp 91 Städyrken

I arbetet ingår att:

- utföra barnpassning, städning och tvätt
- utföra rekonditioneringsarbete och fordonsvård.

## Yrkesgrupp 911 Städare och hemservicepersonal m.fl.

Städare och rengör t.ex. affärer, bostäder, hotell, flygplan och kontor. Handlar, lagar mat, städare och passar barn m.m. Utför annat hushållsnära arbete.

### 9111 Städare

Städare och rengör lokaler som t.ex. affärer, bostäder, hotell, industrier, kontor, restauranger och skolor. Städare fordon som t.ex. bussar, tunnelbane- och järnvägsvagnar samt fartyg och flygplan.

Hit hör inte:

– *Fönsterputsare (9120)*

### 9119 Övrig hemservicepersonal m.fl.

Utför annat hushållsnära arbete än inom 9111. Exempel på arbetsuppgifter: Handlar, lagar mat, städare och passar barn m.m.

## Yrkesgrupp 912 Tvättare, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare

Utför rekonditioneringsarbete och fordonsvård. Rengör fönster, skyltfönster och glasväggar. Utför övrigt rengöringsarbete.

### 9120 Bilrekonditionerare, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare

Utför rekonditioneringsarbete och fordonsvård. Rengör fönster, skyltfönster och glasväggar. Utför övrigt rengöringsarbete.

## Huvudgrupp 92 Bärplockare och plantörer m.fl.

I arbetet ingår att:

- röja, gräva, plantera, gallra m.m. inom jordbruk, skogsbruk och trädgårdsskötsel
- skörda grönsaker, frukt och bär
- rengöra stallar och ladugårdar.

## Yrkesgrupp 921 Bärplockare och plantörer m.fl.

Skördar grönsaker, frukt och bär. Röjer, gräver, planterar, rensar, gallrar, stackar m.m., med hjälp av handredskap och handverktyg. Rengör stallar och ladugårdar.

### 9210 Bärplockare och plantörer m.fl.

Skördar grönsaker, frukt och bär. Röjer, gräver, planterar, rensar, gallrar, stackar m.m., med hjälp av handredskap och handverktyg. Rengör stallar och ladugårdar.

## Huvudgrupp 93 Andra yrken inom bygg, tillverkning och godshantering

I arbetet ingår att:

- lyfta, flytta, bära, lasta, lossa m.m. i gruvor och fabriker, på byggen, vid vägarbeten eller i samband med transporter
- emballera och paketera varor för hand.

## Yrkesgrupp 931 Grovarbetare inom bygg och anläggning

Röjer, river och hanterar material på byggarbetsplatser. Assisterar vid maskinellt schaktarbete på bygg- och anläggningsarbeten. Lastar, lossar och behandlar torv.

### 9310 Grovarbetare inom bygg och anläggning

Röjer, river och hanterar material på byggarbetsplatser. Assisterar vid maskinellt schaktarbete på bygg- och anläggningsarbeten. Lastar, lossar och behandlar torv.

Hit hör inte:

- *Anläggningsarbetare (7114)*
- *Grävlastarförare, anläggning (8342)*
- *Trädgårdsanläggare/Trädgårdsanläggningsarbetare (6113)*
- *Träarbetare/Snickare (7111)*

## Yrkesgrupp 932 Handpaketerare och andra fabriks- arbetare

Fyller och tillsluter förpackningar för hand. Etiketterar, packar, emballerar och väger gods manuellt samt sorterar produkter. Hanterar och rengör material och produkter i samband med tillverkning.

**9320 Handpaketerare och andra fabriksarbetare**

Fyller och tillsluter förpackningar för hand. Etikerterar, packar, emballerar och väger gods manuellt samt sorterar produkter. Hanterar och rengör material och produkter i samband med tillverkning.

**Yrkesgrupp 933****Hamnarbetare och ramppersonal m.fl.**

Packar, lastar och lossar gods, möbler, maskiner och andra artiklar. Dirigerar trafik i hamnar. Tankar flygplan och hanterar bagage. Fyller på och staplar varor.

**9331 Hamnarbetare**

Lastar och lossar gods samt dirigerar trafik i hamnar.

Hit hör inte:

- *Oljedepåtekniker (9332)*
- *Terminalarbetare (4322)*
- *Truckförare (8344)*

**9332 Ramppersonal, flyttkarlar och varupåfyllare m.fl.**

Packar, lastar och lossar gods, möbler, maskiner och andra artiklar. Tankar flygplan och hanterar bagage. Fyller på och staplar varor.

Hit hör inte:

- *Godshanterare, truckförare (8344)*

**Huvudgrupp 94****Snabbmatpersonal, köks- och restaurangbiträden m.fl.**

I arbetet ingår att:

- baka pizzor och tillreda maträtter
- diska och biträda vid matlagning på restauranger och i storkök
- sälja och servera kaffebröd, kaffe och andra drycker på ett kafé eller konditori.

**Yrkesgrupp 941****Snabbmatpersonal, köks- och restaurangbiträden m.fl.**

Bakar pizzor och tillreder andra maträtter. Portionerar mat, plockar disk och diskar. Säljer och serverar kaffebröd, kaffe och andra drycker. Tar betalt och ansvarar för kassa.

**9411 Pizzabagare m.fl.**

Bakar pizzor och tillreder andra maträtter exempelvis på pizzeria eller gatukök.

**9412 Restaurang- och köksbiträden m.fl.**

Portionerar mat, tar emot betalning i kassa samt plockar disk och diskar inom restaurang eller storkök. Förbereder mat, sköljer, skalar och hackar grönsaker. Deltar i enklare matlagning. Ansvarar för frukostservering.

**9413 Kafé- och konditoribiträden**

Säljer och serverar kaffebröd, kaffe och andra drycker samt bereder, säljer och serverar smörgåsar, sallader och andra smårätter på ett kafé eller konditori. Tar betalt och ansvarar för kassa.

Hit hör inte:

- *Barista/Kaffebartender (5132)*

**Huvudgrupp 95****Torg- och marknadsförsäljare**

I arbetet ingår att:

- sälja varor på allmänna platser.

**Yrkesgrupp 952****Torg- och marknadsförsäljare**

Säljer frukt, grönsaker, mat och andra varor på torg och allmänna platser t.ex. vid marknader.

**9520 Torg- och marknadsförsäljare**

Säljer frukt, grönsaker, mat och andra varor på torg och allmänna platser t.ex. vid marknader.

**Huvudgrupp 96****Återvinningsarbetare, tidningsdistributörer och övriga servicearbetare**

I arbetet ingår att:

- distribuera tidningar, reklam m.m.
- nedmontera uttjänta fordon, maskiner, apparater m.m. för att återvinna delar och komponenter
- ansvara för kontorsmaterial samt underhålla vissa kontorsmaskiner.

**Yrkesgrupp 961****Återvinningsarbetare**

Nedmonterar uttjänta fordon, maskiner, apparater m.m. för att återvinna delar och komponenter.

**9610 Renhållnings- och återvinningsarbetare**

Nedmonterar uttjänta fordon, maskiner, apparater m.m. för att återvinna delar och komponenter. Hämtar, tömmer och sorterar sopsäckar och

kärl samt annat avfall och skrot. Sopar, spolar, plogar och sandar gator och vägar. Skottar snö samt röjer parker från löv.

### **Yrkesgrupp 962**

#### **Tidningsdistributörer, vaktmästare och övriga servicearbetare**

Distribuerar och levererar tidningar och reklamblad. Ansvarar för kontorsmaterial samt underhåller vissa kontorsmaskiner. Hjälper till vid omflyttningar. Bär bagage på hotell. Tar emot entrébiljetter och ansvarar för gästers ytterkläder. Fyller på varuautomater samt tömmer myntboxar och parkeringsautomater. Avläser mätare.

#### **9621 Reklamutdelare och tidningsdistributörer**

Distribuerar tidningar och reklamblad till hushåll och inrättningar.

Hit hör inte:

- *Brevbärare (4420)*

#### **9622 Vaktmästare m.fl.**

Samlar in, sorterar och delar ut post och paket m.m. Ansvarar för kontorsmaterial samt underhåller vissa kontorsmaskiner. Hjälper till vid omflyttningar. Utför enklare reparationer. Bär bagage på hotell. Tar emot entrébiljetter och ansvarar för gästers ytterkläder.

#### **9629 Övriga servicearbetare**

Utför annat arbete än inom 9621–9622. Exempel på arbetsuppgifter: fyller på varuautomater samt tömmer myntboxar och parkeringsautomater. Avläser el-, gas- och vattenmätare samt kontrollerar TV-licenser.



## Yrkesområde 0 – Militära yrken

Yrkesområdet omfattar att:

- Leda, planera och genomföra militära operationer och övningar nationellt och internationellt
- Som specialist medverka och utbilda inom sitt tjänsteområde inom teknisk tjänst, sjöstrid, luftstrid, markstrid, ledning eller logistik.

Yrkesområdet omfattar allt arbete som utförs av medlemmar i försvaret. Medlemmar i försvaret är de som för tillfället tjänstgör inom försvaret, däribland räddningstjänsten, på frivillig eller obligatorisk basis, och som inte är fria att ta en civil anställning och som står under militär disciplin. Yrkesområdet omfattar fast personal i armén, flottan, flygvapnet och andra militära tjänster, liksom värnpliktiga inskrivna för militär utbildning eller annan tjänst under en bestämd period.

**Yrkesområdet omfattar följande huvudgrupper:**

- 01 Officerare
- 02 Specialistofficerare
- 03 Soldater m.fl.

Dessa omfattas inte:

- Arbeten som utförs av personer med civila anställningar på statliga institutioner som har med försvarsfrågor att göra
- Polisen (annan än militärpolisen)
- Tulltjänstemän och gränspersonal eller andra vapenbärande civila yrken.

## Huvudgrupp 01 Officerare

Leder, planerar och genomför militära operationer nationellt och internationellt. Leder militära förband.

### Yrkesgrupp 011 Officerare

Leder, planerar och genomför militära operationer nationellt och internationellt. Leder militära förband.

#### 0110 Officerare

Leder, planerar och genomför militära operationer nationellt och internationellt. Leder militära förband.

Hit hör bland annat:

- Reservofficer

## Huvudgrupp 02 Specialistofficerare

Deltar i planering och genomförande av militära operationer, nationellt och internationellt. Utbildar samt är specialist inom sitt tjänsteområde inom teknisk tjänst, sjöstrid, luftstrid, markstrid, ledning eller logistik. Leder lägre militära förband.

### Yrkesgrupp 021 Specialistofficerare

Deltar i planering och genomförande av militära operationer, nationellt och internationellt. Utbildar samt är specialist inom sitt tjänsteområde inom teknisk tjänst, sjöstrid, luftstrid, markstrid, ledning eller logistik. Leder lägre militära förband.

### 0210 Specialistofficerare

Deltar i planering och genomförande av militära operationer, nationellt och internationellt. Utbildar samt är specialist inom sitt tjänsteområde inom teknisk tjänst, sjöstrid, luftstrid, markstrid, ledning eller logistik. Leder lägre militära förband.

## Huvudgrupp 03 Soldater m.fl.

Medverkar i militära operationer och övningar nationellt och internationellt med främst väpnad strid som huvuduppgift.

### Yrkesgrupp 031 Soldater m.fl.

Medverkar i militära operationer och övningar nationellt och internationellt med främst väpnad strid som huvuduppgift.

#### 0310 Soldater m.fl.

Medverkar i militära operationer och övningar nationellt och internationellt med främst väpnad strid som huvuduppgift.

Hit hör bland annat:

- Gruppchef/Gruppbefäl
- Sjöman

# Bilagor

## **Bilaga 1: Översättningsnycklar mellan SSYK 2012 och SSYK 96**

Förändringar mellan SSYK 96 och SSYK 2012 presenteras i nycklar där man kan urskilja fyra typer av förhållanden:

- 1) 1 till 1: en yrkesklass i SSYK 96 består av samma yrkesklass i SSYK 2012
- 2) 1 till n: en yrkesklass i SSYK 96 har delats upp i två eller flera yrkesklasser i SSYK 2012
- 3) n till 1: två eller flera yrkesklasser i SSYK 96 har sammanslagits till en yrkesklass i SSYK 2012
- 4) n till m: två eller flera yrkesklasser i SSYK 96 har delats upp på två eller flera yrkesklasser med annat innehåll i SSYK 2012

För att kunna översätta från SSYK 2012 till SSYK 96 lämnas rekommendationer för hur varje klass bäst kan översättas till SSYK 96.

I nyckeln från SSYK 96 till SSYK 2012 lämnas inga rekommendationer utan det framgår endast vilka klasser som respektive kod omfattar.

## Bilaga 1a: Översättningsnyckel mellan SSYK 96 och SSYK 2012

Av den följande översättningsnyckeln framgår skillnaderna mellan SSYK 96 och SSYK 2012

SSYK 2012 klasser som inleds med ett d är delade mellan flera SSYK 96 klasser.

*Klasser markerade i kursiv stil innebär att de i SSYK 2012 omfattar mindre delar av den SSYK 96 koden som de presenteras bredvid, men bäst översätts till en annan SSYK 96 kod.*

**Klasser markerade i fet stil innebär att de i SSYK 2012 omfattar delar av den kod i SSYK 96 som de presenteras bredvid, och vid översättning rekommenderas att klassen redovisas i denna kod.**

SSYK 96		SSYK 2012
<p>Huvudområde 1 chefer har omorganiserats i den internationella uppdateringen. Klasserna för specialiserade chefer har omdefinierats samtidigt som nya klasser för t.ex. chefer inom handel samt hotell och restaurang har tillkommit. Uppdelningen av chefer i stora/medelstora företag respektive små företag har tagits bort liksom den strikta indelningen efter näringsgren. I stället fästs större vikt vid chefers funktionella roll.</p> <p>Vid den svenska anpassningen har även en uppdelning på olika ansvarsnivåer tillkommit för chefer inom område 12–17.</p> <p>Vid översättning från SSYK 2012 till SSYK 96 rekommenderas att chefsklasserna i den nya strukturen översätts utan hänsyn till ansvarsnivå, dvs. på tresiffernivå inom område 12–17 och jämförs med summan för stora/medelstora företag och små företag i SSYK 96 inom respektive verksamhetsområde.</p>		
1110	Högre ämbetsmän och politiker	1111 Politiker 1112 General-, landstings- och kommun- direktörer m.fl.
1120	Chefstjänstemän i intresseorganisationer	1113 Chefstjänstemän i intresseorganisationer
1210	Verkställande direktörer, verkschefer m.fl. <sup>1</sup>	1120 Verkställande direktörer m.fl.
1221	Driftchefer inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske <sup>2</sup>	1380 Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl. <i>d6111 Odlare av jordbruksväxter, frukt och bär</i> <i>d6112 Trädgårdsodlare</i> <i>d6113 Trädgårdsanläggare m.fl.</i> <i>d6121 Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur</i> <i>d6122 Uppfödare och skötare av sällskapsdjur</i> <i>d6130 Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift</i> <i>d6129 Övriga djuruppfödare och djurskötare</i>
1311	Chefer för mindre företag inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske <sup>3</sup>	
1222	Driftchefer inom tillverkning, el-, värme- och vattenförsörjning m.m.	137 Produktionschefer inom tillverkning
1312	Chefer för mindre företag inom tillverk- ning, el-, värme- och vattenförsörjning m.m.	
1223	Driftchefer inom byggverksamhet	136 Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva
1313	Chefer för mindre byggföretag	

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012	
1224	Driftchefer inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation	d132	<i>Inköps-, logistik- och transportchefer</i>
1314	Chefer för mindre företag inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation	171	Hotell- och konferenschefer
		172	Restaurang- och kökschefer
		173	Chefer inom handel
		179	Chefer inom övrig servicenäring
1225	Driftchefer inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företagstjänster m.m.	d121	Ekonomi- och finanschefer
1315	Chefer för mindre företag inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företagstjänster m.m.	134	Chefer inom arkitekt- och ingenjörssamhet
		135	Fastighets- och förvaltningschefer
		129	Övriga administrations- och servicechefer
		161	Chefer inom bank, finans och försäkring
1226	Verksamhetschefer inom offentlig förvaltning m.m.	d123	Förvaltnings- och planeringschefer
1316	Chefer för mindre enheter inom offentlig förvaltning m.m.	d159	Övriga chefer inom samhällsservice
1227	Verksamhetschefer inom utbildning	141	Chefer inom grund- och gymnasieskola samt vuxenutbildning
1317	Chefer för mindre enheter inom utbildning	142	Chefer inom förskoleverksamhet
		149	Övriga chefer inom utbildning
1228	Verksamhetschefer inom vård och omsorg	151	Chefer inom hälso- och sjukvård
1318	Chefer för mindre enheter inom vård och omsorg	152	Chefer inom socialt och kurativt arbete
		153	Chefer inom äldreomsorg
1229	Övriga drift- och verksamhetschefer	d159	Övriga chefer inom samhällsservice
1319	Chefer för övriga mindre företag och enheter	d174	Chefer inom friskvård, sport och fritid
		d2654	<i>Regissörer och producenter av film, teater m.m.</i>
1231	Ekonomichefer och administrativa chefer	<b>d121</b>	<b>Ekonomi- och finanschefer</b>
		d123	Förvaltnings- och planeringschefer
		d129	Övriga administrations- och servicechefer
1232	Personalchefer	122	Personal- och HR-chefer
1233	Försäljnings- och marknadschefer	125	Försäljnings- och marknadschefer
1234	Reklam- och PR-chefer	124	Informations-, kommunikations- och PR-chefer
1235	Inköps- och distributionschefer	<b>d132</b>	<b>Inköps-, logistik- och transportchefer</b>
1236	IT-chefer	131	IT-chefer
1237	Forsknings- och utvecklingschefer	133	Forsknings- och utvecklingschefer
1239	Övriga chefer inom specialområden	<b>d129</b>	<b>Övriga administrations- och servicechefer</b>
2111	Fysiker och astronomer	2111	Fysiker och astronomer
2112	Meteorologer	2112	Meteorologer
2113	Kemister	2113	Kemister
2114	Geologer, geofysiker m.fl.	2114	Geologer och geofysiker m.fl.
2121	Matematiker	2121	Matematiker och aktuarier

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
2122	Statistiker	2122 Statistiker
2131	Systemerare och programmerare	2512 Mjukvaru- och systemutvecklare m.fl. 2513 Animerings- och multimedieutvecklare m.fl. 2514 Systemtestare och testledare 2515 Systemförvaltare m.fl. <i>d3513 Systemadministratörer<sup>4</sup></i> <i>d3514 Nätverks- och systemtekniker m.fl.<sup>5</sup></i>
2139	Övriga dataspecialister	2511 Systemanalytiker och IT-arkitekter m.fl. 2516 IT-säkerhetsspecialister 2519 Övriga IT-specialister
2141	Arkitekter och stadsplanerare	2161 Arkitekter m.fl. 2162 Landskapsarkitekter 2163 Planeringsarkitekter
2142	Civilingenjörer m.fl., bygg och anläggning	2142 Civilingenjörsyrken inom bygg och anläggning
2143	Civilingenjörer m.fl., elkraft <sup>6</sup>	d2143 Civilingenjörsyrken inom elektroteknik
2144	Civilingenjörer m.fl., elektronik och teleteknik <sup>7</sup>	d2143 Civilingenjörsyrken inom elektroteknik
2145	Civilingenjörer m.fl., maskin	2144 Civilingenjörsyrken inom maskinteknik
2146	Civilingenjörer m.fl., kemi	2145 Civilingenjörsyrken inom kemi och kemiteknik
2147	Civilingenjörer m.fl., gruvteknik och metallurgi	2146 Civilingenjörsyrken inom gruvteknik och metallurgi
2148	Lantmätare	2164 Lantmätare
2149	Övriga civilingenjörer m.fl.	2141 Civilingenjörsyrken inom logistik och produktionsplanering 2149 Övriga civilingenjörsyrken <i>d2183 Specialister inom miljöskydd och miljöteknik<sup>8</sup></i>
2211	Biologer	<b>d2131 Cell- och molekylärbiologer m.fl.</b> 2132 Växt- och djurbiologer <i>d2183 Specialister inom miljöskydd och miljöteknik<sup>9</sup></i>
2212	Farmakologer m.fl.	2133 Farmakologer och biomedicinare
2213	Agronomer och hortonomer	<i>d2134 Specialister och rådgivare inom lantbruk m.m.<sup>10</sup></i>
2214	Jägmästare m.fl.	<i>d2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk<sup>11</sup></i>
2221	Läkare	2211 Specialistläkare 2212 ST-läkare 2213 AT-läkare 2219 Övriga läkare
2222	Tandläkare	2260 Tandläkare
2223	Veterinärer	2250 Veterinärer
2224	Apotekare	2281 Apotekare

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
2225	Logopedier	<b>d2283 Audionomer och logopedier</b>
2229	Övriga hälso- och sjukvårdsspecialister	<i>d2131 Cell- och molekylärbiologer m.fl.<sup>12</sup></i> <i>d2239 Övriga specialistsjuksköterskor<sup>13</sup></i>
2231	Barnmorskor	2222 Barnmorskor
2232	Avdelningschefer, vårdavdelning/ mottagning	<i>I samband med övergången till AID utgick koden i SSYK96</i>
2233	Akutsjuksköterskor m.fl.	2223 Anestesisjuksköterskor 2226 Ambulanssjuksköterskor m.fl. 2228 Intensivvårdssjuksköterskor <i>d3211 Tekniker, bilddiagnostik och medicinteknisk utrustning<sup>14</sup></i>
2234	Barnsjuksköterskor	2232 Barnsjuksköterskor 2233 Skolsköterskor
2235	Distriktssköterskor	2224 Distriktssköterskor
2236	Andra sjuksköterskor med särskild kompetens	<b>d2239 Övriga specialistsjuksköterskor</b>
2310	Universitets- och högskollärare	2311 Professorer 2312 Universitets- och högskolelektorer 2313 Forskarassistenter m.fl. 2314 Doktorander 2319 Övriga universitets- och högskolelärare
2321	Gymnasielärare i allmänna ämnen	<b>d2330 Gymnasielärare</b>
2322	Gymnasielärare i yrkesämnena	2320 Lärare i yrkesämnena
2323	Lärare i estetiska och praktiska ämnen <sup>15</sup>	<i>d2330 Gymnasielärare</i> <i>d2341 Grundskollärare</i>
2330	Grundskollärare	<b>d2341 Grundskollärare</b>
2340	Speciallärare <sup>16</sup>	<b>d2351 Speciallärare och specialpedagoger m.fl.</b>
2351	Skol- och utbildningskonsulenter m.fl. <sup>17</sup>	<i>d2351 Speciallärare och specialpedagoger m.fl.</i>
2359	Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens	<b>d2359 Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens</b> <i>d3449 Övriga utbildare och instruktörer<sup>18</sup></i>
2411	Revisorer m.fl.	2411 Revisorer m.fl. 2412 Controller
2412	Personaltjänstemän och yrkesvägledare	2352 Studie- och yrkesvägledare m.fl. 2423 Personal- och HR-specialister
2413	Marknadsanalytiker och marknadsförare	2431 Marknadsanalytiker och marknadsförare m.fl. <i>d2432 Informatörer, kommunikatörer och PR-specialister<sup>19</sup></i>
2414	Organisationsutvecklare	<b>d2421 Lednings- och organisationsutvecklare</b>

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
2419	Övriga företagsekonomer	d1120 Verkställande direktörer m.fl. <sup>20</sup> d123 Förvaltnings- och planeringschefer <sup>21</sup> 2413 Finansanalytiker och investeringsrådgivare m.fl. d2414 Traders och fondförvaltare <sup>22</sup> 2419 Övriga ekonomer d2421 Lednings- och organisationsutvecklare <sup>23</sup> d2422 Planerare och utredare m.fl. <sup>24</sup> d4430 Förtroendevalda m.fl. <sup>25</sup>
2421	Advokater och åklagare	2611 Advokater 2613 Åklagare
2422	Domare	2612 Domare
2423	Företags-, förvaltnings- och organisationsjurister	2614 Affärs- och företagsjurister 2615 Förvaltnings- och organisationsjurister d2619 Övriga jurister <sup>26</sup>
2429	Övriga jurister	<b>d2619 Övriga jurister</b>
2431	Arkivarier, museitjänstemän m.fl.	2621 Museiintendenter m.fl. d2622 Bibliotekarier och arkivarier <sup>27</sup>
2432	Bibliotekarier m.fl.	<b>d2622 Bibliotekarier och arkivarier</b>
2441	Nationalekonomer	2415 Nationalekonomer och makroanalytiker m.fl.
2442	Sociologer, arkeologer m.fl. <sup>28</sup>	<b>d2623 Arkeologer och specialister inom humaniora m.m.</b>
2443	Filosofier, historiker och statsvetare <sup>29</sup>	d2623 Arkeologer och specialister inom humaniora m.m.
2444	Språkvetare, översättare och tolkar	<b>d2643 Översättare, tolkar och lingvister m.fl.<sup>30</sup></b>
2451	Journalister, författare, informatörer m.fl.	<b>d2432 Informatörer, kommunikatörer och PR-specialister</b> <b>d2641 Författare m.fl.</b> 2642 Journalister m.fl. d2654 Regissörer och producenter av film, teater m.m.
2452	Skulptörer, målare m.fl.	<b>d2651 Bildkonstnärer m.fl.<sup>31</sup></b>
2453	Kompositörer, musiker och sångare inom klassisk musik	<b>d2652 Musiker, sångare och kompositörer</b>
2454	Koreografer och dansare	<b>d2653 Koreografer och dansare</b>
2455	Regissörer och skådespelare	<b>d2654 Regissörer och producenter av film, teater m.m.</b> <b>d2655 Skådespelare</b> d3432 Inredare, dekoratörer och scenografer m.fl. <sup>32</sup>
2456	Formgivare	2171 Industri- och produktdesigner d2172 Grafisk formgivare <sup>33</sup> d2173 Designer inom spel och digitala medier <sup>34</sup> <b>d2179 Övriga designer och formgivare</b> d2651 Bildkonstnärer m.fl. <sup>35</sup>



(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
2460	Präster	1540 Chefer och ledare inom trossamfund 2671 Präster
2470	Administratörer i offentlig förvaltning	d2183 <i>Specialister inom miljöskydd och miljöteknik</i> <sup>36</sup> <b>d2422 Planerare och utredare m.fl.</b>
2480	Administratörer i intresseorganisationer <sup>37</sup>	d2422 <i>Planerare och utredare m.fl.</i>
2491	Psykologer m.fl.	2241 Psykologer 2242 Psykoterapeuter
2492	Socialekreterare och kuratorer	2661 Socialekreterare 2662 Kuratorer 2669 Övriga yrken inom socialt arbete 2672 Diakoner
3111	Laboratorieingenjörer	3215 Laboratorieingenjörer
3112	Byggnadsingenjörer och byggnadstekniker	3112 Ingenjörer och tekniker inom bygg och anläggning <sup>38</sup> <b>d3121 Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva</b>
3113	Elingenjörer och eltekniker <sup>39</sup>	d3113 <i>Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik</i>
3114	Ingenjörer och tekniker inom elektronik och teleteknik <sup>40</sup>	<b>d3113 Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik</b>
3115	Maskiningenjörer och maskintekniker	3114 Ingenjörer och tekniker inom maskinteknik
3116	Kemiingenjörer och kemitekniker	<b>d3115 Ingenjörer och tekniker inom kemi och kemiteknik</b>
3117	Ingenjörer och tekniker inom gruvteknik och metallurgi	3116 Ingenjörer och tekniker inom gruvteknik och metallurgi
3118	Kartingenjörer m.fl.	3117 GIS- och kartingenjörer
3119	Övriga ingenjörer och tekniker	d3115 <i>Ingenjörer och tekniker inom kemi och kemiteknik</i> <sup>41</sup> 3119 Övriga ingenjörer och tekniker
3121	Datatekniker	<b>d3511 Drifttekniker, IT</b> 3512 Supporttekniker, IT <b>d3513 Systemadministratörer</b> <b>d3514 Nätverks- och systemtekniker m.fl.</b> 3515 Webbmaster och webbadministratörer
3122	Dataoperatörer	d3511 <i>Drifttekniker, IT</i> <sup>42</sup>
3131	Fotografer	3431 Fotografer d3521 <i>Bild-, och sändningstekniker</i> <sup>43</sup>
3132	Ljud- och bildtekniker	<b>d3521 Bild-, och sändningstekniker</b> <b>d3522 Ljus-, ljud- och scentekniker</b>
3133	Kopplingstekniker, radioassistenter m.fl.	d3521 <i>Bild-, och sändningstekniker</i> <sup>44</sup> <b>d5414 SOS-operatörer m.fl.</b>
3134	Sjukhusingenjörer och sjukhustekniker	<b>d3211 Tekniker, bilddiagnostik och medicinteknisk utrustning</b> 3214 Tandtekniker och ortopedingenjörer m.fl.

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
3141	Maskinbefäl	3151 Maskinbefäl
3142	Fartygsbefäl m.fl.	3152 Fartygsbefäl m.fl. d5414 SOS-operatörer m.fl. <sup>45</sup>
3143	Piloter m.fl.	<b>d3153 Piloter m.fl.</b>
3144	Flygledare	3154 Flygledare
3145	Flygtekniker	3155 Flygtekniker
3151	Byggnads- och brandinspektörer	3355 Brandingenjörer och byggnadsinspektörer m.fl.
3152	Säkerhetsinspektörer m.fl.	<b>d2181 Arbetsmiljöingenjörer, yrkes- och miljöhygieniker</b> d2182 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer <sup>46</sup> 3354 Säkerhetsinspektörer m.fl. d4430 Förtroendevalda m.fl. <sup>47</sup>
3211	Lantmästare, trädgårdsingenjörer m.fl. <sup>48</sup>	<b>d2134 Specialister och rådgivare inom lantbruk m.m.</b> d3215 Laboratorieingenjörer <sup>49</sup> d3359 Övriga handläggare <sup>50</sup> d6113 Trädgårdsanläggare m.fl. <sup>51</sup>
3212	Skogsmästare m.fl. <sup>52</sup>	<b>d2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk</b> d2183 Specialister inom miljöskydd och miljöteknik <sup>53</sup> d3215 Laboratorieingenjörer <sup>54</sup>
3221	Arbetsterapeuter	2273 Arbetsterapeuter
3222	Miljö- och hälsoskyddsinspektörer m.fl.	d2181 Arbetsmiljöingenjörer, yrkes- och miljöhygieniker <sup>55</sup> <b>d2182 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer</b> <b>d2183 Specialister inom miljöskydd och miljöteknik</b> d2221 Grundutbildade sjuksköterskor <sup>56</sup> d5349 Övrig vård- och omsorgspersonal <sup>57</sup>
3223	Dietister	2282 Dietister
3224	Optiker	2284 Optiker
3225	Tandhygienister	3250 Tandhygienister
3226	Sjukgymnaster m.fl.	<b>d2271 Kiropraktorer och naprapater m.fl.</b> 2272 Sjukgymnaster
3227	Djursjukvårdare	3240 Djursjukskötare m.fl. d6121 Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur <sup>58</sup>
3228	Receptarier	3213 Receptarier
3229	Övriga terapeuter	d2271 Kiropraktorer och naprapater m.fl. <sup>59</sup> d2283 Audionomer och logoped <sup>60</sup> 2289 Övriga specialister inom hälso- och sjukvård 3230 Terapeuter inom alternativmedicin d5349 Övrig vård- och omsorgspersonal <sup>61</sup>

(forts.)

SSYK 96	SSYK 2012	
3231	Sjuksköterskor, medicin/kirurgi	d2221 Grundutbildade sjuksköterskor <sup>62</sup>
3232	Operationssjuksköterskor	2231 Operationssjuksköterskor
3233	Geriatrisksjuksköterskor	2227 Geriatrisksjuksköterskor
3234	Sjuksköterskor, psykiatrisk vård	2225 Psykiatrisjuksköterskor
3235	Röntgensjuksköterskor	2235 Röntgensjuksköterskor
3239	Övriga sjuksköterskor	<b>d2221 Grundutbildade sjuksköterskor</b> 2234 Företagssjuksköterskor d2239 Övriga specialistsjuksköterskor
3240	Biomedicinska analytiker	3212 Biomedicinska analytiker m.fl.
3310	Förskollärare och fritidspedagoger	2342 Fritidspedagoger 2343 Förskollärare
3320	Andra lärare och instruktörer	d2359 Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens <sup>63</sup> d3153 Piloter m.fl. <sup>64</sup> 3441 Trafiklärare <b>d3449 Övriga utbildare och instruktörer</b>
3411	Värdepappersmäklare	<b>d2414 Traders och fondförvaltare</b> 3311 Mäklare inom finans
3412	Försäkringsrepresentanter	3321 Försäkrings säljare och försäkringsrådgivare
3413	Fastighetsmäklare, fastighetsförvaltare m.fl. <sup>65</sup>	3334 Fastighetsmäklare 3335 Fastighetsförvaltare m.fl.
3414	Reseproducenter	<b>d3332 Evenemangs- och reseproducenter m.fl.</b> d4221 Resesäljare och trafikassistenter m.fl. <sup>66</sup>
3415	Företagssäljare	3322 Företagssäljare 1221 Personal- och HR-chefer
3416	Inköpare	<b>d3111 Ingenjörer och tekniker inom logistik och produktionsplanering</b> 3323 Inköpare och upphandlare
3417	Värderare och auktionister	3314 Skadereglerare och värderare d3339 Övriga förmedlare <sup>67</sup>
3418	Banktjänstemän och kreditrådgivare	<b>d3312 Banktjänstemän</b>
3419	Övriga säljare, inköpare, mäklare m.fl.	3324 Ordersamordnare m.fl. d3339 Övriga förmedlare <sup>68</sup> d4114 Marknads- och försäljningsassistenter m.fl. <sup>69</sup>
3421	Agenter <sup>70</sup>	d3331 Speditörer och transportmäklare
3422	Speditörer	<b>d3331 Speditörer och transportmäklare</b>
3423	Platsförmedlare och arbetsvägledare	3333 Arbetsförmedlare
3429	Övriga agenter m.fl.	d3331 Speditörer och transportmäklare <sup>71</sup> d3332 Evenemangs- och reseproducenter m.fl. <sup>72</sup> <b>d3339 Övriga förmedlare</b>

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012	
3431	Administrativa assistenter	3341	Gruppledare för kontorspersonal
		3343	Chefssekreterare och VD-assistenter m.fl.
		<b>d3359 Övriga handläggare</b>	
		d2643	Översättare, tolkar och lingvister m.fl.
		d4119	Övriga kontorsassistenter och sekreterare <sup>73</sup>
		d4222	Kundtjänstpersonal
		d4430	Förtroendevalda <sup>74</sup>
		d5151	Ståldledare och husfruar <sup>75</sup>
3432	Boutredare	<b>d3342 Domstols- och juristsekreterare m.fl.</b>	
		<b>d4430 Förtroendevalda<sup>76</sup></b>	
3433	Redovisningsekonomer m.fl.	3313	Redovisningsekonomer
		d4430	Förtroendevalda <sup>77</sup>
3441	Tulltjänstemän	3351	Tull- och kustbevakningstjänstemän
3442	Taxeringstjänstemän	3352	Skattehandläggare
3443	Socialförsäkringstjänstemän	3353	Socialförsäkringshandläggare
3449	Övriga tull-, taxerings- och socialförsäkringstjänstemän	d3359	Övriga handläggare <sup>78</sup>
3450	Poliser	3360	Poliser
3461	Behandlingsassistenter m.fl.	2663	Biståndsbedömare m.fl.
		3411	Behandlingsassistenter och socialpedagoger m.fl.
3462	Fritidsledare m.fl.	3422	Idrottstränare och instruktörer m.fl.
		3423	Fritidsledare m.fl.
		<b>d3424 Friskvårdskonsulenter och hälsopedagoger m.fl.</b>	
3471	Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl.	<b>d2172 Grafisk formgivare</b>	
		<b>d2173 Designer inom spel och digitala medier</b>	
		d2179	Övriga designer och formgivare <sup>79</sup>
		d2641	Författare m.fl. <sup>80</sup>
		d2651	Bildkonstnärer m.fl. <sup>81</sup>
		<b>d3432 Inredare, dekoratörer och scenografer m.fl.</b>	
		d3439	Övriga yrken inom kultur och underhållning <sup>82</sup>
3472	Presentatörer i radio, TV m.m.	<b>d3439 Övriga yrken inom kultur och underhållning</b>	
		d5241	Eventsäljare och butiksdemonstratörer m.fl. <sup>83</sup>
3473	Musiker, sångare, dansare m.fl. inom underhållning <sup>84</sup>	d2652	Musiker, sångare och kompositörer
		d2653	Koreografer och dansare
		d2655	Skådespelare <sup>85</sup>
		d3439	Övriga yrken inom kultur och underhållning <sup>86</sup>
3474	Cirkus- och varietéartister m.fl. <sup>87</sup>	d3439	Övriga yrken inom kultur och underhållning
		d3522	Ljus-, ljud- och scentekniker <sup>88</sup>
3475	Idrottstränare, professionella idrottsutövare m.fl.	3421	Professionella idrottsutövare
		<b>d3422 Idrottstränare och instruktörer m.fl.</b>	

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
3476	Inspicienter, rekvisitörer m.fl.	3433 Inspicienter och scriptor m.fl. d3522 Ljus-, ljud- och scentekniker <sup>89</sup>
3480	Pastorer	3412 Pastorer
4111	Dataregistrerare	d4119 Övriga kontorsassistenter och sekreterare <sup>90</sup>
4112	Kontorssekreterare, läkarsekreterare m.fl.	d3342 Domstols- och juristsekreterare m.fl. <sup>91</sup> d4112 Löne- och personaladministratörer <sup>92</sup> 4117 Medicinska sekreterare, vårdadministratörer m.fl. d4119 Övriga kontorsassistenter och sekreterare <sup>93</sup>
4120	Bokförings- och redovisningsassistenter	4111 Ekonomiassistenter m.fl. <b>d4112 Löne- och personaladministratörer</b> 4113 Backofficepersonal m.fl.
4131	Lagerassistenter m.fl.	4321 Arbetsledare inom lager och terminal och transport 4322 Lager- och terminalpersonal
4132	Transportassistenter	4323 Transportledare och transportsamordnare
4140	Biblioteksassistenter m.fl.	4410 Biblioteks- och arkivassistenter m.fl.
4150	Brevbärare m.fl.	4420 Brevbärare och postterminalarbetare
4190	Övrig kontorspersonal <sup>94</sup>	<b>d4114 Marknads- och försäljningsassistenter m.fl.</b> 4115 Inköps- och orderassistenter m.fl. 4116 Skolassistenter m.fl. <b>d4119 Övriga kontorsassistenter och sekreterare</b> d4222 Kundtjänstpersonal <sup>95</sup> 4226 Marknadsundersökare och intervjuare d4430 Förtroendevalda <sup>96</sup>
4211	Butikskassörer, biljettförsäljare m.fl.	<b>d5230 Kassapersonal m.fl.</b>
4212	Bank- och postkassörer <sup>97</sup>	d3312 Banktjänstemän d5230 Kassapersonal m.fl.
4213	Croupierer m.fl.	4211 Croupierer och oddssättare m.fl.
4214	Pantlånare <sup>98</sup>	d4212 Inkasserare och pantlånare m.fl.
4215	Inkasserare m.fl. <sup>99</sup>	<b>d4212 Inkasserare och pantlånare m.fl.</b>
4221	Resebyrå- och turistbyråtjänstemän	<b>d4221 Resesäljare och trafikassistenter m.fl.</b>
4222	Receptionister m.fl.	d4222 Kundtjänstpersonal <sup>100</sup> 4224 Hotellreceptionister m.fl. 4225 Kontorsreceptionister m.fl.
4223	Telefonister	<b>d4222 Kundtjänstpersonal</b> 4223 Telefonister
4224	Trafikinformatörer m.fl.	d4221 Resesäljare och trafikassistenter m.fl. d5112 Tågvärdar och ombordansvariga m.fl. <sup>101</sup>
5111	Flygvärdinnor m.fl.	5111 Kabinpersonal m.fl.
5112	Tågmästare m.fl.	<b>d5112 Tågvärdar och ombordansvariga m.fl.</b>

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012	
5113	Guider och reseledare	5113	Guider och reseledare
5121	Storhushållsföreståndare m.fl.	3452	Storhushållsföreståndare
		d5151	Städledare och husfruar <sup>102</sup>
5122	Kockar och kokerskor	3451	Köksmästare och souschefer
		5120	Kockar och kallskänkor
		d9411	Pizzabagare m.fl. <sup>103</sup>
5123	Hovmästare, servitörer och bartendrar	5131	Hovmästare och servitörer
		5132	Bartendrar
5131	Barnskötare m.fl.	5311	Barnskötare
		5312	Elevassistenter m.fl.
5132	Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl. <sup>104</sup>	5321	Undersköterskor, hemtjänst, hemsjukvård och äldreboende
		5322	Undersköterskor, habilitering
		5323	Undersköterskor, vård- och specialavdelning
		5324	Undersköterskor, mottagning
		5325	Barnsköterskor
		5326	Ambulanssjukvårdare
		d5330	Vårdbiträden
		d5349	Övrig vård- och omsorgspersonal
5133	Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl.	d4430	Förtroendevalda <sup>105</sup>
		d5321	Undersköterskor, hemtjänst, hemsjukvård och äldreboende
		d5322	Undersköterskor, habilitering
		5330	Vårdbiträden
		5343	Personliga assistenter
		d5342	Vårdare, boendestödjare
		d5349	Övrig vård och omsorgspersonal
5134	Skötare och vårdare	d5330	Vårdbiträden
		5341	Skötare
		5342	Vårdare, boendestödjare
		d5349	Övrig vård- och omsorgspersonal
5135	Tandsköterskor	5350	Tandsköterskor
5139	Övrig vård- och omsorgspersonal	5227	Apotekstekniker m.fl.
		d5323	Undersköterskor, vård- och specialavdelning
		5349	Övrig vård- och omsorgspersonal
		d6121	Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur <sup>106</sup>
		d6122	Uppfödare och skötare av sällskapsdjur <sup>107</sup>
5141	Frisörer, hudterapeuter m.fl.	5141	Frisörer
		5142	Hudterapeuter
		5143	Massörer och massageterapeuter
		5144	Fotterapeuter
		5149	Övriga skönhets- och kroppsterapeuter
5142	Begravningsentreprenörer	5161	Begravnings- och krematoriepersonal
5149	Övrig servicepersonal, personliga tjänster	d3424	Friskvårdskonsulenter och hälsopedagoger m.fl. <sup>108</sup>
		5169	Övrig servicepersonal, personliga tjänster

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
5151	Brandmän	5411 Brandmän
5152	Väktare och ordningsvakter	5413 Väktare och ordningsvakter d5419 Övrig säkerhetspersonal <sup>109</sup>
5153	Kriminalvårdare	5412 Kriminalvårdare
5159	Övrig säkerhetspersonal	<b>d5419 Övrig säkerhetspersonal</b>
5210	Fotomodeller m.fl. <sup>110</sup>	d5241 Eventsäljare och butiksdemonstratörer m.fl.
5221	Försäljare, dagligvaror	d5221 Säljande butikschefer och avdelningschefer i butik 5222 Butikssäljare, dagligvaror
5222	Försäljare, fackhandel	<b>d5221 Säljande butikschefer och avdelningschefer i butik</b> <b>d5223 Butikssäljare, fackhandel</b> 5224 Optikerassistenter
5223	Kaféföreståndare	d5221 Säljande butikschefer och avdelningschefer i butik 9413 Kafé- och konditoribiträden
5224	Kioskföreståndare <sup>111</sup>	d5221 Säljande butikschefer och avdelningschefer i butik d5230 Kassapersonal m.fl.
5225	Bensinstationsföreståndare m.fl. <sup>112</sup>	d5221 Säljande butikschefer och avdelningschefer i butik 5225 Bensinstationspersonal
5226	Bil-, båt- och husvagnsförsäljare <sup>113</sup>	d5223 Butikssäljare, fackhandel
5227	Demonstratörer, uthyrare m.fl.	d4222 Kundtjänstpersonal d5221 Säljande butikschefer och avdelningschefer i butik 5226 Uthyrare <b>d5241 Eventsäljare och butiksdemonstratörer m.fl.</b> <b>d5242 Telefonsäljare m.fl.</b>
6111	Odlare av jordbruksväxter, frukt- och bär odlare	<b>d6111 Odlare av jordbruksväxter, frukt och bär</b>
6112	Trädgårdsodlare	<b>d6112 Trädgårdsodlare</b>
6113	Trädgårdsanläggare m.fl.	<b>d6113 Trädgårdsanläggare m.fl.</b>
6121	Husdjursuppfödare och husdjurskötare	<b>d6121 Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur</b>
6122	Fjäderfäuppfödare <sup>114</sup>	d6121 Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur
6129	Övriga djuruppfödare och djurskötare	<b>d6122 Uppfödare och skötare av sällskapsdjur</b> 6129 Övriga djuruppfödare och djurskötare
6130	Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift	<b>6130 Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift</b>
6140	Skogsbrukare	6210 Skogsarbetare
6151	Fiskodlare	6221 Fiskodlare

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
6152	Fiskare	6222 Fiskare
6153	Jägare <sup>115</sup>	d2135 <i>Specialister och rådgivare inom skogsbruk</i>
7111	Gruv- och bergarbetare	d3121 <i>Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva</i> 8111 Gruv- och stenbrottsarbetare 8115 Bergsprängare
7112	Stenhuggare m.fl.	8116 Stenhuggare m.fl.
7121	Murare m.fl.	d3121 <i>Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva</i> 7112 Murare m.fl. d7119 <i>Övriga byggnads- och anläggningsarbetare</i> <sup>116</sup>
7122	Betongarbetare	d3121 <i>Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva</i> 7113 Betongarbetare
7123	Byggnadsträarbetare, inrednings- snickare m.fl.	d3121 <i>Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva</i> 7111 Träarbetare, snickare m.fl. d7522 <i>Fin-, inrednings- och möbelsnickare</i> <sup>117</sup>
7124	Anläggningsarbetare	d3121 <i>Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva</i> 7114 Anläggningsarbetare
7129	Övriga byggnads- och anläggnings- arbetare	d3121 <i>Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva</i> 7116 Ställningsbyggare d7119 <b>Övriga byggnads- och anläggnings- arbetare</b>
7131	Takmontörer	7121 Takmontörer
7132	Golvläggare	7122 Golvläggare
7133	Isoleringsmontörer	7123 Isoleringsmontörer
7134	Glasmästare	7124 Glastekniker
7135	VVS-montörer m.fl.	7125 VVS-montörer m.fl. 7126 Kyl- och värmepumpstekniker m.fl.
7136	Installationselektriker	d7411 Installations- och serviceelektriker
7137	Fastighetsskötare	5152 Fastighetsskötare
7139	Övriga byggnadshantverkare <sup>118</sup>	d3121 <i>Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva</i> d7119 <i>Övriga byggnads- och anläggningsarbetare</i> d7522 <i>Fin-, inrednings- och möbelsnickare</i> d7411 <i>Installations- och serviceelektriker</i>
7141	Målare	d3121 <i>Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva</i> 7131 Målare
7142	Lackerare	<b>d7132 Industrimålare och lackerare</b>
7143	Skorstensfejare och saneringsarbetare	7133 Skorstensfejare 7134 Saneringsarbetare m.fl.



(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
7211	Gjutare	7211 Gjutare
7212	Svetsare och gasskärare	7212 Svetsare och gasskärare
7213	Tunnplåtslagare	7213 Byggnads- och ventilationsplåtslagare 7214 Tunnplåtslagare
7214	Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare	<b>d7215 Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare</b>
7215	Riggare och kabelsplitsare <sup>119</sup>	<i>d7215 Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare</i>
7216	Dykare	7115 Anläggningsdykare
7221	Smeder	<i>d6121 Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur<sup>120</sup></i> 7221 Smeder
7222	Verktugsmakare m.fl.	7222 Verktugsmakare
7223	Verktugsuppsättare <sup>121</sup>	<i>d7223 Maskinställare och maskinoperatörer, metallarbete</i>
7224	Slipare m.fl.	7224 Slipare m.fl.
7231	Motorfordonsmekaniker och motorfordonsreparatörer <sup>122</sup>	7231 Motorfordonsmekaniker och fordonsreparatörer
7232	Flygmekaniker och flygreparatörer	7232 Flygmekaniker m.fl.
7233	Maskinmekaniker, maskinmontörer och maskinreparatörer	7233 Underhållsmekaniker och maskinreparatörer
7241	Elmontörer och elreparatörer	7412 Industrielektriker
7242	Tele- och elektronikreparatörer m.fl.	<b>d7420 Elektronikreparatörer och kommunikationselektriker m.fl.</b>
7243	Distributionselektriker	7413 Distributionselektriker <i>d7420 Elektronikreparatörer och kommunikationselektriker m.fl.<sup>123</sup></i>
7311	Finmekaniker	7311 Finmekaniker
7312	Musikinstrumentmakare m.fl. <sup>124</sup>	<i>d7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare</i>
7313	Guld- och silversmeder	7312 Guld- och silversmeder
7321	Drejare m.fl. <sup>125</sup>	<i>d7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare</i>
7322	Glashyttarbetare m.fl. <sup>126</sup>	<i>d7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare</i>
7323	Glasgravörer <sup>127</sup>	<i>d7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare</i>
7324	Dekorationsmålare <sup>128</sup>	<i>d7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare</i>
7330	Konsthantverkare i trä, textil, läder m.m. <sup>129</sup>	<i>d2651 Bildkonstnärer m.fl.<sup>130</sup></i> <b>d7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare</b>

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
7341	Text- och bildoperatörer m.fl.	<b>d7321 Prepresstekniker</b>
7342	Etsare och gravörer, tryckmedier <sup>131</sup>	<i>d7321 Prepresstekniker</i>
7343	Privatbokbindare <sup>132</sup>	<i>d2651 Bildkonstnärer m.fl.<sup>133</sup></i> <i>d7323 Bokbindare m.fl.</i>
7344	Screen- och schablontryckare <sup>134</sup>	<i>d7322 Tryckare</i>
7411	Slaktare, styckare m.fl.	7611 Slaktare och styckare m.fl.
7412	Bagare och konditorer	7612 Bagare och konditorer <b>d9411 Pizzabagare m.fl.</b>
7413	Provsamakare och kvalitetsbedömare	7613 Provsamakare och kvalitetsbedömare
7421	Möbelsnickare m.fl.	<i>d2651 Bildkonstnärer m.fl.<sup>135</sup></i> 7521 Manuella ytbehandlare, trä <b>d7522 Fin-, inrednings- och möbelsnickare</b>
7422	Korgmakare och borstbindare <sup>136</sup>	7319 Musikinstrumentmakare och övriga konst-hantverkare
7431	Skräddare, modister och ateljésömmerskor	<b>d7531 Skräddare och ateljésömmerskor m.fl.</b>
7432	Körsnärer <sup>137</sup>	<i>d7531 Skräddare och ateljésömmerskor m.fl.</i>
7433	Tillskärare <sup>138</sup>	<i>d7531 Skräddare och ateljésömmerskor m.fl.</i>
7434	Sömmare	7532 Sömmare
7435	Tapetserare	<i>d7532 Sömmare</i> 7533 Tapetserare
7441	Garvare och skinnberedare <sup>139</sup>	<i>d7534 Läderhantverkare och skomakare</i> 8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri
7442	Skomakare m.fl.	<b>d7534 Läderhantverkare och skomakare</b>
8111	Operatörer, stenkross- och malmförädlingsanläggning	<i>d3122 Arbetsledare inom tillverkning</i> 8112 Processoperatörer, stenkross- och malmförädlingsanläggning
8112	Brunnsborrhare m.fl.	<i>d3122 Arbetsledare inom tillverkning</i> 8113 Brunnsborrhare m.fl.
8121	Ugnsoperatörer m.fl.	<i>d3122 Arbetsledare inom tillverkning</i> 8193 Processövervakare, metallproduktion
8122	Valsverksoperatörer	<i>d3122 Arbetsledare inom tillverkning</i> 8122 Valsverksoperatörer
8123	Värmebehandlingsoperatörer <sup>140</sup>	<i>d3122 Arbetsledare inom tillverkning</i> <i>d8129 Övriga maskin- och processoperatörer vid stål- och metallverk</i>
8124	Tråddragare m.fl. <sup>141</sup>	<i>d3122 Arbetsledare inom tillverkning</i> <i>d8129 Övriga maskin- och processoperatörer vid stål- och metallverk</i>

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
8125	Gjuterioperatörer <sup>142</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d8129 Övriga maskin- och processoperatörer vid stål- och metallverk</b>
8130	Processoperatörer, glas och keramiska produkter	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d8189 Andra process- och maskinoperatörer</b>
8141	Sågverksoperatörer <sup>143</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d8173 Operatörer inom sågverk, hyvleri och plywood m.m.</b>
8142	Processoperatörer, träfiberindustri <sup>144</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8173 Operatörer inom sågverk, hyvleri och plywood m.m.
8143	Processoperatörer, pappersmassa	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8171 Processoperatörer, pappersmassa
8144	Processoperatörer, papper	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8172 Processoperatörer, papper
8150	Processoperatörer, kemisk basindustri	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8192 Processövervakare, kemisk industri d8199 Övriga drifttekniker och processövervakare <sup>145</sup>
8160	Driftmaskinister m.fl.	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8191 Drifttekniker vid värme- och vattenverk m.m.
8170	Industrirobotoperatörer	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d8199 Övriga drifttekniker och processövervakare</b>
8211	Verktygsmaskinoperatörer <sup>146</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d7223 Maskinställare och maskinoperatörer, metallarbete</b>
8212	Maskinoperatörer, sten-, cement- och betongvaror	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8114 Maskinoperatörer, cement-, sten- och betongvaror
8221	Maskinoperatörer, läkemedelsindustri och hygienisk industri	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8131 Maskinoperatörer, farmaceutiska produkter
8222	Maskinoperatörer, ammunitions- och sprängämnesindustri <sup>147</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8132 Maskinoperatörer, kemisktekniska och fotografiska produkter
8223	Maskinoperatörer, ytbehandling	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d7132 Industrimålare och lackerare <sup>148</sup> 8121 Maskinoperatörer inom ytbehandling metall
8224	Maskinoperatörer, fotografiska produkter <sup>149</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8132 Maskinoperatörer, kemisktekniska och fotografiska produkter
8229	Övriga maskinoperatörer, kemiskteknisk industri <sup>150</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d8132 Maskinoperatörer, kemisktekniska och fotografiska produkter</b>
8231	Maskinoperatörer, gummiindustri	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8141 Maskinoperatörer, gummiindustri

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
8232	Maskinoperatörer, plastindustri	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8142 Maskinoperatörer, plastindustri
8240	Maskinoperatörer, trävaruindustri	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 7523 Maskinsnickare och maskinoperatörer, träindustri 8174 Maskinoperatörer inom ytbehandling, trä
8251	Maskinoperatörer, tryckeri <sup>151</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d7322 Tryckare</b>
8252	Maskinoperatörer, bokbinderi <sup>152</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d7323 Bokbindare m.fl.</b>
8253	Maskinoperatörer, pappersvaruindustri	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8143 Maskinoperatörer, pappersvaruindustri
8261	Maskinoperatörer, garnberedning <sup>153</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri
8262	Maskinoperatörer, vävning och stickning <sup>154</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri
8263	Symaskinoperatörer <sup>155</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri
8264	Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8151 Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning
8265	Maskinoperatörer, skoindustri m.m. <sup>156</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri
8269	Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri <sup>157</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri</b>
8271	Maskinoperatörer, kött- och fiskberedning	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8161 Maskinoperatörer, kött- och fiskberedningsindustri
8272	Maskinoperatörer, mejeri	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d7619 Övriga livsmedelsförädlare 8162 Maskinoperatörer, mejeri
8273	Maskinoperatörer, kvarnindustri <sup>158</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8163 Maskinoperatörer, kvarn-, bageri- och konfektyrindustri
8274	Maskinoperatörer, bageri och konfektyrindustri <sup>159</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d8163 Maskinoperatörer, kvarn-, bageri- och konfektyrindustri</b>
8275	Maskinoperatörer, frukt- och grönsaksberedning <sup>160</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d7619 Övriga livsmedelsförädlare <b>d8169 Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m.</b>

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
8276	Maskinoperatörer, sockerindustri <sup>161</sup>	d8169 Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m.
8277	Maskinoperatörer, te-, kaffe- och kakaoberedning <sup>162</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8169 Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m.
8278	Maskinoperatörer, bryggeri m.m. <sup>163</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8169 Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m.
8279	Maskinoperatörer, tobaksindustri <sup>164</sup>	d3122 Arbetsledare inom tillverkning d8169 Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m.
8281	Fordonsmontörer m.fl.	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8211 Fordonsmontörer m.fl.
8282	Montörer, el- och teleutrustning	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8212 Montörer, elektrisk och elektronisk utrustning
8283	Montörer, metall-, gummi- och plastprodukter	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8213 Montörer, metall-, gummi- och plastprodukter
8284	Montörer, träprodukter m.m.	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8214 Montörer, träprodukter m.fl.
8285	Montörer, papp- och textilprodukter m.m.	d3122 Arbetsledare inom tillverkning <b>d8219 Övriga montörer</b>
8290	Övriga maskinoperatörer och montörer	d3122 Arbetsledare inom tillverkning 8181 Maskinoperatörer, påfyllning, packning och märkning d8189 Andra process- och maskinoperatörer <sup>165</sup> d8219 Övriga montörer <sup>166</sup>
8311	Lokförare	8311 Lokförare
8312	Bangårdspersonal	8312 Bangårdspersonal
8321	Bil- och taxiförare	8321 Taxiförare m.fl. <b>d8329 Övriga bil-, motorcykel- och cykelförare</b>
8322	Buss- och spårvagnsförare	8331 Buss- och spårvagnsförare
8323	Lastbils- och långtradarförare	8332 Lastbilsförare m.fl.
8331	Förare av jordbruks- och skogsmaskiner	8341 Förare av jordbruks- och skogsmaskiner
8332	Anläggningsmaskinförare m.fl.	8342 Anläggningsmaskinförare m.fl.
8333	Kranförare m.fl.	8343 Kranförare m.fl.
8334	Truckförare	8344 Truckförare
8340	Däckspersonal	8350 Matroser och jungmän m.fl.
9110	Torg- och marknadsförsäljare	9520 Torg- och marknadsförsäljare
9121	Hembiträden m.fl.	d9111 Städare <sup>167</sup> 9119 Övrig hemservicepersonal m.fl.
9122	Hotell- och kontorsstädare m.fl.	<b>d5151 Städdare och husfruar</b> <b>d9111 Städare</b>

(forts.)

SSYK 96		SSYK 2012
9123	Fönsterputsare <sup>168</sup>	d9120 Bilrekonditionerare, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare
9130	Köks- och restaurangbiträden	d9411 Pizzabagare m.fl. <sup>169</sup> 9412 Restaurang- och köksbiträden m.fl.
9141	Tidningsdistributörer m.fl.	9621 Reklamutdelare och tidningsdistributörer d9629 Övriga servicearbetare <sup>170</sup>
9142	Vaktmästare m.fl.	d4430 Förtroendevalda m.fl. <sup>171</sup> 9622 Vaktmästare m.fl. d9629 Övriga servicearbetare <sup>172</sup>
9143	Mätaravläsare <sup>173</sup>	<b>d9629 Övriga servicearbetare</b>
9150	Renhållnings- och återvinningsarbetare	9610 Återvinningsarbetare m.fl. d9629 Övriga servicearbetare <sup>174</sup>
9190	Övriga servicearbetare	<b>d9120 Bilrekonditionerare, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare</b> d9320 Handpaketerare och andra fabriksarbetare <sup>175</sup>
9210	Medhjälpare inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske	9210 Bärplockare och plantörer m.fl.
9310	Grovarbetare inom bygg och anläggning	9310 Grovarbetare inom bygg och anläggning
9320	Handpaketerare och andra fabriksarbetare	<b>d9320 Handpaketerare och andra fabriksarbetare</b>
9330	Godshanterare och expressbud	d8329 Övriga bil-, motorcykel- och cykelförare <sup>176</sup> 9331 Hamnarbetare 9332 Ramppersonal, flyttkarlar och varupåfyllare m.fl.
0110	Militärer	0110 Officerare 0210 Specialistofficerare 0310 Soldater m.fl.

- 1) I SSYK 96 kodas högsta chefen som 1210 Verkställande direktörer, verkschefer m.fl. för stora och medelstora företag, medan för små företag, färre än 10 anställda kodas dessa som chefer i huvudgrupp 13 Ledningsarbete i mindre företag, myndigheter m.m. efter verksamhet. SSYK 2012 följer den internationella tillämpningen att högsta chef ska kodas som Verkställande direktör m.fl. om företaget är så omfattande att det finns en chefshierarki. Se avsnitt 3.4.1 Chefer och arbetsledare.
- 2) För yrkesgrupperna 611-613 i SSYK 2012 gäller att driftchefer inom lantbruk ska ingå i respektive klass enligt den internationella rekommendationen. Undantag vid den svenska uppdateringen har medgivits för förvaltare vid större lantbruk.
- 3) Se not 2.
- 4) Avser databasadministratörer, databstekniker och DBA m.fl.
- 5) Avser datakonsulter och IT-projektledare inom nätverk.
- 6) Vid den svenska uppdateringen har 2143 Civilingenjörer m.fl., elkraft samt 2144 Civilingenjörer m.fl., inom elektronik och teleteknik slagits samman till en klass 2143 Civilingenjörstrycken inom elektroteknik. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 2144 Civilingenjörstrycken inom elektronik och teleteknik.
- 7) Se not 6.
- 8) Avser miljöhandläggare och miljösamordnare inom miljöledning och styrning.
- 9) Avser ekologer och limnologer.
- 10) Vid den svenska uppdateringen har 2213 Agronomer och hortonomer samt delar av 3211 Lantmästare, trädgårdsingenjörer m.fl. slagits samman till en klass 2134 Specialister och rådgivare inom lantbruk. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 3211 Lantmästare, trädgårdsingenjörer m.fl.

- 11) 2214 Jägmästare, 3212 Skogsmästare m.fl. och 6153 Jägare har slagits samman till en klass 2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 3212 Skogsmästare m.fl.
- 12) Avser nutritionister och näringsforskare m.fl.
- 13) Avser ortoptister.
- 14) Avser perfusionister.
- 15) Klassen för Lärare i estetiska och praktiska ämnen har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår i gymnasie- respektive grundskollärare.
- 16) Vid den svenska uppdateringen har 2340 Speciallärare och 2351 Skol- och utbildningskonsulenter slagits samman och bildar i SSYK 2012 klassen 2351 Speciallärare och specialpedagoger m.fl. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 2340 Speciallärare.
- 17) Se not 16.
- 18) Avser lärare och utbildare vid utbildningsföretag.
- 19) Avser kommunikationsstrateger, PR- och mediakonsulter, projektledare mediabyrå m.fl.
- 20) Avser styrelseledamöter i företag med chefshierarki.
- 21) Avser kyrkokamrerer.
- 22) Avser fondförvaltare och fondkommissionärer.
- 23) Avser affärsutvecklare.
- 24) Avser konsumentvägledare och utredare på företag.
- 25) Avser styrelseledamöter i företag utan chefshierarki.
- 26) Avser IT- och miljöjurister.
- 27) Avser arkivarier.
- 28) Vid den svenska uppdateringen har 2442 Sociologer, arkeologer m.fl. slagits samman med 2443 Filosofer, historiker och statsvetare i klassen 2623 Arkeologer och specialister inom humaniora m.m. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 2442 Sociologer, arkeologer m.fl.
- 29) Se not 28.
- 30) Dialogtolkar, kontakttolkar samt rätts- och sjukvårdstolkar har tidigare ingått i SSYK 96 koden 3431 Administrativa assistenter. I SSYK 2012 ingår dessa i klassen 2643 Översättare, tolkar och lingvister m.fl.
- 31) Vid den svenska uppdateringen har samtliga konservatorer placerats i klassen 2651 Bildkonstnärer. Dessa har tidigare ingått i hantverkskoder efter inriktning. Tecknare och illustratörer ingår också bland 2651 Bildkonstnärer i den internationella uppdateringen, dessa har tidigare ingått i SSYK 96 klassen 3471 Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl.
- 32) Avser scenografer.
- 33) Avser art directors.
- 34) Avser designer, game.
- 35) Avser konstvävare, konstsmeder, keramik- och glaskonstnärer m.fl.
- 36) Avser miljösamordnare, offentlig förvaltning.
- 37) Klassen för 2480 Administratörer i intresseorganisationer har utgått. Dessa ingår i den bredare definitionen av 2422 Planerare och utredare m.fl.
- 38) Fastighetsingenjörer har tidigare ingått i SSYK 96 koden 3413 Fastighetsmäklare, fastighetsförvaltare m.fl. I SSYK 2012 ingår dessa bland 3112 Ingenjörer och tekniker inom bygg och anläggning.
- 39) Vid den svenska uppdateringen har 3113 Elingenjörer och eltekniker samt 3114 Ingenjörer och tekniker inom elektronik och teleteknik förts samman till en klass, 3113 Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 3114 Ingenjörer och tekniker inom elektronik och teleteknik
- 40) Se not 39.
- 41) I SSYK 2012 har klasserna i 311X gjorts jämförbara med 214X. Det innebär bl.a. att tekniska yrken inom livsmedel som tidigare ingått i 3119 ingår i 3115 Ingenjörer och tekniker inom kemi och kemiteknik i likhet med indelningen för 214 Civilingenjöryrken.
- 42) Avser konsol- och systemoperatörer samt driftledare och driftplanerare.
- 43) Avser filmklippare, redigerare, kameraoperatörer, bildproducenter m.fl.
- 44) Avser biografmaskinister, radiooperatörer m.fl.
- 45) Avser räddningsledare, flyg- och sjöräddningscentral.
- 46) Avser kemikalieinspektörer.
- 47) Avser skyddsombud.
- 48) Se not 10.
- 49) Benämningar som avser försökstekniker/försöksassistenter inom lantbruk flyttas till 3215 Laboratorieingenjörer vid den svenska anpassningen.
- 50) Avser fiskerikontrollanter och fiskeriinspektörer.
- 51) Avser arborister och kyrkogårdsföreståndare m.fl.
- 52) Se not 11.
- 53) Avser miljöhandläggare, natur.

- 54) Benämningar som avser försökstekniker/försöksassistenter inom skogsbruk flyttas till 3215 Laboratorieingenjörer vid den svenska anpassningen.
- 55) Avser yrkes- och arbetshygieniker.
- 56) Avser hygiensjuksköterskor.
- 57) Avser hygienetekniker och hygienassistenter inom sjukvård.
- 58) Avser klövvårdare.
- 59) Avser osteopater.
- 60) Avser audionomer m.fl.
- 61) Avser logopedassistenter.
- 62) Sjuksköterskor inom medicin/kirurgi har fått en egen specialitet. I samband med att Sveriges kommuner och landsting övergått till en ny befattningsnomenklatur AID innebär detta också stora förändringar i statistiken.
- 63) Avser bild-, drama- och cirkuspedagoger.
- 64) Flyglärare och flyginstruktörer ingår i SSYK 96 bland 3320 Andra lärare och instruktörer. Uppdateringen av SSYK 2012 följer den internationella förlagan där dessa placerats bland 3153 Piloter m.fl.
- 65) Se not 38.
- 66) Avser rese- och affärsresekonsulenter.
- 67) Auktionister har utgått i den internationella uppdateringen och ingår bland 3339 Övriga förmedlare.
- 68) 3419 Övriga säljare, inköpare, mäklare m.fl. har vid den internationella uppdateringen slagits samman med 3429 Övriga agenter m.fl. och ingår i 3339 Övriga förmedlingar. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 3429 Övriga agenter.
- 69) Avser marknads- och reklamassistenter.
- 70) Klassen 3421 Agenter har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår i 3331 Speditörer och transportmäklare.
- 71) Avser skeppningschefer och skeppningsplanerare.
- 72) Avser evenemangsproducenter.
- 73) I SSYK 96 finns koden Administrativa assistenter i yrkesområde 3 samt kontorsassistenter m.fl. i yrkesområde 4. Vid den svenska uppdateringen har administrationsbegreppet samlats ihop vilket innebär att administratörer, assistenter och sekreterare utan särskild tillhörighet placeras in i 4119 Övriga kontorsassistenter och sekreterare. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 4190 Övrig kontorspersonal.
- 74) Avser förtroendevalda inom facklig organisation, idrottsförening, bostadsrättsförening m.m.
- 75) Avser städinspektörer och städkonsulenter.
- 76) Avser förmyndare, gode män, nämndemän och lekmannadomare.
- 77) Avser revisorer, förtroendevald.
- 78) Avser tillståndsinspektörer m.fl.
- 79) Avser kostymdesigner m.fl.
- 80) Avser korsordskonstruktörer m.fl.
- 81) Avser tecknare och illustratörer m.fl.
- 82) Avser tatuering.
- 83) Avser bloggare.
- 84) I SSYK 96 delades musiker, sångare, dansare m.fl. inom underhållning i en klass i yrkesområde 3 jämfört med motsvarande utförare inom klassisk musik i yrkesområde 2. Uppdateringen av SSYK 2012 följer den internationella förlagan där alla är placerade inom yrkesområde 2.
- 85) Avser musikal- och revyartister.
- 86) Avser entertainers.
- 87) Klassen 3474 Cirkus- och varietéartister m.fl. har utgått vid den svenska anpassningen och ingår i SSYK 2012 i klassen 3439 Övriga yrken inom kultur och underhållning. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att 3439 Övriga yrken inom kultur och underhållning förs till 3472 Presentatörer i radio, TV m.m.
- 88) Avser stuntkoordinatorer.
- 89) Avser scenchefer, inspelningsledare, scentekniker m.fl.
- 90) Se not 73.
- 91) Avser advokat-, jurist- och åklagarsekreterare.
- 92) Avser personaladministratörer.
- 93) Se not 73.
- 94) Se not 73.
- 95) Avser garanti- och reklamationshandläggare, abonnemangskontorister och prisinformationskontorister.
- 96) Avser rösträknare och valarbetare.
- 97) Klassen 4212 Bank- och postkassörer har utgått vid den svenska uppdateringen. Bankkassörer ingår i 3312 Banktjänstemän, medan postkassörer ingår i 5230 Kassapersonal m.fl.
- 98) Klasserna 4214 Pantlånare och 4215 Inkasserare har slagits ihop till en klass vid den svenska uppdateringen. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 4215 Inkasserare m.fl.
- 99) Se not 98.
- 100) Avser kundmottagare och informatörer, upplysningstjänst



- 101) Avser spärrvakter och stationsexpeditörer m.fl.
- 102) Avser husfruar m.fl.
- 103) Avser grillkockar, gatukök/snabbmatsrestaurang.
- 104) Översättningen av de nya klasserna för undersköterskor, vårdbiträden, personliga assistenter, skötare och vårdare följer nyckeln mellan SSYK 96 och AID, enskilda benämningar kan dock hänföras till olika klasser.
- 105) Avser fosterförälder och stödpersoner m.fl.
- 106) Avser hästmassörer.
- 107) Avser hundmassörer.
- 108) Avser viktväktarkonsulenter.
- 109) Avser parkeringsvakter m.fl.
- 110) Klassen 5210 Fotomodeller har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår i 5241 Event-säljare och butiksdemonstratörer m.fl.
- 111) Klassen 5224 Kioskföreståndare har utgått vid den svenska uppdateringen. Kioskpersonal förs till kassapersonal.
- 112) Benämningar avseende reservdelsmän ska placeras in bland motorfordonsmekaniker och fordonsreparatörer m.fl. Anpassningen kan överföras till SSYK 96 men innebär ändå ett tidsseriebrott. Även bilvårdsmän bör flyttas till andra bilrekonstrukörer, dock utan inverkan på tidsserien.
- 113) Klassen 5226 Bil-, båt- och husvagnsförsäljare har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår i 5223 Butikssäljare, fackhandel.
- 114) Klassen 6122 Fjäderfäuppfödare har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår i 6121 Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur m.fl.
- 115) Klassen 6153 Jägare har utgått vid den svenska uppdatering och ingår i 2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk.
- 116) Avser fasadputsare och fasadrenoverare samt skorstensinstallatörer och skorstensreparatörer m.fl.
- 117) Avser inredningssnickare.
- 118) Klassen 7139 Övriga byggnadshantverkare har utgått vid den svenska uppdateringen.
- 119) Klassen 7215 Riggare och kabelsplitsare har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår i 7215 stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare.
- 120) Avser hovslagare.
- 121) Klasserna 7223 Verktygsuppsättare och 8211 Verktygsmaskinoperatörer har slagits samman till en klass vid den internationella uppdateringen 7223 Maskinställare och maskinoperatörer, metallarbete. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 8211 Verktygsmaskinoperatörer.
- 122) Se not 112.
- 123) Avser ledningsmontörer, telekommunikation.
- 124) 7312 Musikinstrumentmakare, 7321 Drejare m.fl., 7322 Glashyttbearbetare m.fl., 7323 Glasgravörer, 7324 Dekorationsmålare samt 7422 Korgmakare och borstbindare har slagits samman med 7330 Konsthantverkare i trä, textil, läder m.m. vid den svenska uppdateringen och ingår alla i 7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 7330 Konsthantverkare i trä, textil, läder m.m.
- 125) Se not 124.
- 126) Se not 124.
- 127) Se not 124.
- 128) Se not 124.
- 129) Se not 124.
- 130) Avser konservatorer, djur och textil.
- 131) Klassen 7342 Etsare och gravörer, tryckmedier har utgått vid den internationella uppdateringen och ingår i 7321 Prepressstekniker.
- 132) Klassen 7343 Privatbokbindare har vid den internationella uppdateringen slagits samman med 8252 Maskinoperatörer, bokbinderi och bildar tillsammans klassen 7323 Bokbindare m.fl. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 8252 Maskinoperatörer, bokbinderi.
- 133) Avser konservatorer, papper.
- 134) Klassen 7344 Screen- och schablontryckare har vid den internationella uppdateringen slagits samman med 8251 Maskinoperatörer, tryckeri och bildar tillsammans klassen 7322 Tryckare. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 8251 Maskinoperatörer, tryckeri.
- 135) Avser konservatorer, möbel.
- 136) Se not 124.
- 137) Klasserna 7432 Körnsnärer och 7433 Tillskärare har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår i klassen 7531 Skräddare och ateljésömmerskor m.fl.
- 138) Se not 137.
- 139) Klassen 7441 Garvare och skinnberedare har utgått vid den svenska uppdateringen och gått upp i 7534 Läderhantverkare och skomakare samt 8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri.

- 140) Klasserna 8123 Värmebehandlingsoperatörer, 8124 Tråddragare m.fl. samt 8125 Gjuterioperatörer har slagits samman vid den svenska uppdateringen och ingår alla i 8129 Övriga maskin- och processoperatörer vid stål- och metallverk. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 8125 Gjuterioperatörer.
- 141) Se not 140.
- 142) Se not 140.
- 143) Klasserna 8141 Sågverksoperatörer och 8142 Processoperatörer, träfiberindustri har slagits samman vid den svenska uppdateringen och bildar klassen 8173 Operatörer inom sågverk, hyvleri och plywood m.m. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 8141 Sågverksoperatörer.
- 144) Se not 143.
- 145) Avser uranoperatörer och processoperatörer, radioaktivt avfall.
- 146) Se not 121.
- 147) Klasserna 8222 Maskinoperatörer, ammunitions- och sprängämnesindustri samt 8224 Maskinoperatörer, fotografiska produkter har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår istället bland 8132 Maskinoperatörer, kemisktekniska och fotografiska produkter. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 8229 Övriga maskinoperatörer, kemisk-teknisk industri.
- 148) Avser industrilackerare.
- 149) Se not 147.
- 150) Se not 147.
- 151) Se not 134.
- 152) Se not 132.
- 153) Klasserna 8261 Maskinoperatörer, garnberedning, 8262 Maskinoperatörer, vävning och stickning, 8263 Symmaskinoperatörer, 8265 Maskinoperatörer, skoindustri m.m. och 8269 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri har slagits samman vid den svenska uppdateringen och ingår alla i 8159 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen först till 8269 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri.
- 154) Se not 153.
- 155) Se not 153.
- 156) Se not 153.
- 157) Se not 153.
- 158) Klassen 8273 Maskinoperatörer, kvarnindustri har slagits samman med 8274 Maskinoperatörer, bageri och konfektyrindustri m.m. och bildar klassen 8163 Maskinoperatörer inom kvarn-, bageri- och konfektyrindustri. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 8274 Maskinoperatörer, bageri och konfektyrindustri m.m.
- 159) Se not 158.
- 160) Klasserna 8275 Maskinoperatörer, frukt- och grönsaksberedning, 8276 Maskinoperatörer, sockerindustri, 8277 Maskinoperatörer, te-, kaffe- och kakaoberedning, 8278 Maskinoperatörer, bryggeri m.m. samt 8279 Maskinoperatörer, tobaksindustri har slagits samman och ingår i 8169 Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m. Vid översättning till SSYK 96 rekommenderas att klassen förs till 8275 Maskinoperatörer, frukt- och grönsaksberedning.
- 161) Se not 160.
- 162) Se not 160.
- 163) Se not 160.
- 164) Se not 160.
- 165) Avser maskinoperatörer, fiberväv och mineralull.
- 166) Avser maskinoperatörer, borstbinderi och penselmakeri.
- 167) Avser städare, privathem.
- 168) Klassen 9123 Fönsterputsare har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår i SSYK 2012 klassen 9120 Bilreconditionerare, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare.
- 169) Avser korvförsäljare m.fl.
- 170) Avser affischör m.fl.
- 171) Avser kyrk- och församlingsvärdar.
- 172) Avser attraktionsförare, caddies, publikvärdar, auktionsmedhjälpare m.fl.
- 173) Klassen 9143 Mätaravläsare har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår i SSYK 2012 klassen 9629 Övriga servicearbetare.
- 174) Avser snöläggare och grovarbetare, diverse.
- 175) Avser produktionsrengörare och rengörare, maskiner samt smörjare.
- 176) Avser motorcykel-, moped- och cykelbud.

**Bilaga 1b: Översättningsnyckel mellan SSYK 2012 och SSYK 96**

Av den följande översättningsnyckeln framgår skillnaderna mellan SSYK 2012 och SSYK 96

SSYK 96 klasser som inleds med ett d är delade mellan flera SSYK 2012 klasser.

I nyckeln från SSYK 96 till SSYK 2012 lämnas inga rekommendationer utan det framgår endast vilka klasser som respektive kod omfattar.

SSYK 2012		SSYK 96
1111	Politiker	d1110 Högre ämbetsmän och politiker
1112	General-, landstings- och kommun- direktörer m.fl.	d1110 Högre ämbetsmän och politiker
1113	Chefstjänstemän i intresseorganisationer	1120 Chefstjänstemän i intresseorganisationer
1120	Verkställande direktörer m.fl.	1210 Verkställande direktörer, verkschefer m.fl.
121	Ekonomi- och finanschefer	d1231 Ekonomichefer och administrativa chefer
122	Personal- och HR-chefer	1232 Personalchefer
123	Förvaltnings- och planeringschefer	1226 Verksamhetschefer inom offentlig förvaltning m.m. d1231 Ekonomichefer och administrativa chefer
124	Informations-, kommunikations- och PR-chefer	1234 Reklam- och PR-chefer
125	Försäljnings- och marknadschefer	1233 Försäljnings- och marknadschefer
129	Övriga administrations- och servicechefer	d1225 Driftchefer inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företagstjänster m.m. 1239 Övriga chefer inom specialområden
131	IT-chefer	d1236 IT-chefer d1225 Driftchefer inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företagstjänster m.m. d1315 Chefer för mindre företag inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företagstjänster m.m.
132	Inköps-, logistik- och transportchefer	d1224 Driftchefer inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation 1235 Inköps- och distributionschefer d1314 Chefer för mindre företag inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation
133	Forsknings- och utvecklingschefer	1237 Forsknings- och utvecklingschefer
134	Chefer inom arkitekt- och ingenjörsverksamhet	d1225 Driftchefer inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företagstjänster m.m. d1315 Chefer för mindre företag inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företagstjänster m.m. d1226 Verksamhetschefer inom offentlig förvaltning m.m. d1316 Chefer för mindre enheter inom offentlig förvaltning m.m.
135	Fastighets- och förvaltningschefer	d1225 Driftchefer inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företagstjänster m.m. d1315 Chefer för mindre företag inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företagstjänster m.m.

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
136	Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva	d1222 Driftchefer inom tillverkning, el-, värme- och vattenförsörjning m.m. d1223 Driftchefer inom byggverksamhet d1312 Chefer för mindre företag inom tillverkning, el-, värme- och vattenförsörjning m.m. d1313 Chefer för mindre byggföretag
137	Produktionschefer inom tillverkning	d1222 Driftchefer inom tillverkning, el-, värme- och vattenförsörjning m.m. d1312 Chefer för mindre företag inom tillverkning, el-, värme- och vattenförsörjning m.m.
138	Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl.	d1221 Driftchefer inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske d1311 Chefer för mindre företag inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske
141	Chefer inom grund- och gymnasieskola samt vuxenutbildning	d1227 Verksamhetschefer inom utbildning d1317 Chefer för mindre enheter inom utbildning
142	Chefer inom förskoleverksamhet	d1227 Verksamhetschefer inom utbildning d1317 Chefer för mindre enheter inom utbildning
149	Övriga chefer inom utbildning	d1227 Verksamhetschefer inom utbildning d1317 Chefer för mindre enheter inom utbildning
151	Chefer inom hälsa och sjukvård	d1228 Verksamhetschefer inom vård och omsorg d1318 Chefer för mindre enheter inom vård och omsorg
152	Chefer inom socialt och kurativt arbete	d1228 Verksamhetschefer inom vård och omsorg d1318 Chefer för mindre enheter inom vård och omsorg
153	Chefer inom äldreomsorg	d1228 Verksamhetschefer inom vård och omsorg d1318 Chefer för mindre enheter inom vård och omsorg
154	Chefer och ledare inom trossamfund	d2460 Präster
159	Övriga chefer inom samhällsservice	d1226 Verksamhetschefer inom offentlig förvaltning m.m. d1229 Övriga drift- och verksamhetschefer d1316 Chefer för mindre enheter inom offentlig förvaltning m.m. d1319 Chefer för övriga mindre företag och enheter
161	Chefer inom bank, finans och försäkring	d1225 Driftchefer inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företagstjänster m.m. d1315 Chefer för mindre företag inom finansiell verksamhet, fastighetsbolag, företags-tjänster m.m.
171	Hotell- och konferenschefer	d1224 Driftchefer inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation d1314 Chefer för mindre företag inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
172	Restaurang- och kökschefer	d1224 Driftchefer inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation d1314 Chefer för mindre företag inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation
173	Chefer inom handel	d1224 Driftchefer inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation d1314 Chefer för mindre företag inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation
174	Chefer inom friskvård, sport och fritid	d1319 Chefer för övriga mindre företag och enheter d1229 Övriga drift- och verksamhetschefer
179	Chefer inom övrig servicenärning	d1224 Driftchefer inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation d1314 Chefer för mindre företag inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation
2111	Fysiker och astronomer	2111 Fysiker och astronomer
2112	Meteorologer	2112 Meteorologer
2113	Kemister	2113 Kemister
2114	Geologer och geofysiker m.fl.	2114 Geologer, geofysiker m.fl.
2121	Matematiker och aktuarier	2121 Matematiker
2122	Statistiker	2122 Statistiker
2131	Cell- och molekylärbiologer m.fl.	d2211 Biologer d2229 Övriga hälso- och sjukvårdsspecialister
2132	Växt- och djurbiologer	d2211 Biologer
2133	Farmakologer och biomedicinare	2212 Farmakologer m.fl.
2134	Specialister och rådgivare inom lantbruk m.m.	2213 Agronomer och hortonomer d3211 Lantmästare, trädgårdsingenjörer m.fl.
2135	Specialister och rådgivare inom skogsbruk	2214 Jägmästare m.fl. d3212 Skogsmästare m.fl. 6153 Jägare
2141	Civilingenjörsvrken inom logistik och produktionsplanering	d2149 Övriga civilingenjörer m.fl.
2142	Civilingenjörsvrken inom bygg och anläggning	2142 Civilingenjörer m.fl., bygg och anläggning
2143	Civilingenjörsvrken inom elektroteknik	2143 Civilingenjörer m.fl., elkraft 2144 Civilingenjörer m.fl., elektronik och tele-teknik
2144	Civilingenjörsvrken inom maskinteknik	2145 Civilingenjörer m.fl., maskin
2145	Civilingenjörsvrken inom kemi och kemiteknik	2146 Civilingenjörer m.fl., kemi
2146	Civilingenjörsvrken inom gruvteknik och metallurgi	2147 Civilingenjörer m.fl., gruvteknik och metallurgi

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
2149	Övriga civilingenjörsvyrken	d2149 Övriga civilingenjörer m.fl.
2161	Arkitekter m.fl.	d2141 Arkitekter och stadsplanerare
2162	Landskapsarkitekter	d2141 Arkitekter och stadsplanerare
2163	Planeringsarkitekter m.fl.	d2141 Arkitekter och stadsplanerare
2164	Lantmätare	2148 Lantmätare
2171	Industridesigner	d2456 Formgivare
2172	Grafisk formgivare m.fl.	d2456 Formgivare d3471 Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl.
2173	Designer inom spel och digitala medier	d2456 Formgivare d3471 Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl.
2179	Övriga designer och formgivare	d2456 Formgivare d3471 Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl.
2181	Arbetsmiljöingenjörer, yrkes- och miljöhygieniker	d3152 Säkerhetsinspektörer m.fl. d3222 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer m.fl.
2182	Miljö- och hälsoskyddsinspektörer	d3152 Säkerhetsinspektörer m.fl. d3222 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer m.fl.
2183	Specialister inom miljöskydd och miljöteknik	d2149 Övriga civilingenjörer m.fl. d2211 Biologer d2470 Administratörer i offentlig förvaltning d3212 Skogsmästare m.fl. d3222 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer m.fl.
2211	Specialistläkare	d2221 Läkare
2212	ST-läkare	d2221 Läkare
2213	AT-läkare	d2221 Läkare
2219	Övriga läkare	d2221 Läkare
2221	Grundutbildade sjuksköterskor	d3222 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer m.fl. d3231 Sjuksköterskor, medicin/kirurgi d3239 Övriga sjuksköterskor
2222	Barnmorskor	2231 Barnmorskor
2223	Anestesisjuksköterskor	d2233 Akutsjuksköterskor m.fl.
2224	Distriktssköterskor	2235 Distriktssköterskor
2225	Psykiatrisjuksköterskor	3234 Sjuksköterskor, psykiatrisk vård
2226	Ambulanssjuksköterskor m.fl.	d2233 Akutsjuksköterskor m.fl.
2227	Geriatrisjuksköterskor	3233 Geriatrisjuksköterskor
2228	Intensivvårdssjuksköterskor	d2233 Akutsjuksköterskor m.fl.
2231	Operationssjuksköterskor	3232 Operationssjuksköterskor
2232	Barnsjuksköterskor	d2234 Barnsjuksköterskor
2233	Skolsköterskor	d2234 Barnsjuksköterskor
2234	Företagssköterskor	d3239 Övriga sjuksköterskor
2235	Röntgensjuksköterskor	3235 Röntgensjuksköterskor

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
2239	Övriga specialistsjuksköterskor	d2229 Övriga hälso- och sjukvårdsspecialister 2236 Andra sjuksköterskor med särskild kompetens d3239 Övriga sjuksköterskor
2241	Psykologer	d2491 Psykologer m.fl.
2242	Psykoterapeuter	d2491 Psykologer m.fl.
2250	Veterinärer	2223 Veterinärer
2260	Tandläkare	2222 Tandläkare
2271	Kiropraktorer och naprapater m.fl.	d3226 Sjukgymnaster m.fl. d3229 Övriga terapeuter
2272	Sjukgymnaster	d3226 Sjukgymnaster m.fl.
2273	Arbets terapeuter	3221 Arbets terapeuter
2281	Apotekare	2224 Apotekare
2282	Dietister	3223 Dietister
2283	Audionomer och logopedier	2225 Logopedier d3229 Övriga terapeuter
2284	Optiker	3224 Optiker
2289	Övriga specialister inom hälso- och sjukvård	d3229 Övriga terapeuter
2311	Professorer	d2310 Universitets- och högskollärare
2312	Universitets- och högskolelektorer	d2310 Universitets- och högskollärare
2313	Forskarassistenter m.fl.	d2310 Universitets- och högskollärare
2314	Doktorander	d2310 Universitets- och högskollärare
2319	Övriga universitets- och högskolelärare	d2310 Universitets- och högskollärare
2320	Lärare i yrkesämnena	2322 Gymnasielärare i yrkesämnena
2330	Gymnasielärare	2321 Gymnasielärare i allmänna ämnen d2323 Lärare i estetiska och praktiska ämnen
2341	Grundskollärare	d2323 Lärare i estetiska och praktiska ämnen d2330 Grundskollärare
2342	Fritidspedagoger	d3310 Förskollärare och fritidspedagoger
2343	Förskollärare	d3310 Förskollärare och fritidspedagoger
2351	Speciallärare och specialpedagoger m.fl.	2340 Speciallärare 2351 Skol- och utbildningskonsulenter m.fl.
2352	Studie- och yrkesvägledare	d2412 Personaltjänstemän och yrkesvägledare
2359	Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens	d2359 Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens d3320 Andra lärare och instruktörer
2411	Revisorer m.fl.	d2411 Revisorer m.fl.
2412	Controller	d2411 Revisorer m.fl.
2413	Finansanalytiker och investeringsrådgivare m.fl.	d2419 Övriga företagsekonomer

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
2414	Traders och fondförvaltare	d2419 Övriga företagsekonomer d3411 Värdepappersmäklare
2415	Nationalekonomer och makroanalytiker m.fl.	2441 Nationalekonomer
2419	Övriga ekonomer	d2419 Övriga företagsekonomer
2421	Lednings- och organisationsutvecklare	2414 Organisationsutvecklare d2419 Övriga företagsekonomer
2422	Planerare och utredare m.fl.	d2419 Övriga företagsekonomer d2470 Administratörer i offentlig förvaltning 2480 Administratörer i intresseorganisationer
2423	Personal- och HR-specialister	d2412 Personaltjänstemän och yrkesvägledare
2431	Marknadsanalytiker och marknadsförare m.fl.	d2413 Marknadsanalytiker och marknadsförare
2432	Informatörer, kommunikatörer och PR-specialister	d2413 Marknadsanalytiker och marknadsförare d2451 Journalister, författare, informatörer m.fl.
2511	Systemanalytiker och IT-arkitekter m.fl.	d2139 Övriga dataspecialister
2512	Mjukvaru- och systemutvecklare m.fl.	d2131 Systemerare och programmerare
2513	Utvecklare inom spel och digitala media	d2131 Systemerare och programmerare
2514	Systemtestare och testledare	d2131 Systemerare och programmerare
2515	Systemförvaltare m.fl.	d2131 Systemerare och programmerare
2516	IT-säkerhetsspecialister	d2139 Övriga dataspecialister
2519	Övriga IT-specialister	d2139 Övriga dataspecialister
2611	Advokater	d2421 Advokater och åklagare
2612	Domare	2422 Domare
2613	Åklagare	d2421 Advokater och åklagare
2614	Affärs- och företagsjurister	d2423 Företags-, förvaltnings- och organisationsjurister
2615	Förvaltnings- och organisationsjurister	d2423 Företags-, förvaltnings- och organisationsjurister
2619	Övriga jurister	d2423 Företags-, förvaltnings- och organisationsjurister d2429 Övriga jurister
2621	Museiintendenter m.fl.	d2431 Arkivarier, museitjänstemän m.fl.
2622	Bibliotekarier och arkivarier	d2431 Arkivarier, museitjänstemän m.fl. 2432 Bibliotekarier m.fl.
2623	Arkeologer och specialister inom humaniora m.m.	2442 Sociologer, arkeologer m.fl. 2443 Filosofer, historiker och statsvetare
2641	Författare m.fl.	d2451 Journalister, författare, informatörer m.fl. d3471 Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl.
2642	Journalister m.fl.	d2451 Journalister, författare, informatörer m.fl.
2643	Översättare, tolkar och lingvister m.fl.	2444 Språkvetare, översättare och tolkar



(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
2651	Bildkonstnärer m.fl.	2452 Skulptörer, målare m.fl. d2456 Formgivare d3471 Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl. d7330 Konsthantverkare i trä, textil, läder m.m. d7343 Privatbokbindare d7421 Möbelsnickare m.fl.
2652	Musiker, sångare och kompositörer	2453 Kompositörer, musiker och sångare inom klassisk musik d3473 Musiker, sångare, dansare m.fl. inom underhållning
2653	Koreografer och dansare	2454 Koreografer och dansare d3473 Musiker, sångare, dansare m.fl. inom underhållning
2654	Regissörer och producenter av film, teater m.m.	d1229 Övriga drift- och verksamhetschefer d1319 Chefer för övriga mindre företag och enheter d2451 Journalister, författare, informatörer m.fl. d2455 Regissörer och skådespelare
2655	Skådespelare	d2455 Regissörer och skådespelare d3473 Musiker, sångare, dansare m.fl. inom underhållning
2661	Socialsekreterare	d2492 Socialsekreterare och kuratorer
2662	Kuratorer	d2492 Socialsekreterare och kuratorer
2663	Biståndsbedömare m.fl.	d3461 Behandlingsassistenter m.fl.
2669	Övriga yrken inom socialt arbete	d2492 Socialsekreterare och kuratorer
2671	Präster	d2460 Präster
2672	Diakoner	d2492 Socialsekreterare och kuratorer
3111	Ingenjörer och tekniker inom industri, logistik och produktionsplanering	d3115 Maskiningenjörer och maskintekniker d3416 Inköpare
3112	Ingenjörer och tekniker inom bygg och anläggning	d3112 Byggnadsingenjörer och byggnadstekniker
3113	Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik	3113 Elingenjörer och eltekniker 3114 Ingenjörer och tekniker inom elektronik och teleteknik
3114	Ingenjörer och tekniker inom maskinteknik	3115 Maskiningenjörer och maskintekniker
3115	Ingenjörer och tekniker inom kemi och kemiteknik	3116 Kemiingenjörer och kemitekniker d3119 Övriga ingenjörer och tekniker
3116	Ingenjörer och tekniker inom gruvteknik och metallurgi	3117 Ingenjörer och tekniker inom gruvteknik och metallurgi
3117	GIS- och kartingenjörer	3118 Kartingenjörer m.fl.
3119	Övriga ingenjörer och tekniker	d3119 Övriga ingenjörer och tekniker

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
3121	Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva	d1223 Driftchefer inom byggverksamhet d1313 Chefer för mindre byggföretag d3112 Byggnadsingenjörer och byggnadstekniker Där utöver har arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva kodats i samma kod som underställd personal enligt SSYK 96.
3122	Arbetsledare inom tillverkning	Arbetsledare inom tillverkning kodats i samma kod som underställd personal enligt SSYK 96.
3151	Maskinbefäl	3141 Maskinbefäl
3152	Fartygsbefäl m.fl.	d3142 Fartygsbefäl m.fl.
3153	Piloter m.fl.	3143 Piloter m.fl. d3320 Andra lärare och instruktörer
3154	Flygledare	3144 Flygledare
3155	Flygtekniker	3145 Flygtekniker
3211	Tekniker, bilddiagnostik och medicinteknisk utrustning	d2233 Akutsjuksköterskor m.fl. d3134 Sjukhusingenjörer och sjukhustekniker
3212	Biomedicinska analytiker m.fl.	3240 Biomedicinska analytiker
3213	Receptarier	3228 Receptarier
3214	Tandtekniker och ortopedingenjörer m.fl.	d3134 Sjukhusingenjörer och sjukhustekniker
3215	Laboratorieingenjörer	3111 Laboratorieingenjörer d3211 Lantmästare, trädgårdsingenjörer m.fl. d3212 Skogsmästare m.fl.
3230	Terapeuter inom alternativmedicin	d3229 Övriga terapeuter
3240	Djursjukskötare m.fl.	d3227 Djursjukvårdare
3250	Tandhygienister	3225 Tandhygienister
3311	Mäklare inom finans	d3411 Värdepappersmäklare
3312	Banktjänstemän	3418 Banktjänstemän och kreditrådgivare d4212 Bank- och postkassörer
3313	Redovisningsekonomer	d3433 Redovisningsekonomer m.fl.
3314	Skadereglerare och värderare	d3417 Värderare och auktionister
3321	Försäkringssäljare och försäkringsrådgivare	3412 Försäkringsrepresentanter
3322	Företagssäljare	3415 Företagssäljare
3323	Inköpare och upphandlare	d3416 Inköpare
3324	Ordersamordnare m.fl.	d3419 Övriga säljare, inköpare, mäklare m.fl.
3331	Speditörer och transportmäklare	3421 Agenter 3422 Speditörer d3429 Övriga agenter m.fl.
3332	Evenemangs- och reseproducenter m.fl.	d3414 Reseproducenter d3429 Övriga agenter m.fl.
3333	Arbetsförmedlare	3423 Platsförmedlare och arbetsvägledare

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
3334	Fastighetsmäklare	d3413 Fastighetsmäklare, fastighetsförvaltare m.fl.
3335	Fastighetsförvaltare	d3413 Fastighetsmäklare, fastighetsförvaltare m.fl.
3339	Övriga förmedlare	d3417 Värderare och auktionister d3419 Övriga säljare, inköpare, mäklare m.fl. d3429 Övriga agenter m.fl.
3341	Gruppledare för kontorspersonal	d3431 Administrativa assistenter
3342	Domstols- och juristsekreterare m.fl.	d3432 Boutredare d4112 Kontorssekreterare, läkarsekreterare m.fl.
3343	Chefssekreterare och VD-assistenter m.fl.	d3431 Administrativa assistenter
3351	Tull- och kustbevakningstjänstemän	3441 Tulltjänstemän
3352	Skattehandläggare	3442 Taxeringstjänstemän
3353	Socialförsäkringshandläggare	3443 Socialförsäkringstjänstemän
3354	Säkerhetsinspektörer m.fl.	d3152 Säkerhetsinspektörer m.fl.
3355	Brandingenjörer och byggnadsinspektörer m.fl.	3151 Byggnads- och brandinspektörer
3359	Övriga handläggare	d3211 Lantmästare, trädgårdsingenjörer m.fl. d3431 Administrativa assistenter 3449 Övriga tull-, taxerings- och socialförsäkringstjänstemän
3360	Poliser	3450 Poliser
3411	Behandlingsassistenter och socialpedagoger m.fl.	d3461 Behandlingsassistenter m.fl.
3412	Pastorer m.fl.	3480 Pastorer
3421	Professionella idrottsutövare	d3475 Idrottstränare, professionella idrottsutövare m.fl.
3422	Idrottstränare och instruktörer m.fl.	d3462 Fritidsledare m.fl. d3475 Idrottstränare, professionella idrottsutövare m.fl.
3423	Fritidsledare m.fl.	d3462 Fritidsledare m.fl.
3424	Friskvårdskonsulenter och hälso-pedagoger m.fl.	d3462 Fritidsledare m.fl. d5149 Övrig servicepersonal, personliga tjänster
3431	Fotografer	d3131 Fotografer
3432	Inredare, dekoratörer och scenografer m.fl.	d2455 Regissörer och skådespelare d3471 Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl.
3433	Inspicienter och scriptor m.fl.	d3476 Inspicienter, rekvisitörer m.fl.
3439	Övriga yrken inom kultur och underhållning	d3471 Tecknare, illustratörer, dekoratörer m.fl. d3472 Presentatörer i radio, TV m.m. d3473 Musiker, sångare, dansare m.fl. inom underhållning 3474 Cirkus- och varietéartister m.fl.
3441	Trafiklärare	d3320 Andra lärare och instruktörer

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
3449	Övriga utbildare och instruktörer	d2359 Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens d3320 Andra lärare och instruktörer
3451	Köksmästare och souschefer	d5122 Kockar och kokerskor
3452	Storhushållsföreståndare	d5121 Storhushållsföreståndare m.fl.
3511	Driftekniker, IT	d3121 Datatekniker 3122 Dataoperatörer
3512	Supporttekniker, IT	d3121 Datatekniker
3513	Systemadministratörer	d2131 Systemerare och programmerare d3121 Datatekniker
3514	Nätverks- och systemtekniker m.fl.	d2131 Systemerare och programmerare d3121 Datatekniker
3515	Webbmaster och webbadministratörer	d3121 Datatekniker
3521	Bild- och sändningstekniker	d3131 Fotografer d3132 Ljud- och bildtekniker d3133 Kopplingstekniker, radioassistenter m.fl.
3522	Ljus-, ljud och scentekniker	d3132 Ljud- och bildtekniker d3474 Cirkus- och varietéartister m.fl. d3476 Inspicenter, rekvisitörer m.fl.
4111	Ekonomiassistenter m.fl.	d4120 Bokförings- och redovisningsassistenter
4112	Löne- och personaladministratörer	d4112 Kontorssekreterare, läkarsekreterare m.fl. d4120 Bokförings- och redovisningsassistenter
4113	Backofficepersonal m.fl.	d4120 Bokförings- och redovisningsassistenter
4114	Marknads- och försäljningsassistenter	d3419 Övriga säljare, inköpare, mäklare m.fl. d4190 Övrig kontorspersonal
4115	Inköps- och orderassistenter	d4190 Övrig kontorspersonal
4116	Skolassistenter m.fl.	d4190 Övrig kontorspersonal
4117	Medicinska sekreterare, vårdadministratörer m.fl.	d4112 Kontorssekreterare, läkarsekreterare m.fl.
4119	Övriga kontorsassistenter och sekreterare	d3431 Administrativa assistenter 4111 Dataregistrerare d4112 Kontorssekreterare, läkarsekreterare m.fl. d4190 Övrig kontorspersonal
4211	Croupierers och oddssättare m.fl.	4213 Croupierers m.fl.
4212	Inkasserare och pantlånare m.fl.	4214 Pantlånare 4215 Inkasserare m.fl.
4221	Resesäljare och trafikassistenter m.fl.	d3414 Reseproducenter 4221 Resebyrå- och turistbyråtjänstemän d4224 Trafikinformatörer m.fl.
4222	Kundtjänstpersonal	d3431 Administrativa assistenter d4190 Övrig kontorspersonal d4222 Receptionister m.fl. d4223 Telefonister d5227 Demonstratörer, uthyrare m.fl.

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
4223	Telefonister	d4223 Telefonister
4224	Hotellreceptionister m.fl.	d4222 Receptionister m.fl.
4225	Kontorsreceptionister	d4222 Receptionister m.fl.
4226	Marknadsundersökare och intervjuare	d4190 Övrig kontorspersonal
4321	Arbetsledare inom lager och terminal	d4131 Lagerassistenter m.fl.
4322	Lager- och terminalpersonal	d4131 Lagerassistenter m.fl.
4323	Transportledare och transport-samordnare	4132 Transportassistenter
4410	Arkiv- och biblioteksassistenter m.fl.	4140 Biblioteksassistenter m.fl.
4420	Brevbärare och postterminalarbetare	4150 Brevbärare m.fl.
4430	Förtroendevalda	d2419 Övriga företagsekonomer d3152 Säkerhetsinspektörer m.fl. d3431 Administrativa assistenter d3432 Boutredare d3433 Redovisningsekonomer m.fl. d4190 Övrig kontorspersonal d5133 Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl. d9142 Vaktmästare m.fl.
5111	Kabinpersonal m.fl.	5111 Flygvärdinnor m.fl.
5112	Tågvärdar och ombordansvariga m.fl.	d4224 Trafikinformatörer m.fl. 5112 Tågmästare m.fl.
5113	Guider och reseledare	5113 Guider och reseledare
5120	Kockar och kallskänkor	d5122 Kockar och kokerskor
5131	Hovmästare och servitörer	d5123 Hovmästare, servitörer och bartendrar
5132	Bartendrar	d5123 Hovmästare, servitörer och bartendrar
5141	Frisörer	d5141 Frisörer, hudterapeuter m.fl.
5142	Hudterapeuter	d5141 Frisörer, hudterapeuter m.fl.
5143	Massörer och massageterapeuter	d5141 Frisörer, hudterapeuter m.fl.
5144	Fotterapeuter	d5141 Frisörer, hudterapeuter m.fl.
5149	Övriga skönhets- och kroppsterapeuter	d5141 Frisörer, hudterapeuter m.fl.
5151	Städledare och husfruar	d5121 Storstädare m.fl. d9122 Hotell- och kontorsstädare m.fl.
5152	Fastighetsskötare	7137 Fastighetsskötare
5161	Begravnings- och krematoriepersonal	5142 Begravningsentreprenörer
5169	Övrig servicepersonal	d5149 Övrig servicepersonal, personliga tjänster

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
5221	Säljande butikshefer och avdelningschefer i butik	d1224 Driftchefer inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation d1314 Chefer för mindre företag inom handel, hotell och restaurang, transport och kommunikation d5221 Försäljare, dagligvaror d5222 Försäljare, fackhandel d5223 Kaféforeståndare d5224 Kioskforeståndare d5225 Bensinstationsforeståndare m.fl. d5227 Demonstratörer, uthyrare m.fl.
5222	Butikssäljare, dagligvaror	d5221 Försäljare, dagligvaror
5223	Butikssäljare, fackhandel	d5222 Försäljare, fackhandel 5226 Bil-, båt- och husvagnsförsäljare
5224	Optikerassistenter	d5222 Försäljare, fackhandel
5225	Bensinstationspersonal	d5225 Bensinstationsforeståndare m.fl.
5226	Uthyrare	d5227 Demonstratörer, uthyrare m.fl.
5227	Apotekstekniker	d5139 Övrig vård- och omsorgspersonal
5230	Kassapersonal m.fl.	4211 Butikskassörer, biljettförsäljare m.fl. d4212 Bank- och postkassörer d5224 Kioskforeståndare
5241	Eventsäljare och butiksdemonstratörer m.fl.	d3472 Presentatörer i radio, TV m.m. 5210 Fotomodeller m.fl. d5227 Demonstratörer, uthyrare m.fl.
5242	Telefonförsäljare m.fl.	d5227 Demonstratörer, uthyrare m.fl.
5311	Barnskötare	d5131 Barnskötare m.fl.
5312	Elevassistenter m.fl.	d5131 Barnskötare m.fl.
5321	Undersköterskor, hemtjänst, hem-sjukvård och äldreboende	d5132 Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl. d5133 Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl.
5322	Undersköterskor, habilitering	d5132 Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl. d5133 Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl.
5323	Undersköterskor, vård- och specialavdelning	d5132 Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl. d5139 Övrig vård- och omsorgspersonal
5324	Undersköterskor, mottagning	d5132 Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl.
5325	Barnsköterskor	d5132 Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl.
5326	Ambulanssjukvårdare	d5132 Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl.
5330	Vårdbiträden	d5132 Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl. d5133 Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl. d5134 Skötare och vårdare
5341	Skötare	d5134 Skötare och vårdare
5342	Vårdare, boendestödare	d5133 Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl. d5134 Skötare och vårdare
5343	Personliga assistenter	d5133 Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl.

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
5349	Övrig vård- och omsorgspersonal	d3222 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer m.fl. d5132 Undersköterskor, sjukvårdsbiträden m.fl. d5133 Vårdbiträden, personliga assistenter m.fl. d5134 Skötare och vårdare d5139 Övrig vård- och omsorgspersonal
5350	Tandsköterskor	5135 Tandsköterskor
5411	Brandmän	5151 Brandmän
5412	Kriminalvårdare	5153 Kriminalvårdare
5413	Väktare och ordningsvakter	d5152 Väktare och ordningsvakter
5414	SOS-operatörer m.fl.	d3133 Kopplingstekniker, radioassistenter m.fl. d3142 Fartygsbefäl m.fl.
5419	Övrig bevaknings- och säkerhetspersonal	d5152 Väktare och ordningsvakter d5159 Övrig säkerhetspersonal
6111	Odlare av jordbruksväxter, frukt- och bär	d1311 Chefer för mindre företag inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske 6111 Odlare av jordbruksväxter, frukt- och bär-odlare
6112	Trädgårdsodlare	d1311 Chefer för mindre företag inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske 6112 Trädgårdsodlare
6113	Trädgårdsanläggare m.fl.	d1311 Chefer för mindre företag inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske d3211 Lantmästare, trädgårdsingenjörer m.fl. 6113 Trädgårdsanläggare m.fl.
6121	Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur	d1311 Chefer för mindre företag inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske d3227 Djursjukvårdare d5139 Övrig vård- och omsorgspersonal 6121 Husdjursuppfödare och husdjursskötare 6122 Fjäderfäuppfödare d7221 Smeder
6122	Uppfödare och skötare av sällskapsdjur	d5139 Övrig vård- och omsorgspersonal d6129 Övriga djuruppfödare och djurskötare
6129	Övriga djuruppfödare och djurskötare	d1311 Chefer för mindre företag inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske d6129 Övriga djuruppfödare och djurskötare
6130	Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift	d1311 Chefer för mindre företag inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske d6130 Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift
6210	Skogsarbetare	6140 Skogsbrukare
6221	Fiskodlare	6151 Fiskodlare
6222	Fiskare	6152 Fiskare
7111	Träarbetare, snickare m.fl.	d7123 Byggnadsträarbetare, inredningssnickare m.fl.
7112	Murare m.fl.	d7121 Murare m.fl.

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
7113	Betongarbetare	7122 Betongarbetare
7114	Anläggningsarbetare	7124 Anläggningsarbetare
7115	Anläggningsdykare	7216 Dykare
7116	Ställningsbyggare	d7129 Övriga byggnads- och anläggningsarbetare
7119	Övriga byggnads- och anläggningsarbetare	d7121 Murare m.fl. d7129 Övriga byggnads- och anläggningsarbetare d7139 Övriga byggnadshantverkare
7121	Takmontörer	7131 Takmontörer
7122	Golvläggare	7132 Golvläggare
7123	Isoleringsmontörer	7133 Isoleringsmontörer
7124	Glastekniker	7134 Glasmästare
7125	VVS-montörer m.fl.	d7135 VVS-montörer m.fl.
7126	Kyl- och värmepumpstekniker m.fl.	d7135 VVS-montörer m.fl.
7131	Målare	d7141 Målare
7132	Lackerare och industrimålare	7142 Lackerare d8223 Maskinoperatörer, ytbehandling
7133	Skorstensfejare	d7143 Skorstensfejare och saneringsarbetare
7134	Saneringsarbetare m.fl.	d7143 Skorstensfejare och saneringsarbetare
7211	Gjutare	7211 Gjutare
7212	Svetsare och gasskärare	7212 Svetsare och gasskärare
7213	Byggnads- och ventilationsplåtslagare	d7213 Tunnpåtslagare
7214	Tunnpåtslagare	d7213 Tunnpåtslagare
7215	Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare	7214 Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare 7215 Riggare och kabelsplitsare
7221	Smeder	d7221 Smeder
7222	Verktygsmakare	7222 Verktygsmakare m.fl.
7223	Maskinställare och maskinoperatörer, metallarbete	7223 Verktygsuppsättare d8211 Verktygsmaskinoperatörer
7224	Slipare m.fl.	7224 Slipare m.fl.
7231	Motorfordonsmekaniker och fordonsreparatörer	7231 Motorfordonsmekaniker och motorfordonsreparatörer
7232	Flygmekaniker m.fl.	7232 Flygmekaniker och flygreparatörer
7233	Underhållsmekaniker och maskinreparatörer	7233 Maskinmekaniker, maskinmontörer och maskinreparatörer
7311	Finmekaniker	7311 Finmekaniker
7312	Guld- och silversmeder	7313 Guld- och silversmeder



(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96	
7319	Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare	7312	Musikinstrumentmakare m.fl.
		7321	Drejare m.fl.
		7322	Glashyttarbetare m.fl.
		7323	Glasgravörer
		7324	Dekorationsmålare
		d7330	Konsthantverkare i trä, textil, läder m.m.
7321	Prepresstekniker	7341	Text- och bildoperatörer m.fl.
		7342	Etsare och gravörer, tryckmedier
7322	Tryckare	7344	Screen- och schablontryckare
		d8251	Maskinoperatörer, tryckeri
7323	Bokbindare m.fl.	7343	Privatbokbindare
		d8252	Maskinoperatörer, bokbinderi
7411	Installations- och serviceelektriker	7136	Installationselektriker
		7139	Övriga byggnadshantverkare
7412	Industrielektriker	7241	Elmontörer och elreparatörer
7413	Distributionselektriker	d7243	Distributionselektriker
7420	Elektronikreparatörer och kommunikationselektriker m.fl.	7242	Tele- och elektronikreparatörer m.fl.
		d7243	Distributionselektriker
7521	Manuella ytbehandlare, trä	d7421	Möbelsnickare m.fl.
7522	Fin-, inrednings- och möbelsnickare	d7123	Byggnadsträarbetare, inredningssnickare m.fl.
		d7139	Övriga byggnadshantverkare
		d7421	Möbelsnickare m.fl.
7523	Maskinsnickare och maskinoperatörer, träindustri	d8240	Maskinoperatörer, trävaruindustri
7531	Skräddare och ateljésömmerskor m.fl.	7431	Skräddare, modister och ateljésömmerskor
		7432	Körsnärer
		7433	Tillskärare
7532	Sömmare	7434	Sömmare
7533	Tapetserare	7435	Tapetserare
7534	Läderhantverkare och skomakare	d7441	Garvare och skinnberedare
		7442	Skomakare m.fl.
7611	Slaktare och styckare m.fl.	7411	Slaktare, styckare m.fl.
7612	Bagare och konditorer	d7412	Bagare och konditorer
7613	Provsamakare och kvalitetsbedömare	7413	Provsamakare och kvalitetsbedömare
7619	Övriga livsmedelsförädlare	d8272	Maskinoperatörer, mejeri
		d8275	Maskinoperatörer, frukt- och grönsaksberedning
8111	Gruv- och stenbrottsarbetare	d7111	Gruv- och bergarbetare
8112	Processoperatörer, stenkross- och malmförädlingsanläggning	8111	Operatörer, stenkross- och malmförädlingsanläggning
8113	Brunnsbörare m.fl.	8112	Brunnsbörare m.fl.

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
8114	Maskinoperatörer, cement-, sten- och betongvaror	8212 Maskinoperatörer, sten-, cement- och betongvaror
8115	Bergsprängare	d7111 Gruv- och bergarbetare
8116	Stenhuggare m.fl.	7112 Stenhuggare m.fl.
8121	Maskinoperatörer, ytbehandling	8223 Maskinoperatörer, ytbehandling
8122	Valsverksoperatörer	8122 Valsverksoperatörer
8129	Övriga maskin- och processoperatörer vid stål- och metallverk	8123 Värmebehandlingsoperatörer 8124 Tråddragare m.fl. 8125 Gjuterioperatörer
8131	Maskinoperatörer, farmaceutiska produkter	8221 Maskinoperatörer, läkemedelsindustri och hygienisk industri
8132	Maskinoperatörer, kemisktekniska och fotografiska produkter	8222 Maskinoperatörer, ammunitions- och sprängämnesindustri d8224 Maskinoperatörer, fotografiska produkter d8229 Övriga maskinoperatörer, kemisk-teknisk industri
8141	Maskinoperatörer, gummiindustri	8231 Maskinoperatörer, gummiindustri
8142	Maskinoperatörer, plastindustri	8232 Maskinoperatörer, plastindustri
8143	Maskinoperatörer, pappersvaruindustri	d8253 Maskinoperatörer, pappersvaruindustri
8151	Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning	d8264 Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning
8159	Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri	d7441 Garvare och skinnberedare d8261 Maskinoperatörer, garnberedning d8262 Maskinoperatörer, vävning och stickning d8263 Symaskinoperatörer 8265 Maskinoperatörer, skoindustri m.m. 8269 Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri
8161	Maskinoperatörer, kött- och fiskberedningsindustri	d8271 Maskinoperatörer, kött- och fiskberedning
8162	Maskinoperatörer, mejeri	d8272 Maskinoperatörer, mejeri
8163	Maskinoperatörer, kvarn-, bageri- och konfektyrindustri	d8273 Maskinoperatörer, kvarnindustri d8274 Maskinoperatörer, bageri och konfektyrindustri
8169	Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m.	d8275 Maskinoperatörer, frukt- och grönsaksberedning 8276 Maskinoperatörer, sockerindustri 8277 Maskinoperatörer, te-, kaffe- och kakoberedning d8278 Maskinoperatörer, bryggeri m.m. d8279 Maskinoperatörer, tobaksindustri
8171	Processoperatörer, pappersmassa	8143 Processoperatörer, pappersmassa
8172	Processoperatörer, papper	8144 Processoperatörer, papper
8173	Operatörer inom sågverk, hyvleri och plywood m.m.	8141 Sågverksoperatörer 8142 Processoperatörer, träfiberindustri
8174	Maskinoperatörer inom ytbehandling, trä	d8240 Maskinoperatörer, trävaruindustri

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
8181	Maskinoperatörer, påfyllning, packning och märkning	d8290 Övriga maskinoperatörer och montörer
8189	Övriga process- och maskinoperatörer	8130 Processoperatörer, glas och keramiska produkter d8290 Övriga maskinoperatörer och montörer
8191	Drifttekniker vid värme- och vattenverk	8160 Driftmaskinister m.fl.
8192	Processövervakare, kemisk industri	d8150 Processoperatörer, kemisk basindustri
8193	Processövervakare, metallproduktion	8121 Ugnsoperatörer m.fl.
8199	Övriga drifttekniker och processövervakare	d8150 Processoperatörer, kemisk basindustri 8170 Industrirobotoperatörer
8211	Fordonsmontörer	8281 Fordonsmontörer m.fl.
8212	Montörer, elektrisk och elektronisk utrustning	8282 Montörer, el- och teleutrustning
8213	Montörer, metall-, gummi- och plastprodukter	d8283 Montörer, metall-, gummi- och plastprodukter
8214	Montörer, träprodukter	d8284 Montörer, träprodukter m.m.
8219	Övriga montörer	8285 Montörer, papp- och textilprodukter m.m. d8290 Övriga maskinoperatörer och montörer
8311	Lokförare	8311 Lokförare
8312	Bangårdspersonal	8312 Bangårdspersonal
8321	Taxiförare m.fl.	d8321 Bil- och taxiförare
8329	Övriga bil-, motorcykel- och cykelförare	d8321 Bil- och taxiförare d9330 Godshanterare och expressbud
8331	Buss- och spårvagnsförare	8322 Buss- och spårvagnsförare
8332	Lastbilsförare m.fl.	8323 Lastbils- och långtradarförare
8341	Förare av jordbruks- och skogsmaskiner	8331 Förare av jordbruks- och skogsmaskiner
8342	Anläggningsmaskinförare m.fl.	8332 Anläggningsmaskinförare m.fl.
8343	Kranförare m.fl.	8333 Kranförare m.fl.
8344	Truckförare	8334 Truckförare
8350	Matroser och jungmän m.fl.	8340 Däckspersonal
9111	Städare	d9121 Hembiträden m.fl. d9122 Hotell- och kontorsstädare m.fl.
9119	Övrig hemservicepersonal m.fl.	d9121 Hembiträden m.fl.
9120	Bilrekonditionerare, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare	d8264 Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning 9123 Fönsterputsare d9190 Övriga servicearbetare
9210	Bärplockare och plantörer m.fl.	9210 Medhjälpare inom jordbruk, trädgård, skogsbruk och fiske
9310	Grovarbetare inom bygg och anläggning	9310 Grovarbetare inom bygg och anläggning
9320	Handpaketerare och andra fabriksarbetare	d9190 Övriga servicearbetare 9320 Handpaketerare och andra fabriksarbetare
9331	Hamnarbetare	d9330 Godshanterare och expressbud

(forts.)

SSYK 2012		SSYK 96
9332	Ramppersonal, flyttkarlar och varu-påfyllare m.fl.	d9330 Godshanterare och expressbud
9411	Pizzabagare m.fl.	d5122 Kockar och kokerskor d7412 Bagare och konditorer d9130 Köks- och restaurangbiträden
9412	Restaurang- och köksbiträden m.fl.	d9130 Köks- och restaurangbiträden
9413	Kafé- och konditoribiträden	d5223 Kaféforeståndare
9520	Torg- och marknadsförsäljare	9110 Torg- och marknadsförsäljare
9610	Renhållnings- och återvinningsarbetare	d9150 Renhållnings- och återvinningsarbetare
9621	Reklamutdelare och tidningsdistributörer	d9141 Tidningsdistributörer m.fl.
9622	Vaktmästare m.fl.	d9142 Vaktmästare m.fl.
9629	Övriga servicearbetare	d9150 Renhållnings- och återvinningsarbetare d9141 Tidningsdistributörer m.fl. d9142 Vaktmästare m.fl. 9143 Mätaravläsare
0110	Officerare	d0110 Militärer
0210	Specialistofficerare	d0110 Militärer
0310	Soldater m.fl.	d0110 Militärer

## Bilaga 2: Översättningsnyckel mellan ISCO-08 och SSYK 2012

Av den följande översättningsnyckeln framgår skillnaderna mellan ISCO-08 på tresiffernivå och SSYK 2012.

Klasser som inleds med ett d är delade mellan flera ISCO-08 klasser.

*Klasser markerade i kursiv stil innebär att de i SSYK 2012 omfattar mindre delar av den ISCO-08 kod som de presenteras bredvid, men bäst översätts till en annan ISCO-08 kod.*

**Klasser markerade i fet stil innebär att de i SSYK 2012 omfattar delar av den kod i ISCO-08 som de presenteras bredvid, och vid översättning rekommenderas att klassen redovisas i denna kod.**

ISCO-08		SSYK 2012	
111	Legislators and senior officials	111	Politiker och högre ämbetsmän m.fl.
112	Managing directors and chief executives	112	Verkställande direktörer m.fl.
121	Business services and administration managers	121	Ekonomi- och finanschefer
		122	Personal- och HR-chefer
		123	Förvaltnings- och planeringschefer
		129	Övriga administrations- och servicechefer
		134	Chefer inom arkitekt- och ingenjörsvksamhet
		135	Fastighets- och förvaltningschefer
122	Sales, marketing and development managers	124	Informations-, kommunikations- och PR-chefer
		125	Försäljnings- och marknadschefer
		133	Forsknings- och utvecklingschefer
131	Production managers in agriculture, forestry and fisheries	<b>d138</b>	<b>Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl.</b>
132	Manufacturing, mining, construction, and distribution managers	132	Inköps-, logistik- och transportchefer
		136	Driftchefer inom bygg, anläggning och gruva
		137	Produktionschefer inom tillverkning
133	Information and communications technology service managers	131	IT-chefer
134	Professional services managers	141	Chefer inom grund- och gymnasieskola samt vuxenutbildning
		142	Chefer inom förskoleverksamhet
		149	Övriga chefer inom utbildning
		151	Chefer inom hälso- och sjukvård
		152	Chefer inom socialt och kurativt arbete
		153	Chefer inom äldreomsorg
		159	Övriga chefer inom samhällsservice
		161	Chefer inom bank, finans och försäkring
141	Hotel and restaurant managers	171	Hotell- och konferenschefer
		172	Restaurang- och kökschefer
142	Retail and wholesale trade managers	173	Chefer inom handel
143	Other services managers	174	Chefer inom friskvård, sport och fritid
		179	Chefer inom övrig servicenäring
211	Physical and earth science professionals	2111	Fysiker och astronomer
		2112	Meteorologer
		2113	Kemister
		2114	Geologer och geofysiker m.fl.

(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012
212	Mathematicians, actuaries and statisticians	2121 Matematiker och aktuarier 2122 Statistiker
213	Life science professionals	<b>d2131 Cell- och molekyllärbio­loger m.fl.</b> 2132 Växt- och djurbiologer 2133 Farmakologer och biomedicinare <b>d2134 Specialister och rådgivare inom lantbruk m.m.<sup>1</sup></b> <b>d2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk<sup>2</sup></b> d2183 <i>Specialister inom miljöskydd och miljöteknik</i>
214	Engineering professionals (excluding electrotechnology)	2141 Civilingenjörssyrken inom logistik och produktionsplanering 2142 Civilingenjörssyrken inom bygg och anläggning 2144 Civilingenjörssyrken inom maskinteknik och tillverkningsindustri 2145 Civilingenjörssyrken inom kemi och kemiteknik och processindustri 2146 Civilingenjörssyrken inom gruvteknik och metallurgi 2149 Övriga civilingenjörssyrken d2183 <i>Specialister inom miljöskydd och miljöteknik<sup>3</sup></i>
215	Electrotechnology engineers	2143 Civilingenjörssyrken inom elektroteknik
216	Architects, planners, surveyors and designers	2161 Arkitekter m.fl. 2162 Landskapsarkitekter 2163 Planeringsarkitekter 2164 Lantmätare 2171 Industri- och produktdesigner 2172 Grafisk formgivare m.fl. 2173 Designer inom spel och digitala medier 2179 Övriga designer och formgivare
221	Medical doctors	2211 Specialistläkare 2212 ST-läkare 2213 AT-läkare 2219 Övriga läkare
222	Nursing and midwifery professionals	2221 Grundutbildade sjuksköterskor 2222 Barnmorskor 2223 Anestesisjuksköterskor 2224 Distriktssköterskor 2225 Psykiatrisjuksköterskor 2226 Ambulanssjuksköterskor m.fl. 2227 Geriatriksjuksköterskor 2228 Intensivvårdssjuksköterskor 2231 Operationssjuksköterskor 2232 Barnsjuksköterskor 2233 Skolsköterskor 2234 Företagssköterskor d2239 Övriga specialistsjuksköterskor
223	Traditional and complementary medicine professionals	<i>Klassen har utgått vid den svenska uppdateringen</i>
224	Paramedical practitioners	<i>Klassen har utgått vid den svenska uppdateringen</i>

(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012
225	Veterinarians	2250 Veterinärer
226	Other health professionals	d2131 Cell- och molekylärbiologer m.fl. <sup>4</sup> 2181 Arbetsmiljöingenjörer, yrkes- och miljöhygieniker d2239 Övriga specialistsjuksköterskor <sup>5</sup> 2260 Tandläkare 2271 Kiropraktorer och naprapater m.fl. 2272 Sjukgymnaster 2273 Arbetsterapeuter 2281 Apotekare 2282 Dietister 2283 Audionomer och logopedter 2284 Optiker 2289 Övriga specialister inom hälso- och sjukvård
231	University and higher education teachers	2311 Professorer 2312 Universitets- och högskolelektorer 2313 Forskarassistenter m.fl. 2314 Doktorander 2319 Övriga universitets- och högskolelärare
232	Vocational education teachers	2320 Lärare i yrkesämnen
233	Secondary education teachers	2330 Gymnasielärare
234	Primary school and early childhood teachers	2341 Grundskollärare 2342 Fritidspedagoger 2343 Förskollärare
235	Other teaching professionals	2351 Speciallärare och specialpedagoger m.fl. 2359 Övriga pedagoger med teoretisk specialistkompetens d3449 Övriga utbildare och instruktörer <sup>6</sup>
241	Finance professionals	2411 Revisorer m.fl. 2412 Controller 2413 Finansanalytiker och investeringsrådgivare m.fl. 2414 Traders och fondförvaltare 2419 Övriga ekonomer
242	Administration professionals	2352 Studie- och yrkesvägledare m.fl. 2421 Lednings- och organisationsutvecklare 2422 Planerare och utredare m.fl. 2423 Personal- och HR-specialister d3449 Övriga utbildare och instruktörer <sup>7</sup>
243	Sales, marketing and public relations professionals	2431 Marknadsanalytiker och marknadsförare m.fl. 2432 Informatörer, kommunikatörer och PR-specialister 3322 Företagssäljare <sup>8</sup>
251	Software and applications developers and analysts	2511 Systemanalytiker och IT-arkitekter m.fl. d2512 Mjukvaru- och systemutvecklare m.fl. 2513 Animerings- och multimedieutvecklare m.fl. 2514 Systemtestare och testledare d2519 Övriga IT-specialister

(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012
252	Database and network professionals	<i>d2512 Mjukvaru- och systemutvecklare m.fl.</i> <sup>9</sup> 2515 Systemförvaltare m.fl. 2516 IT-säkerhetsspecialister <i>d2519 Övriga IT-specialister</i> <sup>10</sup> 3513 Systemadministratörer <i>d3514 Nätverks- och systemtekniker m.fl.</i> <sup>11</sup>
261	Legal professionals	2611 Advokater 2612 Domare 2613 Åklagare 2614 Affärs- och företagsjurister 2615 Förvaltnings- och organisationsjurister 2619 Övriga jurister
262	Librarians, archivists and curators	2621 Museiintendenter m.fl. 2622 Bibliotekarier och arkivarier
263	Social and religious professionals	1540 Chefer och ledare inom trossamfund 2241 Psykologer 2242 Psykoterapeuter 2415 Nationalekonomer och makroanalytiker m.fl. 2623 Arkeologer och specialister inom humaniora m.m.  2661 Socialsekreterare 2662 Kuratorer 2669 Övriga yrken inom socialt arbete 2671 Präster 2672 Diakoner
264	Authors, journalists and linguists	2641 Författare m.fl. 2642 Journalister m.fl. 2643 Översättare, tolkar och lingvister m.fl.
265	Creative and performing artists	<b>d2651 Bildkonstnärer m.fl.</b> 2652 Musiker, sångare och kompositörer 2653 Koreografer och dansare 2654 Regissörer och producenter av film, teater m.m. 2655 Skådespelare <b>d3439 Övriga yrken inom kultur och underhållning</b> <sup>12</sup>
311	Physical and engineering science technicians	<i>d3111 Ingenjörer och tekniker inom logistik och produktionsplanering</i> <sup>13</sup> 3112 Ingenjörer och tekniker inom bygg och anläggning <b>d3113 Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik</b> <sup>14</sup> 3114 Ingenjörer och tekniker inom maskinteknik 3115 Ingenjörer och tekniker inom kemi och kemiteknik 3116 Ingenjörer och tekniker inom gruvteknik och metallurgi 3117 GIS- och kartingenjörer 3119 Övriga ingenjörer och tekniker <b>d3215 Laboratorieingenjörer</b> <sup>15</sup> <i>d3354 Säkerhetsinspektörer m.fl.</i> <sup>16</sup> <b>d3355 Brandingenjörer och byggnadsinspektörer m.fl.</b> <sup>17</sup>



(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012
312	Mining, manufacturing and construction supervisors	3121 Arbetsledare inom bygg, anläggning och gruva 3122 Arbetsledare inom tillverkning
313	Process control technicians	<b>d8191 Drifttekniker vid värme- och vattenverk m.m.</b> 8192 Processövervakare, kemisk industri 8193 Processövervakare, metallproduktion 8199 Övriga drifttekniker och processövervakare
314	Life science technicians and related associate professionals	Klassen 3141 Biologtekniker bedöms inte finnas som yrkesklass i Sverige och har därför utgått i den svenska uppdateringen. Klassen 3142 Lantmästare m.fl. ingår i första hand i SSYK 2012 klassen 2134 Specialister och rådgivare inom landbruk m.m., samt klassen 3143 Skogskonsulenter ingår i första hand i SSYK 2012 klassen 2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk.
315	Ship and aircraft controllers and technicians	3151 Maskinbefäl 3152 Fartygsbefäl m.fl. 3153 Piloter m.fl. 3154 Flygledare 3155 Flygtekniker <i>d5414 SOS-operatörer m.fl.<sup>18</sup></i>
321	Medical and pharmaceutical technicians	2235 Röntgensjuksköterskor 3211 Tekniker, bilddiagnostik och medicinteknisk utrustning 3212 Biomedicinska analytiker m.fl. 3213 Receptarier 3214 Tandtekniker och ortopedingenjörer m.fl.
322	Nursing and midwifery associate professionals	<i>Klassen har utgått vid den svenska uppdateringen. Alla sjuksköterskor redovisas i huvudområde 2.</i>
323	Traditional and complementary medicine associate professionals	<i>d3230 Terapeuter inom alternativmedicin<sup>19</sup></i>
324	Veterinary technicians and assistants	3240 Djursjukskötare m.fl.
325	Other health associate professionals	2182 Miljö- och hälsoskyddsinspektörer <b>d3230 Terapeuter inom alternativmedicin</b> 3250 Tandhygienister <b>d3354 Säkerhetsinspektörer m.fl.</b> <i>d4430 Förtroendevalda m.fl.<sup>20</sup></i> 5143 Massörer och massageterapeuter 5224 Optikerassistenter 5326 Ambulanssjukvårdare <i>d5349 Övrig vård- och omsorgspersonal<sup>21</sup></i> 5350 Tandsköterskor
331	Financial and mathematical associate professionals	3311 Mäklare inom finans <b>d3312 Banktjänstemän<sup>22</sup></b> 3313 Redovisningsekonomer 3314 Skadereglerare och värderare <i>d4119 Övriga kontorsassistenter och sekreterare<sup>23</sup></i> <i>d4430 Förtroendevalda m.fl.<sup>24</sup></i>

(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012
332	Sales and purchasing agents and brokers	<b>d3111 Ingenjörer och tekniker inom logistik och produktionsplanering</b> 3321 Försäkringssäljare och försäkringsrådgivare <b>d3322 Företagssäljare<sup>25</sup></b> 3323 Inköpare och upphandlare <i>d3331 Speditörer och transportmäklare<sup>26</sup></i>
333	Business services agents	3324 Ordersamordnare m.fl. <b>d3331 Speditörer och transportmäklare</b> 3332 Evenemangs- och reseproducenter m.fl. 3333 Arbetsförmedlare 3334 Fastighetsmäklare 3335 Fastighetsförvaltare m.fl. 3339 Övriga förmedlare
334	Administrative and specialized secretaries	3341 Gruppledare för kontorspersonal <i>d3342 Domstols- och juristsekreterare m.fl.<sup>27</sup></i> 3343 Chefssekreterare och VD-assistenter m.fl. <b>d3359 Övriga handläggare</b> 4117 Medicinska sekreterare, vårdadministratörer m.fl. <i>d4430 Förtroendevalda m.fl.<sup>28</sup></i>
335	Regulatory government associate professionals	3351 Tull- och kustbevakningstjänstemän 3352 Skattehandläggare 3353 Socialförsäkringshandläggare <i>d3355 Brandingenjörer och byggnadsinspektörer m.fl.<sup>29</sup></i> <i>d3359 Övriga handläggare<sup>30</sup></i> <b>d3360 Poliser<sup>31</sup></b> <i>d5413 Vaktare och ordningsvakter<sup>32</sup></i>
341	Legal, social and religious associate professionals	2663 Biståndsbedömare m.fl. <b>d3342 Domstols- och juristsekreterare m.fl.<sup>33</sup></b> 3411 Behandlingsassistenter och socialpedagoger m.fl. 3412 Pastorer <b>d4430 Förtroendevalda m.fl.<sup>34</sup></b> <i>d5419 Övrig bevaknings- och säkerhetspersonal<sup>35</sup></i>
342	Sports and fitness workers	3421 Professionella idrottsutövare 3422 Idrottstränare och instruktörer m.fl. 3423 Fritidsledare m.fl. 3424 Friskvårdskonsulenter och hälsopedagoger m.fl.
343	Artistic, cultural and culinary associate professionals	<i>d2651 Bildkonstnärer m.fl.<sup>36</sup></i> <b>d3431 Fotografer</b> 3432 Inredare, dekoratörer och scenografer m.fl. 3433 Inspicienter och scriptor m.fl. <i>d3439 Övriga yrken inom kultur och underhållning<sup>37</sup></i> 3451 Köksmästare och souschefer 3452 Storhushållsföreståndare <i>d3522 Ljus-, ljud- och scentekniker<sup>38</sup></i>
351	Information and communications technology operations and user support technicians	3511 Drifttekniker, IT 3512 Supporttekniker, IT <b>d3514 Nätverks- och systemtekniker m.fl.</b> 3515 Webbmaster och webbadministratörer

(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012
352	Telecommunications and broadcasting technicians	d3113 <i>Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik</i> <sup>39</sup> d3431 <i>Fotografer</i> <sup>40</sup> 3521 Bild-, och sändningstekniker <b>d3522 Ljus-, ljud- och scentekniker</b>
411	General office clerks	<i>Klasserna har vid den svenska anpassningen slagits samman och brutits ned på olika inriktningar av administrationsarbete. Därför bör området endast redovisas på tvåsifvernivå enligt ISCO-08</i>
412	Secretaries (general)	
413	Keyboard operators	
41	General and keyboard clerks	4116 Skolassistenter m.fl. <b>d4119 Övriga kontorsassistenter och sekreterare</b> d4430 <i>Förtroendevalda m.fl.</i> <sup>41</sup>
421	Tellers, money collectors and related clerks	d3312 <i>Banktjänstemän</i> <sup>42</sup> 4211 Croupierer och oddssättare m.fl. 4212 Inkasserare och pantlånare m.fl. d5230 <i>Kassapersonal m.fl.</i> <sup>43</sup>
422	Client information workers	4221 Resesäljare och trafikassistenter m.fl. 4222 Kundtjänstpersonal 4223 Telefonister 4224 Hotellreceptionister m.fl. 4225 Kontorsreceptionister m.fl. 4226 Marknadsundersökare och intervjuare <b>d5414 SOS-operatörer m.fl.</b>
431	Numerical clerks	4111 Ekonomiassistenter m.fl. <b>d4112 Löne- och personalassistenter administratörer</b> <sup>44</sup> 4113 Backofficepersonal m.fl. d4119 <i>Övriga kontorsassistenter och sekreterare</i> <sup>45</sup>
432	Material-recording and transport clerks	4115 Inköps- och orderassistenter m.fl. 4321 Arbetsledare inom lager och terminal och transport 4322 Lager- och terminalpersonal 4323 Transportledare och transportsamordnare
441	Other clerical support workers	d4112 <i>Löne- och personalassistenter administratörer</i> <sup>46</sup> 4114 Marknads- och försäljningsassistenter m.fl. d4119 <i>Övriga kontorsassistenter och sekreterare</i> <sup>47</sup> 4410 Biblioteks- och arkivassistenter m.fl. 4420 Brevbärare och postterminalarbetare
511	Travel attendants, conductors and guides	5111 Kabinpersonal m.fl. 5112 Tågvårdar och ombordansvariga m.fl. 5113 Guider och reseledare
512	Cooks	5120 Kockar och kallsköttor
513	Waiters and bartenders	5131 Hovmästare och servitörer 5132 Bartendrar
514	Hairdressers, beauticians and related workers	5141 Frisörer 5142 Hudterapeuter 5144 Fotterapeuter 5149 Övriga skönhets- och kroppsterapeuter

(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012	
515	Building and housekeeping supervisors	5151	Städledare och husfruar
		5152	Fastighetsskötare
516	Other personal services workers	3441	Trafiklärare
		5161	Begravnings- och krematoriepersonal
		5169	Övrig servicepersonal, personliga tjänster
		d6121	Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur m.fl. <sup>48</sup>
		d6122	Uppfödare och skötare av sällskapsdjur <sup>49</sup>
		d6129	Övriga djuruppfödare och djurskötare <sup>50</sup>
521	Street and market salespersons	d5230	Kassapersonal
		<b>d9520</b>	<b>Torg- och marknadsförsäljare<sup>51</sup></b>
522	Shop salespersons	5221	Säljande butikschefer och avdelningschefer i butik
		5222	Butikssäljare, dagligvaror
		<b>d5223</b>	<b>Butikssäljare, fackhandel</b>
		d5225	Bensinstationspersonal
		d5226	Uthyrare <sup>52</sup>
523	Cashiers and ticket clerks	<b>d5230</b>	<b>Kassapersonal m.fl.</b>
524	Other sales workers	<b>d5225</b>	<b>Bensinstationspersonal</b>
		<b>d5226</b>	<b>Uthyrare</b>
		5241	Eventsäljare och butiksdemonstratörer m.fl.
		5242	Telefonförsäljare m.fl.
		9413	Café- och konditoribiträden
531	Child care workers and teachers' aides	5311	Barnskötare
		5312	Elevassistenter m.fl.
		d9119	Övrig hemservicepersonal m.fl. <sup>53</sup>
532	Personal care workers in health services	d4430	Förtroendevalda m.fl. <sup>54</sup>
		5227	Apotekstekniker m.fl.
		5321	Undersköterskor, hemtjänst, hemsjukvård och äldreboende
		5322	Undersköterskor, habilitering
		5323	Undersköterskor, vård- och specialavdelning
		5324	Undersköterskor, mottagning
		5325	Barnsköterskor
		5330	Vårdbiträden
		5341	Skötare
		5342	Vårdare, boendestödjare
		5343	Personliga assistenter
		<b>d5349</b>	<b>Övrig vård- och omsorgspersonal</b>
541	Protective services workers	d3360	Poliser <sup>55</sup>
		5411	Brandmän
		5412	Kriminalvårdare
		<b>d5413</b>	<b>Väktare och ordningsvakter</b>
		<b>d5419</b>	<b>Övrig bevaknings- och säkerhetspersonal</b>
611	Market gardeners and crop growers	d138	Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl. <sup>56</sup>
		6111	Odlare av jordbruksväxter, frukt och bär
		6112	Trädgårdsodlare
		6113	Trädgårdsanläggare m.fl.

(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012
612	Animal producers	<i>d138 Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl.</i> <sup>57</sup> <b>d6121 Uppfödare och skötare av lantbrukets husdjur m.fl.</b> <b>d6122 Uppfödare och skötare av sällskapsdjur</b> <b>d6129 Övriga djuruppfödare och djurskötare</b>
613	Mixed crop and animal producers	<i>d138 Förvaltare inom skogsbruk och lantbruk m.fl.</i> <sup>58</sup> 6130 Växtodlare och djuruppfödare, blandad drift
621	Forestry and related workers	6210 Skogsarbetare
622	Fishery workers, hunters and trappers	<i>d2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk</i> <sup>59</sup> 6221 Fiskodlare 6222 Fiskare
631	Subsistence crop farmers	<i>Klasserna har utgått vid den svenska anpassningen</i>
632	Subsistence livestock farmers	
633	Subsistence mixed crop and livestock farmers	
634	Subsistence fishers, hunters, trappers and gatherers	
711	Building frame and related trades workers	7111 Träarbetare, snickare m.fl. <b>d7112 Murare m.fl.</b> 7113 Betongarbetare <b>d7114 Anläggningsarbetare</b> 7116 Ställningsbyggare 7119 Övriga byggnads- och anläggningsarbetare <i>d7522 Fin-, inrednings- och möbelsnickare</i> <sup>60</sup> 8116 Stenhuggare m.fl.
712	Building finishers and related trades workers	<i>d7112 Murare m.fl.</i> <sup>61</sup> <i>d7114 Anläggningsarbetare</i> <sup>62</sup> 7121 Takmontörer 7122 Golvläggare 7123 Isoleringsmontörer 7124 Glastekniker 7125 VVS-montörer m.fl. 7126 Kyl- och värmepumpstekniker m.fl.
713	Painters, building structure cleaners and related trades workers	7131 Målare 7132 Industrimålare och lackerare 7133 Skorstensfejare <b>d7134 Saneringsarbetare m.fl.</b> <sup>63</sup>
721	Sheet and structural metal workers, moulders and welders, and related workers	7211 Gjutare 7212 Svetsare och gasskärare 7213 Byggnads- och ventilationsplåtslagare 7214 Tunnpåtslagare 7215 Stålkonstruktionsmontörer och grovplåtslagare
722	Blacksmiths, toolmakers and related trades workers	7221 Smeder 7222 Verktygsmakare 7223 Maskinställare och maskinoperatörer, metallarbete 7224 Slipare m.fl. <i>d7311 Finmekaniker</i> <sup>64</sup>

(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012
723	Machinery mechanics and repairers	7231 Motorfordonsmekaniker och fordonsreparatörer 7232 Flygmekaniker m.fl. 7233 Underhållsmekaniker och maskinreparatörer
731	Handicraft workers	d2651 Bildkonstnärer m.fl. <sup>65</sup> <b>d7311 Finmekaniker</b> <sup>66</sup> 7312 Guld- och silversmeder 7319 Musikinstrumentmakare och övriga konsthantverkare
732	Printing trades workers	d2651 Bildkonstnärer m.fl. <sup>67</sup> 7321 Prepresstekniker 7322 Tryckare 7323 Bokbindare m.fl.
741	Electrical equipment installers and repairers	7411 Installations- och serviceelektriker 7412 Industrielektriker 7413 Distributionselektriker
742	Electronics and telecommunications installers and repairers	7420 Elektronikreparatörer och kommunikationselektriker m.fl.
751	Food processing and related trades workers	7611 Slaktare och styckare m.fl. 7612 Bagare och konditorer 7613 Provsmakare och kvalitetsbedömare 7619 Övriga livsmedelsförädlare
752	Wood treaters, cabinet-makers and related trades workers	d2651 Bildkonstnärer m.fl. <sup>68</sup> 7521 Manuella ytbehandlare, trä <b>d7522 Fin-, inrednings- och möbelsnickare</b> 7523 Maskinsnickare och maskinoperatörer, träindustri 8174 Maskinoperatörer inom ytbehandling, trä
753	Garment and related trades workers	7531 Skräddare och ateljésömmerskor m.fl. 7532 Sömmare 7533 Tapetserare 7534 Läderhantverkare och skomakare
754	Other craft and related workers	d5223 Butikssäljare, fackhandel <sup>69</sup> 7115 Anläggningsdykare d7134 Saneringsarbetare m.fl. <sup>70</sup> 8115 Bergsprängare d8189 Andra process- och maskinoperatörer <sup>71</sup>
811	Mining and mineral processing plant operators	8111 Gruv- och stenbrottsarbetare 8112 Processoperatörer, stenkross- och malmförädlingsanläggning 8113 Brunnsbörare m.fl. 8114 Maskinoperatörer, cement-, sten- och betongvaror
812	Metal processing and finishing plant operators	8121 Maskinoperatörer inom ytbehandling metall 8122 Valsverksoperatörer 8129 Övriga maskin- och processoperatörer vid stål- och metallverk
813	Chemical and photographic products plant and machine operators	8131 Maskinoperatörer, farmaceutiska produkter 8132 Maskinoperatörer, kemisktekniska och fotografiska produkter

(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012	
814	Rubber, plastic and paper products machine operators	8141	Maskinoperatörer, gummiindustri
		8142	Maskinoperatörer, plastindustri
		8143	Maskinoperatörer, pappersvaruindustri
815	Textile, fur and leather products machine operators	8151	Maskinoperatörer, blekning, färgning och tvättning
		8159	Övriga maskinoperatörer, textil-, skinn- och läderindustri
816	Food and related products machine operators	8161	Maskinoperatörer, kött- och fiskberedningsindustri
		8162	Maskinoperatörer, mejeri
		8163	Maskinoperatörer, kvarn-, bageri- och konfektyrindustri
		8169	Övriga maskinoperatörer inom livsmedelsindustri m.m.
817	Wood processing and papermaking plant operators	8171	Processoperatörer, pappersmassa
		8172	Processoperatörer, papper
		8173	Operatörer inom sågverk, hyvleri och plywood m.m.
818	Other stationary plant and machine operators	8181	Maskinoperatörer, påfyllning, packning och märkning
		<b>d8189</b>	<b>Andra process- och maskinoperatörer</b>
		<i>d8191</i>	<i>Drifttekniker vid värme- och vattenverk m.m.<sup>72</sup></i>
		<i>d9629</i>	<i>Övriga servicearbetare<sup>73</sup></i>
821	Assemblers	8211	Fordonsmontörer m.fl.
		8212	Montörer, elektrisk och elektronisk utrustning
		8213	Montörer, metall-, gummi- och plastprodukter
		8214	Montörer, träprodukter m.fl.
		8219	Övriga montörer
831	Locomotive engine drivers and related workers	8311	Lokförare
		8312	Bangårdspersonal
832	Car, van and motorcycle drivers	8321	Taxiförare m.fl.
		<b>d8329</b>	<b>Övriga bil-, motorcykel- och cykelförare</b>
833	Heavy truck and bus drivers	8331	Buss- och spårvagnsförare
		8332	Lastbilsförare m.fl.
834	Mobile plant operators	8341	Förare av jordbruks- och skogsmaskiner
		8342	Anläggningsmaskinförare m.fl.
		8343	Kranförare m.fl.
		8344	Truckförare
835	Ships' deck crews and related workers	8350	Matroser och jungmän m.fl.
911	Domestic, hotel and office cleaners and helpers	9111	Städare
		<b>d9119</b>	<b>Övrig hemservicepersonal m.fl.</b>
912	Vehicle, window, laundry and other hand cleaning workers	<i>d7134</i>	<i>Saneringsarbetare m.fl.<sup>74</sup></i>
		<b>d9120</b>	<b>Bilrekonstruktörer, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare</b>
921	Agricultural, forestry and fishery labourers	9210	Bärplockare och plantörer m.fl.
931	Mining and construction labourers	9310	Grovarbetare inom bygg och anläggning

(forts.)

ISCO-08		SSYK 2012
932	Manufacturing labourers	9320 Handpaketerare och andra fabriksarbetare
933	Transport and storage labourers	d8329 Övriga bil-, motorcykel- och cykelförare <sup>75</sup> 9331 Hamnarbetare 9332 Ramppersonal, flyttkarlar och varupåfyllare m.fl.
941	Food preparation assistants	9411 Pizzabagare m.fl. 9412 Restaurang- och köksbiträden m.fl.
951	Street and related service workers	9120 Bilreconditionerare, fönsterputsare och övriga rengöringsarbetare <sup>76</sup> 9629 Övriga servicearbetare <sup>77</sup>
952	Street vendors (excluding food)	d9520 Torg- och marknadsförsäljare <sup>78</sup>
961	Refuse workers	9610 Återvinningsarbetare m.fl.
962	Other elementary workers	d4430 Förtroendevalda m.fl. <sup>79</sup> 9621 Reklamutdelare och tidningsdistributörer 9622 Vaktmästare m.fl. <b>d9629 Övriga servicearbetare</b>
011	Commissioned armed forces officers	0110 Officerare
021	Non-commissioned armed forces officers	0210 Specialistofficerare
031	Armed forces occupations, other ranks	0310 Soldater m.fl.

- 1) 3142 Agricultural technicians har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår tillsammans med delar av 2132 Farming, forestry and fisheries advisers i 2134 Specialister och rådgivare inom lantbruk. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till 213 Life science professionals.  
3142 Agricultural technicians have been removed in the Swedish update and have now been incorporated into parts of 2132 Farming, forestry and fisheries advisers in 2134 Agricultural professionals and advisers. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to 213 Life science professionals.
- 2) 3143 Forestry technicians har utgått vid den svenska uppdateringen och ingår tillsammans med delar av 2132 Farming, forestry and fisheries advisers i 2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till 213 Life science professionals.  
3143 Forestry technicians have been removed in the Swedish update and have now been incorporated into parts of 2132 Farming, forestry and fisheries advisers in 2135 Forestry professionals and advisers. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to 213 Life science professionals.
- 3) SSYK 2012 klassen 2183 Specialister inom miljöskydd och miljöteknik består av ISCO-08 klasserna 2133 Miljöskyddsspecialister och 2143 Ingenjörer inom miljöteknik. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 213 Life science professionals.  
SSYK 2012 category 2183 Environmental protection and technology professionals consists of the ISCO 08 categories 2133 Environmental protection professionals and 2143 Environmental engineers. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to 213 Life science professionals.
- 4) Avser nutritionister och näringsforskare m.fl.  
Refers to nutritionists and nutrition researchers etc.
- 5) Avser ortoptister.  
Refers to orthoptists.
- 6) SSYK 2012 klassen 3449 Övriga utbildare och instruktörer består av ISCO-08 klasserna 2353-2359 Other teaching professionals samt 2424 Training and staff development professionals. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 235 Other teaching professionals.  
SSYK 2012 category 3449 Other teaching professionals consists of ISCO 08 categories 2353-2359 Other teaching professionals and 2424 Training and staff development professionals. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 235 Other teaching professionals.



- 7) Se not 6.  
See not 6.
- 8) SSK 2012 klassen 3322 Företagssäljare består av ISCO-08 klasserna 2433 Technical and medical sales professionals (excluding ICT), 2434 Information and communications technology sales professionals samt 3322 Commercial sales representatives. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 332.  
SSK 2012 category 3322 Commercial sales representatives consists of ISCO-08 categories 2433 Technical and medical sales professionals (excluding ICT), 2434 Information and communications technology sales professionals and 3322 Commercial sales representatives. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 332.
- 9) Avser databasanalytiker och databasutvecklare.  
Refers to database analysts and database developers.
- 10) Avser IT-brottsutredare.  
Refers to IT crime investigators.
- 11) SSK 2012 klassen 3514 Nätverks- och systemtekniker består av delar från ISCO-08 klasserna 2523 Computer network professionals avseende Nätverkskonstruktörer m.fl. samt 3513 Computer network and systems technicians avseende Nätverksoperatörer. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 351 Information and communications technology operations and user support technicians.  
SSK 2012 category 3514 Network and systems technicians consists of parts of ISCO-08 categories 2523 Computer network professionals with regard to Network constructors etc., and 3513 Computer network and systems technicians with regard to Network operators. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 351 Information and communications technology operations and user support technicians.
- 12) SSK 2012 klassen 3439 Övriga yrken inom kultur och underhållning består av ISCO-08 klasserna 2656 Announcers on radio, television and other media, 2659 Creative and performing artists not elsewhere classified samt 3435 Other artistic and cultural associate professionals. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 265 Creative and performing artists.  
SSK 2012 category 3439 Other cultural and entertainment professionals consists of ISCO-08 categories 2656 Announcers on radio, television and other media, 2659 Creative and performing artists not elsewhere classified and 3435 Other artistic and cultural associate professionals. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 265 Creative and performing artists.
- 13) SSK 2012 klassen 3111 Ingenjörer och tekniker inom logistik och produktionsplanering har skapats vid den svenska uppdateringen för att göra likvärdiga inriktningar för ingenjör- och tekniker-yrkena jämfört med civilingenjörskraken. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 332 Sales and purchasing agents and brokers.  
SSK 2012 category 3111 Logistics and production planning engineers and technicians has been created in the Swedish update to make similar specialisations for engineers and technicians compared to civil engineers. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 332 Sales and purchasing agents and brokers.
- 14) SSK 2012 klassen 3113 Ingenjörer och tekniker inom elektroteknik består av ISCO-08 klasserna 3113 Electrical engineering technicians, 3114 Electronics engineering technicians samt 3522 Telecommunications engineering technicians. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 311 Physical and engineering science technicians.  
SSK 2012 category 3113 Electro-technical engineers and technicians consists of ISCO-08 categories 3113 Electric engineering technicians, 3114 Electronics engineering technicians and 3522 Telecommunications engineering technicians. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 311 Physical and engineering science technicians.
- 15) SSK 2012 klassen 3215 Laboratorieingenjörer består av ISCO-08 klasserna 3111 Chemical and physical science technicians samt delar av 3142 Agricultural technicians och 3143 Forestry technicians som utgått vid den svenska anpassningen. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 311 Physical and engineering science technicians.  
SSK 2012 category 3215 Laboratory technicians consists of ISCO 08 categories 3111 Chemical and physical science technicians as well as parts of 3142 Agricultural technicians and 3143 Forestry technicians which have been removed in the Swedish update. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 311 Physical and engineering science technicians.
- 16) SSK 2012 klassen 3354 Säkerhetsinspektörer m.fl. består av ISCO-08 klasserna 3115 Mechanical engineering technicians samt delar av 3257 Environmental and occupational health inspectors and associates. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 325 Other health associate professionals.  
SSK 2012 category 3354 Safety inspectors etc., consists of ISCO-08 categories 3115 Mechanical engineering technicians and parts of 3257 Environmental and occupation health inspectors and associates. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 325 Other health associate professionals.

- 17) SSYK 2012 klassen 3355 Brandingenjörer och byggnadsinspektörer m.fl. består av delar från ISCO-08 klasserna 3112 Civil engineering technicians samt 3115 Mechanical engineering technicians. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 311 Physical and engineering science technicians.  
SSYK 2012 category 3355 Fire engineers and building inspectors etc. consists of parts of ISCO-08 classes 3112 Civil engineering technicians. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 311 Physical and engineering science technicians.
- 18) Avser Räddningsledare, flyg- och sjöräddningscentral.  
Refers to Rescue operations leaders, air- and sea rescue centres.
- 19) SSYK 2012 klassen 3230 Terapeuter inom alternativmedicin har justeras för att bättre passa den svenska arbetsmarknaden och består av ISCO-08 klasserna 3230 Traditional and complementary medicine associate professionals samt delar från 3255 Physiotherapy technicians and assistants. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 325 Other health associate professionals.  
SSYK 2012 category 3230 Alternative medicine therapists has been adjusted so that it is more appropriate to the Swedish labour market and consists of ISCO-08 categories 3230 Traditional and complementary medicine associate professionals and parts of 3255 Physiotherapy technicians and assistants. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 325 Other health associate professionals.
- 20) Avser skyddsombud.  
Refers to safety officers.
- 21) Avser logopedassistenter.  
Refers to speech therapy assistants.
- 22) I den svenska anpassningen ingår även bankkassörskor i 3312 Banktjänstemän.  
In the Swedish update, bank cashiers are also included in 3312 Bank clerks.
- 23) Avser statistikassistenter.  
Refers to assistant statisticians.
- 24) Avser revisorer, förtroendevald.  
Refers to elected auditors.
- 25) Se not 8.  
See not 8.
- 26) ISCO-08 klassen 3324 Agents har utgått vid den svenska anpassningen och ingår i SSYK 2012 klassen 3331 Speditörer och transportmäklare.  
ISCO 08 category 3324 Agents has been discontinued in the Swedish update and is included in SSYK 2012 category 3331 Forwarding agents and hauliers.
- 27) SSYK 2012 klassen 3342 Domstols- och juristsekreterare består av ISCO-08 klasserna 3342 Legal secretaries samt 3411 Legal and related associate professionals som slagits samman till en klass vid den svenska anpassningen. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 341 Legal, social and religious associate professionals.  
SSYK 2012 category 3342 Actuaries and legal secretaries consists of ISCO-08 categories 3342 Legal secretaries and 3411 Legal and related associate professionals that have been combined into one single category in the Swedish update. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 341 Legal, social and religious associate professionals.
- 28) Avser förtroendevalda inom facklig organisation, idrottsförening, bostadsrättsförening m.m.  
Refers to elected representatives in trade unions, sports clubs, housing cooperatives, etc.
- 29) Se not 17.  
See not 17.
- 30) Avser tillståndsinspektörer samt fiskeriinspektörer m.fl.  
Refers to permit inspectors and fisheries inspectors, etc.
- 31) SSYK 2012 klassen 3360 Polisier består av ISCO-08 klasserna 3355 Police inspectors and detectives samt 5412 Police officers som slagits samman till en klass vid den svenska anpassningen då Rikspolisstyrelsen bedömer att en uppdelning inte är möjlig. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen först till ISCO-08 yrkesgrupp 335 Regulatory government associate professionals.  
SSYK 2012 category 3360 Police officers consists of ISCO-08 categories 3355 Police inspectors and detectives and 5412 Police officers that have been combined into one single category in the Swedish update because the National Police Board does not consider a breakdown to be possible. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 335 Regulatory government associate professionals.
- 32) Avser gräns- och passkontrollanter.  
Refers to border control staff.
- 33) Se not 27.  
See not 27.
- 34) Avser förmyndare, gode män samt nämndemän.  
Refers to guardians, custodians and jurors.
- 35) Avser privatdetektiver.  
Refers to private detectives.

- 36) Avser djurkonservatorer.  
Refers to taxidermists.
- 37) Avser tatuere, statister och stuntmän.  
Refers to tattoo artists, extras and stunt performers.
- 38) SSYK 2012 klassen 3522 Ljus-, ljud- och scentekniker består av ISCO-08 klasserna 3433 Gallery, museum and library technicians samt delar av 3455 Other artistic and cultural associate professionals och 3521 Broadcasting and audio-visual technicians. Vid översättning till ISCO-08 rekommenderas att klassen först till ISCO-08 yrkesgrupp 352 Telecommunications and broadcasting technicians.  
SSYK 2012 category 3522 Lighting, sound and stage technicians consists of ISCO-08 categories 3433 Gallery, museum and library technicians, 3455 Other artistic and cultural associate professionals and 3521 Broadcasting and audio-visual technicians. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 352 Telecommunications and broadcasting technicians.
- 39) Se not 14.  
See not 14.
- 40) Avser filmfotografer m.fl.  
Refers to film photographers, etc.
- 41) Avser valarbetare.  
Refers to election workers.
- 42) Avser bankkassörer.  
Refers to bank cashiers.
- 43) Avser postkassörer.  
Refers to post office cashiers.
- 44) SSYK 2012 klassen 4112 Löne- och personaladministratörer består av ISCO-08 klasserna 4313 Payroll clerks och 4416 Personnel clerks som slagits samman till en klass vid den svenska anpassningen. Vid översättning av till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 431 Numerical clerks.  
SSYK 2012 category 4412 Payroll and personnel clerks consists of ISCO-08 categories 4313 Payroll clerks and 4416 Personnel clerks that have been combined to a single category in the Swedish update. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 431 Numerical clerks.
- 45) Avser statistikkontorister.  
Refers to statistical clerks.
- 46) Se not 44.  
See not 44.
- 47) Avser kundansvariga på bostadsföretag, adresserare, förlagsassistenter m.fl.  
Refers to customer managers and housing companies, addressers, publishing assistants, etc.
- 48) ISCO-08 klassen 5164 Djurfrisörer och djurskötare har utgått vid den svenska anpassningen. Djurskötare ingår i SSYK 2012 bland 612 Djuruppfödare och djurskötare.  
ISCO-08 category 5164 Pet groomers and animal care workers has been discontinued in the Swedish update. Animal care workers are included in SSYK 2012 category 612 Animal breeders and animal care workers.
- 49) Se not 48.  
See not 48.
- 50) Se not 48.  
See not 48.
- 51) SSYK 2012 klassen 9520 Torg- och marknadsförsäljare består av ISCO-08 klasserna 5211 Stall and market salespersons, 5212 Street food salespersons samt 9520 Street vendors (excluding food) som slagits samman till en klass vid den svenska anpassningen. Vid översättning av till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 521 Street and market salespersons.  
SSYK 2012 category 9520 Street and market salespersons consists of ISCO-08 categories 5211 Stall and market salespersons, 5212 Street food salespersons and 9520 Street vendors (excluding food) that have been combined into one single category in the Swedish update. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 521 Street and market salespersons.
- 52) Avser filmuthyrare.  
Refers to film distributors.
- 53) Avser au-pairer och barnpassare m.fl.  
Refers to au-pairs and child minders, etc.
- 54) Avser fosterförälder och stödpersoner m.fl.  
Refers to foster parents and psychiatric support staff, etc.
- 55) Se not 31.  
See not 31.
- 56) Avser godsförvaltare inom jordbruk.  
Refers to estate stewards in agriculture.

- 57) Avser godsförvaltare inom djuruppfödning.  
Refers to estate stewards in animal breeding.
- 58) Avser godsförvaltare inom lantbruk blandad drift.  
Refers to estate stewards in mixed agricultural operations.
- 59) ISCO-08 klassen 6224 Hunters and trappers har utgått vid den svenska anpassningen och ingår i SSYK 2012 klassen 2135 Specialister och rådgivare inom skogsbruk.  
ISCO 08 category 6224 Hunters and trappers has been discontinued in the Swedish update and is included in SSYK 2012 category 2135 Forestry professionals and advisers.
- 60) Avser inredningsnickare m.fl.  
Refers to joiners, etc.
- 61) Avser platt- och kakelsättare m.fl. samt stuckatörer.  
Refers to floor layers, tile setters, etc., and plasterers.
- 62) Avser anläggare, markarbeten VA m.m.  
Refers to construction workers, excavation workers, water and wastewater workers, etc.
- 63) SSYK 2012 klassen 7134 Saneringsarbetare m.fl. består av delar av ISCO-08 klassen 7133 Building structure cleaners och 9129 Other cleaning workers samt 7544 Fumigators and other pest and weed controllers. Vid översättning av till ISCO-08 rekommenderas att klassen förs till ISCO-08 yrkesgrupp 713 Painters, building structure cleaners and related trades workers.  
SSYK 2012 category 7134 Sanitation workers, etc., consists of parts of ISCO-08 categories 7133 Building structure cleaners, 9129 Other cleaning workers and 7544 Fumigators and other pest and weed controllers. When converting to ISCO-08, it is recommended that the category be transferred to ISCO-08 minor group 713 Painters, building structure cleaners and related trades workers.
- 64) Vid den svenska anpassningen har låssmeder och vapenmekaniker placerats i 7311 Finmekaniker i enlighet med den svenska anpassningen för SSYK 96.  
In the Swedish update, locksmiths and ordnance technicians have been placed in 7311 Precision tool makers in accordance with the Swedish update for SSYK 96.
- 65) Avser konservatorer, textil.  
Refers to restorers, textile.
- 66) Se not 64.  
See not 64.
- 67) Avser konservatorer, papper.  
Refers to restorers, paper.
- 68) Avser möbelkonservatorer m.fl.  
Refers to furniture restorers, etc.
- 69) Avser florister.  
Refers to florists.
- 70) Avser skadedjurssanerare m.fl.  
Refers to pest controllers, etc.
- 71) Avser linsslipare.  
Refers to lens grinders.
- 72) Avser eldare och ångmaskinister m.fl.  
Refers to boiler workers and steam engine operators. etc.
- 73) Avser attraktionsförare och karusellskötare m.fl.  
Refers to fairground attraction operators and carousel operators, etc.
- 74) Avser blästrare, fasadrengöring och klottersanerare.  
Refers to sandblasters, building exterior cleaning and graffiti removers.
- 75) Avser cykelförare.  
Refers to bicycle riders.
- 76) Avser skoputsare.  
Refers to shoe polishers.
- 77) Avser affischuppsättare m.fl.  
Refers to bill posters, etc.
- 78) Se not 51.  
See not 51.
- 79) Avser kyrk- och församlingsvärdar.  
Refers to churchwardens, parish workers.

## Referenser

ISCO-08 [www.ilo.org/public/english/bureau/stat/isco/isco08/index.htm](http://www.ilo.org/public/english/bureau/stat/isco/isco08/index.htm)

Statistiska centralbyrån (1998). *Standard för svensk yrkesklassificering 1996*. Meddelanden i samordningsfrågor för Sveriges officiella statistisk 1998:3.

Statistiska centralbyrån (2010). *Förstudie av konsekvenserna av revideringen av den internationella yrkesindelningen ISCO-88 (International Standard Classification of Occupations) för svenska förhållanden*. Rapport.

Statistiska centralbyrån (2011). *Uppdatering av Standard för svensk yrkesklassificering. Förslag till struktur*. Remissunderlag med bilagor.



# In English

## 1 Introduction SSYK 2012

### 1.1 Background

The Swedish Standard Classification of Occupations 2012 (SSYK 2012) is a system for classifying and aggregating data about occupations in administrative registers or statistical surveys. An example of the use of SSYK is to classify people by the work they do and, as regards employment agency services, to classify job vacancies and job-seekers.

SSYK 2012 is an update of the previous classification of occupations SSYK 96, which it also replaces. SSYK 2012 is based on the International Classification of Occupations 2008 (ISCO-08), which is an update of its predecessor ISCO-88 and ISCO-88COM<sup>15</sup> which in turn formed the basis of SSYK 96.

### 1.2 ISCO-08

The structure of ISCO-08 was established in December 2007 at a meeting of experts organised by the International Labour Organization (ILO) attended by employer, employee and governmental representatives. The update has been performed in accordance with the mandate adopted at the 17th International Conference of Labour Statisticians (ICLS), arranged by the ILO in 2003.

Globalisation of the labour market has increased the demand for internationally comparable data about occupations for both statistical and administrative purposes. ISCO-08 aims to meet this need by:

- providing an up-to-date and relevant basis for international reporting, comparisons and exchange of information about occupations
- serving as a model for the development of national and regional classifications of occupations
- being applicable to countries that are not developing their own national classifications of occupations.

Much the same as ISCO-88, ISCO-08 is a hierarchical classification on four levels; 436 *Unit groups* comprise the most detailed level, which can be aggregated into 130 *Minor groups*, into 43 *Sub-major groups* and 10 *Major groups*. The classification is based on similarities as regards skills and specialisation. The changes made to the classification, despite being entitled an 'update' and not a 'revision', are relatively substantial and affect many categories. It has focused on clarifying ambiguities in the previous version and on adding new occupations to the classification, which has also been adapted to today's labour market. This applies in particular to occupations related to the environment, information and communication technology (ICT) and jobs in the healthcare sector.

---

<sup>15</sup>ISCO-88(COM) is the European Union's version of ISCO-88

Some of the most important changes in brief are:

- *Major group 1 (Managers)* has been reorganised. The categories for specialist managers have been redefined while new categories for e.g. managers in the trade sector and in the hotel and restaurant business have been added. The classification of managers into large/medium-sized enterprises and into small enterprises has been removed as has the strict classification by industry. Greater importance is instead attached to the functional role of managers.
- In *Major group 2 (Professionals)*, the number of categories has increased, which depends both on the fact that the occupations have been upgraded and moved from *Major group 3*, and on the fact that new occupations have been added. For example, all teachers, nurses, physiotherapists, occupational therapists, opticians and musicians now belong to this professional group. New occupations in ICT and the environment have been added.
- *Major group 4 (Clerical support workers)* and *5 (Service and sales workers)*, both of which include occupations that in many countries are dominated by women, have been given a more detailed level of classification. Jobs in *Major group 8 (Plant and machine operators, and assemblers)*, that are often dominated by men, have on the other hand been allotted a less detailed level.
- New categories for *supervisors*. According to ISCO 88, supervisors are reported together with subordinate staff, on the assumption that they often participate in operative tasks. In ISCO 08, the fact that certain supervisor jobs include entirely or partly different working tasks has been considered. In order to differentiate these, separate occupational groups have been created for supervisors in the mining industry, manufacturing, building and construction, offices, retailing and hotels and housekeeping. Other supervisors are, as previously, classified together with subordinate staff.

ISCO-08 is not primarily intended as a replacement for existing national classification systems. A standard classification of occupations should preferably reflect the various jobs available on the labour market of the country in question. A country that has a classification of occupations that is closely associated with ISCO-08 in contexts and structure, will on the other hand obtain statistics that are easier to compare internationally.

Many countries, including Sweden, have chosen to develop a new classification of occupations based on ISCO-08, but there are also examples of countries with classifications that have a different structure and apply different basic principles. Such countries have instead devised a conversion key to ISCO-08.

### 1.3 EU regulations

The European Commission recommends the Member States to use ISCO-08 in their reporting from all the surveys included in the European Statistics System (EC No 824/2009) For the *Labour Force Survey (LFS)*, *Survey on Income and Living Conditions (EU-SILC)*, *Structure of Earnings Survey* and other surveys, there is a mandatory regulation (EC 1022/2009). International statistics reporting is normally done on the two- or three-digit level.



## 1.4 Revision work

To facilitate the implementation of ISCO-08, the Statistical Office of the European Communities, Eurostat, gave the Member States the option of applying for financial support. In October 2009, Statistics Sweden was granted funding to perform a pre-study on how Sweden could best implement ISCO-08, whereupon a project group was formed. The project was divided into several stages, the first of which involved translating the structure and definitions in ISCO-08 into Swedish. The second stage was to classify all occupational titles in Statistics Sweden's Swedish index in accordance with ISCO-08 and to create a conversion key between SSYK 96 and ISCO-08. In addition, two seminars were held with colleagues from the national statistics offices in Norway and Finland. The project came to an end in November 2010.

Parallel to this work, there was an ongoing dialogue with various users and other stakeholders. In February 2010, an initial letter was sent out to external users, asking them for their opinion on whether the SSYK should be revised and if so, when? The responses gave a uniform picture; Much of SSYK 96 was seen as obsolete, ISCO-08 reflected the current labour market much better. The majority of users were also very keen to see a prompt revision of SSYK, as national adjustments were seen to be necessary.

During the first six months of 2010, a report was compiled on the consequences for Sweden of updating ISCO-88 (Statistics Sweden 2010). This report, intended to serve as a basis for an update of SSYK, was also sent to the relevant employer and employee organisations, agencies, researchers and analysts.

In September 2010, Statistics Sweden and the Swedish Public Employment Service launched a joint project to update SSYK. A joint project group and steering group were set up. During the course of the project, a large number of stakeholders have had the opportunity to submit comments and proposals for improvement.

A first draft of a new structure was presented in May 2011. The draft explained which considerations had been made and which requests could not be met (Statistics Sweden 2011). Work on the structure, names of categories, definitions, indices and conversions keys has continued up until March 2012 after further contact with experts and stakeholders.

## 1.5 National adjustments

The objective of the SSYK update has been to create a classification of occupations that reflects the Swedish occupational structure, while attempting to satisfy the requirements for international reporting and comparability as far as possible. So as not to lose the comparability with ISCO, the aim has been to avoid moving occupational groups to another skill level. Occupational categories primarily intended for developing countries have been excluded. To ensure the classification is as close to ISCO-08 as possible, the numerical series have followed the international structure as far as possible. This means that occupational groups on the three-digit level, empty as a result of Swedish adjustments, have been deleted and constitute gaps, instead of the series being filled in.

ISCO-08, which forms the basis of the SSYK update, is primarily designed so that it reports occupational statistics on an overarching level from population censuses and labour force surveys. The Swedish version, however, also currently covers:

- wage and salary structure statistics and other statistical studies
- classification of job vacancies and job seekers
- registration of occupational accidents, injuries or illnesses
- application for work permits in Sweden.

More applications like this also put various requirements on the classification, which means that the end-result has to be a compromise between different needs.

The Swedish adjustments are based on both experience gained from the application of SSYK 96 and the comments received from various stakeholders in connection with the revision work or on an earlier occasion.

The changes made to SSYK are warranted primarily for statistical reasons (pay differentials, gender equality), better job matching and international reporting requirements.

It has not been possible to satisfy all the requests received from various stakeholders. There is little point in having a greater level of detail in the classification, for example, if it is achieved at the expense of quality. The working group has based these considerations on the following criteria:

- If it is not possible to create a clear distinction between different occupations so that it is obvious how interviewers, employers and job-seekers are to classify the occupation, the preconditions will not be in place to create occupational statistics of acceptable quality.
- From a matching point of view, it is not relevant to create as many and as detailed occupational categories as possible.
- An occupational group or an occupation performed by very few people cannot be reported separately in Statistics Sweden's sample surveys, e.g. the labour force surveys or wage and salary structure statistics.

The adjustments to the Swedish labour market (in relation to ISCO-08) mainly consist of:

- more categories of managers, including an additional breakdown into two different levels of responsibility
- more categories in Sub-major group 21 (Occupations requiring an advanced level of higher education in science and engineering)
- more categories in healthcare, mainly for nurses and for health and care personnel in Major group 5 (Service, care and shop sales workers)
- more categories for university and higher education teachers
- more categories in the legal field
- more categories in the social field
- a rearrangement of the categories in Major group 4 (Service and administration clerks)
- fewer categories in Major group 6 (Agricultural, horticultural, forestry and fishery workers)

- fewer categories in Major group 7 (Building and manufacturing workers)
- more categories in Major group 8 (Mechanical manufacturing and transport workers, etc.)
- fewer categories in Major group 9 (Elementary occupations).

As regards *police officers*, it has not been possible to follow ISCO's intentions to distinguish between 3355 (*Police inspectors and detectives*) and 5412 (*Police officers*). The educational and skills requirements for the majority of Swedish police officers are very similar. In the Swedish version, all police officers are therefore categorised (excluding managers) under Major group 3.

According to ISCO, all work in the armed forces belongs to *Major group 0 (Armed forces occupations)*. According to SSYK 2012 jobs in the armed forces that have a civilian equivalent are to be moved to their respective category in Major groups 2-9.

The overview of the classification structure in English follows ISCO-08 as far as possible but is not a direct translation of the Swedish headings.

## 1.6 Relationships to others standards and occupational systems

SSYK 2012 is an update of SSYK 96. The changes are significant; categories have been added, aggregated, divided up, moved or been deleted. The content of many categories remains unchanged, however, but the categories themselves may have been given a new code and/or name. To facilitate comparisons over time, Statistics Sweden has developed conversion keys between SSYK 2012 and SSYK 96 (See Appendices 1 and 2). The conversion key in Appendix 3 can be used for international reporting in accordance with ISCO-08 on the three-digit level. The conversion keys can also be found online at: [www.scb.se/ssyk](http://www.scb.se/ssyk).<sup>16</sup>

In order to satisfy the needs of the labour market parties to shed light on the wage and salary structure, occupational terminologies that follows the various sectors and the agreements drawn up between employers and workers representatives have been used on the Swedish labour market for a long time. Each nomenclature covers only those occupations or employment positions that are in the relevant labour market sector, albeit significantly more detailed than SSYK. Concerning data collection for the salary statistics and the occupational register, the classification has been performed in accordance to a relevant occupational nomenclature, which is then converted to SSYK using a conversion key.

---

<sup>16</sup> Only in Swedish

## 2 Structure and fundamental principles:

The structure and underlying principles in SSYK 2012 are to all intents and purposes unchanged compared to SSYK 96. The number of categories on each level is shown in the following table:

Level/Code	SSYK 96	SSYK 2012	ISCO 08
Major group/Single-digit level	10	10	10
Sub-major group/Two-digit level	27	46	43
Minor group/Three-digit level	113	147 <sup>17</sup>	130
Unit groups/Four-digit level	355	429 <sup>18</sup>	436

Example:

Major group:	5	Service and shop sales workers
Sub-major group:	53	Personal care workers
Minor group:	531	Child minders and teachers aids
Unit group:	5311	Child care workers

The fundamental concepts on which the classification is based are *job* and *qualifications*. These are essentially defined in the same way as in ISCO-08.

### 2.1 Definition of job and occupation

A *job* is defined as a set of tasks and duties performed or meant to be performed by a person who is employed or self-employed.

The concept of *occupation* refers to the type of work performed. A number of different jobs with similar tasks and duties constitutes an occupation.

*Example:* A job can consist of driving a bus between airport terminals and aircraft, another of driving a coach between the airport and the city centre, while a third might be driving a school bus. Three separate jobs with slightly different conditions but the occupation is the same - bus driver.

The same person can be associated with an occupation through the job he or she has at present, has had previously or is seeking to have in the future.

The classification attaches no or little weight to a person's formal education, his or her employment status (employed/self-employed) or the enterprise's industry and size.

### 2.2 Skill level and skill specialisation

Skills, defined as the knowledge and expertise needed to perform the tasks and duties attached to a given occupation, have two dimensions: skill level and skill specialisation. Skill level is mainly used as the criterion on

<sup>17</sup> The categories for Nurses comprise two minor groups.

<sup>18</sup> The number of unit groups is based on the proposed recommendation for a breakdown into two levels of managerial responsibility.

one-digit level, while specialisation is often the guiding principle on the more detailed sub-levels.

### 2.2.1 Skill level

Skill level reflects the type of working tasks and their complexity. It is applied operationally by considering one or more of the following aspects when classifying an occupation:

- The tasks involved in the occupation compared with those described under different Major groups with their associated skill level.
- The length of formal education that is normal for the occupation, defined in accordance with the International Classification of Education ISCED-97<sup>19</sup>.
- The working life experience and amount of informal training required in the occupation.

To facilitate international comparisons, the first of these three criteria weighs heavier than formal education and working life experience. Formal education is only to be seen as one of several components that indicate a skill level; knowledge and expertise needed in an occupation may also have been gained through professional experience. As the length of formal education tends to be extended, it may also be difficult to clarify what is normal for an occupation.

It should be observed that what is referred to here are the skills that are normal for an occupation, which do not necessarily tally with the skills possessed by the employee who is performing the job.

Since SSYK 2012 is based on an international classification, only four broad skill levels have been defined:

- Level 1 corresponds to ISCED 97.-97 Level 1, which covers elementary education at primary school level. Translated into a Swedish context, this means no or a low formal education requirements.
- Level 2 corresponds to ISCED 97.-97 Level 2–4, which covers education programmes at upper secondary and tertiary level of no more than 2 years in length.
- Level 3 corresponds to ISCED 97 Level 5b, which covers practical or vocational tertiary education programmes of 2-3 years in length.
- Level 4 corresponds to ISCED 97 Level 5a-6, which covers theoretical or research-oriented tertiary education programmes and third-cycle programmes of at least 3 years, normally 4 years or longer in length.

---

<sup>19</sup> International Standard Classification of Education, UNESCO 1997.

The Major groups in SSYK 2012 are associated with the following skill levels:

Major group/ Sub-group	Name	Skill level
1 (excl. 17)	Managers	4
17	Operations managers in service industries	3
2	Occupations requiring advanced level of higher education	4
3	Occupations requiring higher education qualifications or equivalent	3
4	Administration and customer service clerks	2
5	Service, care and shop sales workers	2
6	Agricultural, horticultural, forestry and fishery workers	2
7	Building and manufacturing workers	2
8	Mechanical manufacturing and transport workers, etc.	2
9	Elementary occupations	1
01	Commissioned officers	4
02	Non-commissioned officers	3
03	Other ranks (privates. etc.).	2

### 2.2.2 Specialisation

The more detailed levels in SSYK 2012 are primarily based on the similarities in the specialisation required for a job. The following aspects have been considered:

- the required subject knowledge
- the tools, equipment and machines used
- the type of material processed
- the type of product or service produced.

## 3 Description of the standard

SSYK 2012 is intended to cover all jobs on the Swedish labour market for which salary or other compensation is paid. Voluntary work is excluded, but it should be possible to classify unpaid work in the family business. In principle, it should only be possible to classify any given job in one way.

The classification covers the following ten broad occupational fields (Major groups):

- 1 Managers
- 2 Occupations requiring advanced level of higher education
- 3 Occupations requiring higher education qualifications or equivalent
- 4 Administration and customer service clerks
- 5 Service, care and shop sales workers
- 6 Agricultural, horticultural, forestry and fishery workers
- 7 Building and manufacturing workers
- 8 Mechanical manufacturing and transport workers, etc.
- 9 Elementary occupations
- 0 Armed forces occupations

### 3.1 Level of responsibility for managers

One request during the development of SSYK 2012 has been for Swedish use to reflect levels of responsibility for managers.

The highest executive manager level, Sub-major group 11, in organisations with managerial hierarchies follow the international proposal. A matrix model has been developed for other managers for Sub-major groups 12-17. Three-digit codes are used to identify four-digit categories in accordance with ISCO-08 and Swedish adjustments. The fourth digit is used purely for:

- 1 = Department managers, or intermediate-level managers. Reporting to the managing director (MD) or equivalent.
- 2 = Line managers reporting to intermediate managers or managing director (MD) or equivalent. Highest manager in enterprises with no managerial hierarchy.

For certain categories, where there is reason to believe that no breakdown into different levels of responsibility is necessary or possible, the fourth digit is set to 0. In individual surveys, it is possible to choose beforehand not to divide up managers into different levels of responsibility. In such cases, the fourth digit for sub-major groups 12-17 is always set to 0.

The matrix model makes it possible to use the nomenclature without dividing up into skill levels and still fulfil the requirements for international reporting.

### 3.2 Descriptions of occupations

A category is defined using an associated description. General descriptions have been developed for each major group, sub-major group, minor group and unit group. These descriptions do not however claim to describe all the tasks and duties that may be included in an occupation. An associated

occupation may include all or just some of the enumerated tasks and duties. Examples of occupations that belong or don't belong to the category have been stipulated in order to clarify the boundaries between different categories.

Compared to SSYK 96, the descriptions of occupations for many of the remaining categories have been updated. New definitions for newly added occupations have been developed.

Occupations that do not belong to a specific unit group are classified in a residual group (as and when appropriate). The name of a residual group always starts with the word "Other", while the code finishes with a "9".

### 3.3 Index of occupational titles

To facilitate classification, Statistics Sweden provides a list (index) of occupational titles with their associated SSYK codes (see documents under [www.scb.se/ssyk](http://www.scb.se/ssyk)<sup>20</sup>). The index is regularly updated, but makes no claim to include all existing occupational titles. Since the same occupational title can be used to denote entirely different jobs depending on e.g. industry or sector, such an index must always be used with a certain amount of caution. Information on main tasks and duties often improves the chances of a correct classification. Occupational titles cannot be used to define the content of a category, but are only to be seen as an aid to coding.

### 3.4 Some application issues

#### 3.4.1 Managers and supervisors

In the Swedish update, which follows the international update, the top manager is to be coded as 1120 Managing directors, etc., in enterprises that are large enough to have a managerial hierarchy. For enterprises that do not have a managerial hierarchy, the top manager is to be coded in sub-major group 12-17 by business activity.

Differentiating between managers and supervisors can be problematic. Both managers and supervisors plan, organise, coordinate, control and lead work performed by others. A crucial difference is that supervisors are only responsible for activities performed by other employees, whereas managers classified under Major group 1 must have an overarching responsibility for a department/organisational unit in an enterprise. Furthermore, most managers are responsible for and take decisions on:

- a) the overarching strategic and operative management of an enterprise or organisational unit (e.g. type of product or service, quantity and quality),
- b) budget (how much money that is to be used and for what purposes),
- c) selection, hiring and firing of personnel.

It is not necessary for managers to be responsible for all three of these areas, as the degree of autonomy may vary.

Supervisors may give advice in these issues, especially when it comes to personnel issues, but don't have authority to take decisions. They often have work experience of one or more of the jobs they supervise.

---

<sup>20</sup> Only in Swedish.



Both ISCO-08 and SSYK 2012 have taken into account the fact that supervisors don't always perform the same tasks as their subordinate staff. The following separate unit groups have therefore been created for supervisors in SSYK 2012:

- 3121 Construction, plant and mining supervisors
- 3122 Manufacturing supervisors
- 3341 Office supervisors
- 4321 Stock and warehouse supervisors
- 5151 Cleaning supervisors and head housekeepers
- 5221 Shop sales and shop department managers

Other supervisors are to be classified in the same category as subordinate staff. Relevant tasks and duties in addition to coordination and control of work performed may include instructing new employees and sometimes taking part in day-to-day work.

### 3.4.2 Jobs with diversified working tasks

The following general rules may be applied where necessary:

- a) If the working tasks require skills that are not normally obtained via a long education or through work experience, the job shall be classified according to the tasks that have the highest skill level.
- b) *Example:* A job that consists of driving a delivery van and loading/unloading goods, is to be classified as "delivery van driver".
- c) If the working tasks can be attributed to both the production and distribution of goods, the job shall be classified as the former.
- d) *Example:* A job that consists of both baking and selling bread shall be classified as "baker", not as shop assistant/salesperson.
- e) If the various tasks and duties can be attributed to production and the skill level is the same, consideration is to be taken of which tasks require the most time.  
*Example:* A job that consists of both assembling doors and door-frames and of installing electric door-closers is to be classified as a joiner.

### 3.4.3 Trainees and apprentices

Students, apprentices and trainees are to be classified in accordance with their *future* job. This may apply to trainee doctors, legal advisors, carpenters and other handicraft workers.

### 3.4.4 Doctoral students

Doctoral students constitute their own group in SSYK. Their main task is to study and in cases where teaching and other tasks occur, these are deemed to constitute such a small proportion of their time as to set them apart from other occupational groups working in higher education.

Industrial doctoral students shall primarily be included in the job within the field in which the research is performed.

ISSN 1654-3718 (Online)

All officiell statistik finns på: **www.scb.se**  
Statistikservice: tfn 08-506 948 01

All official statistics can be found at: **www.scb.se**  
Statistics Service, phone +46 8 506 948 01