

## AANBEVELINGEN

## COMMISSIE

## AANBEVELING VAN DE COMMISSIE

van 29 oktober 2009

betreffende het gebruik van de International Standard Classification of Occupations (ISCO-08)

(Voor de EER relevante tekst)

(2009/824/EG)

DE COMMISSIE VAN DE EUROPESE GEMEENSCHAPPEN,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van Europese Gemeenschap, en met name op artikel 211,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) De Internationale Arbeidsorganisatie heeft de tot nu toe gebruikte vorige versie van de International Standard Classification of Occupations (ISCO-88) herzien, teneinde een doeltreffender classificatie beschikbaar te stellen waarvan landen kunnen gebruikmaken bij de volgende ronde van volkstellingen, alsook in nationale diensten voor arbeidsvoorziening en bij andere klantgerichte toepassingen. Met het oog op de vergelijkbaarheid van de gegevens over beroepen uit de lidstaten en die uit de rest van de wereld is het belangrijk deze herziene classificatie (ISCO-08) voor de volgende ronde van volkstellingen, die in 2011 zal plaatsvinden, op te nemen in de belangrijkste enquêtes van het Europees statistisch systeem waarmee gegevens over beroepen worden verzameld.
- (2) De ISCO-08 is gedetailleerder dan de Europese versie van de ISCO-88 (ISCO-88 (COM)) voor specifieke beroepen waarin een hoog percentage vrouwen werkzaam is.
- (3) Gegevens over beroepen worden gebruikt voor de berekening van de indicatoren voor gendersegregatie bij de follow-up van de Europese werkgelegenheidsstrategie (richtsnoer 18: Levensloopbeleid bevorderen, en richtsnoer 22: Zorgen voor werkgelegenheidsbevorderende arbeidskostenontwikkelingen en loonvaststellingsregelingen) <sup>(1)</sup>. Daarom is het van wezenlijk belang te beschikken over een standaardclassificatie waarmee vergelijkbare gegevens over beroepen kunnen worden geproduceerd.
- (4) Gegevens over beroepen worden ook gebruikt voor het meten van vorderingen op het gebied van een evenwichtige verdeling van mannen en vrouwen in beleidsfuncties;

daartoe wordt gekeken naar het aandeel mannen en vrouwen in managementberoepen volgens de ISCO-88 (COM).

- (5) In het kader van de Resolutie van de Raad van 15 november 2007 over nieuwe vaardigheden voor nieuwe banen <sup>(2)</sup> gaat het beroep een belangrijke rol spelen bij de beoordeling van behoeften en tekorten aan vaardigheden op de Europese arbeidsmarkt en is een geharmoniseerde methodiek op het gebied van beroepen van essentieel belang.
- (6) De ISCO-08 legt meer nadruk op beroepen die verband houden met de informatie- en communicatietechnologie,

BEVEELT AAN:

1. Wanneer de lidstaten statistieken ontwikkelen, produceren en verspreiden die naar beroep zijn ingedeeld, gebruiken zij hiervoor de International Standard Classification of Occupations van 2008 (ISCO-08) of een van de ISCO-08 afgeleide nationale classificatie.
2. De lidstaten gebruiken de ISCO-08 voor de enquête naar de structuur van de lonen voor 2010.
3. Vanaf het referentiejaar 2011 gebruiken de lidstaten de ISCO-08 op alle statistische gebieden met naar beroep ingedeelde statistieken.

Gedaan te Brussel, 29 oktober 2009.

*Voor de Commissie*

Joaquín ALMUNIA

*Lid van de Commissie*<sup>(1)</sup> PB L 198 van 26.7.2008, blz. 47.<sup>(2)</sup> PB C 290 van 4.12.2007, blz. 1.

## BIJLAGE

## ISCO-08

**1. Leidinggevende functies**

11. Directeuren van grote ondernemingen, beleidvoerende functies, leden van wetgevende lichamen
  111. Leden van wetgevende lichamen, beleidvoerende functies
    - 1111 Leden van wetgevende lichamen
    - 1112 Ambtenaren in beleidvoerende functies
    - 1113 Traditionele dorpschouwen
    - 1114 Beleidvoerende medewerkers van belangenorganisaties
  112. Directeuren van grote ondernemingen
    - 1120 Directeuren van grote ondernemingen
12. Leidinggevende functies op administratief en commercieel gebied
  121. Leidinggevende functies op het gebied van zakelijke diensten en op administratief gebied
    - 1211 Leidinggevende functies op financieel gebied
    - 1212 Leidinggevende functies op het gebied van personeelszaken
    - 1213 Leidinggevende functies op het gebied van beleid en planning
    - 1219 Leidinggevende functies op het gebied van zakelijke diensten en op administratief gebied, niet elders geassocieerd
  122. Leidinggevende functies op het gebied van verkoop, marketing en ontwikkeling
    - 1221 Leidinggevende functies op het gebied van verkoop en marketing
    - 1222 Leidinggevende functies op het gebied van reclame en public relations
    - 1223 Leidinggevende functies op het gebied van speur- en ontwikkelingswerk
13. Leidinggevende functies op het gebied van productie en gespecialiseerde diensten
  131. Leidinggevende functies op het gebied van de landbouw-, bosbouw- en visserijproductie
    - 1311 Leidinggevende functies op het gebied van de landbouw- en bosbouwproductie
    - 1312 Leidinggevende functies op het gebied van de aquacultuur- en visserijproductie
  132. Leidinggevende functies in de industrie, de mijnbouw, de bouwnijverheid en de handel
    - 1321 Leidinggevende functies in de industrie
    - 1322 Leidinggevende functies in de mijnbouw
    - 1323 Leidinggevende functies in de bouwnijverheid
    - 1324 Leidinggevende functies op het gebied van toelevering, distributie en op aanverwante gebieden
  133. Leidinggevende functies op het gebied van informatie- en communicatietechnologie
    - 1330 Leidinggevende functies op het gebied van informatie- en communicatietechnologie
  134. Leidinggevende functies op het gebied van professionele diensten
    - 1341 Leidinggevende functies op het gebied van kinderverzorging
    - 1342 Leidinggevende functies op het gebied van gezondheidsdiensten
    - 1343 Leidinggevende functies op het gebied van ouderenzorg
    - 1344 Leidinggevende functies op het gebied van maatschappelijk werk
    - 1345 Leidinggevende functies op het gebied van onderwijs
    - 1346 Filiaalhouders op het gebied van financiële en verzekeringsdiensten
    - 1349 Leidinggevende functies op het gebied van professionele diensten, niet elders geassocieerd

14. Leidinggevende functies in het hotel- en restaurantwezen, in de detail- en groothandel en op het gebied van andere diensten

141. Hotel- en restaurantmanagers

1411 Hotelmanagers

1412 Restaurantmanagers

142. Leidinggevende functies in de detail- en groothandel

1420 Leidinggevende functies in de detail- en groothandel

143. Leidinggevende functies op het gebied van andere diensten

1431 Leidinggevende functies op het gebied van sport en recreatie en bij culturele centra

1439 Leidinggevende functies op het gebied van diensten, niet elders geclassificeerd

**2. Intellectuele, wetenschappelijke en artistieke beroepen**

21. Wetenschappers en ingenieurs

211. Natuur- en aardwetenschappers

2111 Natuurkundigen en astronomen

2112 Meteorologen

2113 Chemici

2114 Geologen en geofysici

212. Wiskundigen, actuarissen en statistici

2120 Wiskundigen, actuarissen en statistici

213. Biowetenschappers

2131 Biologen, botanici, zoölogen e.d.

2132 Adviseurs op het gebied van landbouw, bosbouw en visserij

2133 Milieudeskundigen

214. Ingenieurs (m.u.v. elektrotechnisch ingenieurs)

2141 Industrieel ingenieurs en productie-ingenieurs

2142 Weg- en waterbouwkundig ingenieurs

2143 Milieu-ingenieurs

2144 Werktuigbouwkundig ingenieurs

2145 Chemisch ingenieurs

2146 Mijnbouwingenieurs, metallurgen e.d.

2149 Ingenieurs, niet elders geclassificeerd

215. Ingenieurs op het gebied van de elektrotechniek, elektronica en telecommunicatie

2151 Elektrotechnisch ingenieurs

2152 Elektronica-ingenieurs

2153 Telecommunicatie-ingenieurs

216. Architecten, planologen, landmeetkundigen en ontwerpers

2161 Architecten van gebouwen

2162 Landschapsarchitecten

2163 Product- en kledingontwerpers

2164 Stedenbouwkundigen en verkeersplanologen

2165 Cartografen en landmeetkundigen

2166 Grafisch ontwerpers en multimediaontwerpers

- 22. Specialisten op het gebied van de gezondheidszorg
  - 221. Artsen
    - 2211 Huisartsen
    - 2212 Medisch specialisten
  - 222. Verpleegkundigen met hogere opleiding en verloskundigen
    - 2221 Verpleegkundigen met hogere opleiding
    - 2222 Verloskundigen
  - 223. Specialisten op het gebied van de traditionele en de alternatieve geneeskunde
    - 2230 Specialisten op het gebied van de traditionele en de alternatieve geneeskunde
  - 224. Paramedici
    - 2240 Paramedici
  - 225. Dierenartsen
    - 2250 Dierenartsen
  - 226. Andere specialisten op het gebied van de gezondheidszorg
    - 2261 Tandartsen
    - 2262 Apothekers
    - 2263 Milieu- en bedrijfsartsen en specialisten op het gebied van de milieu- en arbeidshygiëne
    - 2264 Fysiotherapeuten
    - 2265 Diëtisten en voedingsdeskundigen
    - 2266 Audiologen en logopedisten
    - 2267 Optometristen en orthoptisten
    - 2269 Specialisten op het gebied van de gezondheidszorg, niet elders geclassificeerd
- 23. Onderwijsgevenden
  - 231. Professoren en andere onderwijsgevenden in het hoger onderwijs
    - 2310 Professoren en andere onderwijsgevenden in het hoger onderwijs
  - 232. Onderwijsgevenden in het beroepsonderwijs
    - 2320 Onderwijsgevenden in het beroepsonderwijs
  - 233. Onderwijsgevenden in het secundair onderwijs
    - 2330 Onderwijsgevenden in het secundair onderwijs
  - 234. Onderwijsgevenden in het basisonderwijs en het voorschoolse onderwijs
    - 2341 Onderwijsgevenden in het basisonderwijs
    - 2342 Onderwijsgevenden in het voorschoolse onderwijs
  - 235. Andere onderwijsgevenden
    - 2351 Specialisten op het gebied van onderwijsmethoden
    - 2352 Onderwijsgevenden speciaal onderwijs
    - 2353 Andere taalleraren
    - 2354 Andere muzikleraren
    - 2355 Andere kunstleraren
    - 2356 Opleiders informatietechnologie
    - 2359 Onderwijsgevenden, niet elders geclassificeerd

- 24. Specialisten op het gebied van bedrijfsbeheer en administratie
  - 241. Specialisten op financieel gebied
    - 2411 Accountants
    - 2412 Financieel en beleggingsadviseurs
    - 2413 Financieel analisten
  - 242. Specialisten op administratief gebied
    - 2421 Bedrijfs- en organisatieanalisten
    - 2422 Specialisten op het gebied van beleidsadministratie
    - 2423 Specialisten op het gebied van personeelszaken en loopbaanontwikkeling
    - 2424 Specialisten op het gebied van personeelsopleidingen
  - 243. Specialisten op het gebied van de verkoop, marketing en public relations
    - 2431 Specialisten op het gebied van reclame en marketing
    - 2432 Specialisten op het gebied van public relations
    - 2433 Technisch verkopers en artsenbezoekers (m.u.v. ICT)
    - 2434 Verkopers informatie- en communicatietechnologie
- 25. Specialisten op het gebied van informatie- en communicatietechnologie
  - 251. Software- en applicatieontwikkelaars en -analisten
    - 2511 Systeemanalisten
    - 2512 Softwareontwikkelaars
    - 2513 Web- en multimediaontwikkelaars
    - 2514 Applicatieprogrammeurs
    - 2519 Software- en applicatieontwikkelaars en -analisten, niet elders geclassificeerd
  - 252. Databank- en netwerkspecialisten
    - 2521 Ontwerpers en beheerders van databanken
    - 2522 Systeembeheerders
    - 2523 Netwerkspecialisten
    - 2529 Databank- en netwerkspecialisten, niet elders geclassificeerd
- 26. Juristen, sociaal-wetenschappers en scheppende en uitvoerende kunstenaars
  - 261. Juristen
    - 2611 Advocaten
    - 2612 Rechters
    - 2619 Juristen, niet elders geclassificeerd
  - 262. Bibliotheacarissen, archivarissen en conservatoren
    - 2621 Archivarissen en conservatoren
    - 2622 Bibliotheacarissen e.d.
  - 263. Sociaal-wetenschappers, theologen en bedienaars van de eredienst
    - 2631 Economen
    - 2632 Sociologen, antropologen e.d.
    - 2633 Filosofen, historici en politicologen
    - 2634 Psychologen
    - 2635 Maatschappelijk werkers en counselors
    - 2636 Theologen en bedienaars van de eredienst

- 264. Auteurs, journalisten en taalkundigen
  - 2641 Auteurs e.d.
  - 2642 Journalisten
  - 2643 Vertalers, tolken en andere taalkundigen
- 265. Scheppende en uitvoerende kunstenaars
  - 2651 Beeldend kunstenaars
  - 2652 Musici, zangers en componisten
  - 2653 Dansers en choreografen
  - 2654 Regisseurs en producenten voor film en theater e.d.
  - 2655 Acteurs
  - 2656 Omroepers voor radio, televisie en andere media
  - 2659 Scheppende en uitvoerende kunstenaars, niet elders geclassificeerd

### 3. Technici en vakspecialisten

- 31. Vakspecialisten op het gebied van wetenschap en techniek
  - 311. Technici op het gebied van de natuurkunde en ingenieurswetenschappen
    - 3111 Technici op chemisch en natuurkundig gebied
    - 3112 Technici op het gebied van weg- en waterbouw
    - 3113 Technici op het gebied van de elektrotechniek
    - 3114 Technici op het gebied van de elektronicatechniek
    - 3115 Technici op het gebied van de werktuigbouwkunde
    - 3116 Technici op het gebied van de chemische techniek
    - 3117 Mijntechnici en technici op metallurgisch gebied
    - 3118 Technisch tekenaars
    - 3119 Technici op het gebied van natuurkunde en ingenieurswetenschappen, niet elders geclassificeerd
  - 312. Toezichthoudend personeel in de mijnbouw, de industrie en de bouwnijverheid
    - 3121 Toezichthoudend personeel in de mijnbouw
    - 3122 Toezichthoudend personeel in de industrie
    - 3123 Toezichthoudend personeel in de bouwnijverheid
  - 313. Technici op het gebied van procesbeheer
    - 3131 Bedieningspersoneel elektriciteitscentrales
    - 3132 Bedieningspersoneel verbrandingsovens en waterzuiveringsinstallaties
    - 3133 Bedieningspersoneel chemische installaties
    - 3134 Bedieningspersoneel aardolie- en aardgasraffinerijen
    - 3135 Procesbeheerders metaalproductie
    - 3139 Technici op het gebied van procesbeheer, niet elders geclassificeerd
  - 314. Technici en vakspecialisten op het gebied van de biowetenschappen
    - 3141 Technici op het gebied van de biowetenschappen (m.u.v. medisch)
    - 3142 Landbouwtechnici
    - 3143 Bosbouwtechnici

- 315. Bestuurders en technici voor schepen en luchtvaartuigen
  - 3151 Scheepswerktuigkundigen
  - 3152 Dekofficieren en loodsen
  - 3153 Piloten e.d.
  - 3154 Luchtverkeersleiders
  - 3155 Elektrotechnicus luchtvaartveiligheid
- 32. Vakspecialisten op het gebied van de gezondheidszorg
  - 321. Technici op medisch en farmaceutisch gebied
    - 3211 Technici voor medische apparatuur
    - 3212 Laboratoriumtechnici (geneeskunde en pathologie)
    - 3213 Farmaceutisch technici en apothekersassistenten
    - 3214 Prothese- en tandtechnici
  - 322. Verpleegkundigen en assistent-verloskundigen
    - 3221 Verpleegkundigen met middelbare opleiding
    - 3222 Assistent-verloskundigen
  - 323. Vakspecialisten op het gebied van de traditionele en de alternatieve geneeskunde
    - 3230 Vakspecialisten op het gebied van de traditionele en de alternatieve geneeskunde
  - 324. Veterinair technici en dierenartsassistenten
    - 3240 Veterinair technici en dierenartsassistenten
  - 325. Andere vakspecialisten op het gebied van de gezondheidszorg
    - 3251 Tandartsassistenten en mondhygiënist
    - 3252 Technici op het gebied van medische dossiers en gezondheidsvoorlichting
    - 3253 Vakspecialisten basisgezondheidszorg
    - 3254 Opticiens
    - 3255 Technici en assistenten op het gebied van de fysiotherapie
    - 3256 Medisch assistenten
    - 3257 Milieu-inspecteurs, inspecteurs arbeidshygiëne e.d.
    - 3258 Ambulancepersoneel
    - 3259 Vakspecialisten op het gebied van de gezondheidszorg, niet elders geclassificeerd
- 33. Vakspecialisten op het gebied van bedrijfsbeheer en administratie
  - 331. Vakspecialisten op financieel en wiskundig gebied
    - 3311 Effecten- en valutahandelaren en -makelaars
    - 3312 Medewerkers kredieten en leningen
    - 3313 Vakspecialisten boekhouding
    - 3314 Vakspecialisten op statistisch en wiskundig gebied e.d.
    - 3315 Taxateurs en schadebeoordelaars
  - 332. In- en verkopers en makelaars
    - 3321 Verzekeringsagenten
    - 3322 Vertegenwoordigers
    - 3323 Inkopers
    - 3324 Commissionairs

- 333. Zakelijke dienstverleners
  - 3331 Inklaringsagenten en expediteurs
  - 3332 Organisatoren van conferenties en evenementen
  - 3333 Arbeidsbemiddelaars en uitzendbureaumedewerkers
  - 3334 Onroerendgoedmakelaars en beheerders van onroerend goed
  - 3339 Zakelijke dienstverleners, niet elders geclassificeerd
- 334. Administratief secretarissen en gespecialiseerde secretarissen
  - 3341 Kantoorchefs
  - 3342 Juridische secretarissen
  - 3343 Administratief secretarissen en uitvoerende secretarissen
  - 3344 Medische secretarissen
- 335. Vakspecialisten bij de overheid
  - 3351 Douane-inspecteurs en grensbewakers
  - 3352 Ambtenaren: belastingen en accijnzen
  - 3353 Ambtenaren: sociale dienst
  - 3354 Ambtenaren: vergunningen
  - 3355 Inspecteurs van politie en rechercheurs
  - 3359 Vakspecialisten bij de overheid, niet elders geclassificeerd
- 34. Vakspecialisten op juridisch, maatschappelijk en cultureel gebied
  - 341. Vakspecialisten op juridisch, maatschappelijk en religieus gebied
    - 3411 Vakspecialisten op juridisch gebied e.d.
    - 3412 Vakspecialisten op het gebied van maatschappelijk werk
    - 3413 Lagere functies op religieus gebied
  - 342. Vakspecialisten op het gebied van sport en fitness
    - 3421 Atleten en andere sportbeoefenaren
    - 3422 Trainers, oefenmeesters en sportfunctionarissen
    - 3423 Fitnessinstructeurs en leiders van recreatieprogramma's
  - 343. Vakspecialisten op artistiek, cultureel en culinair gebied
    - 3431 Fotografen
    - 3432 Interieurontwerpers en decorateurs
    - 3433 Technici in galerieën, musea en bibliotheken
    - 3434 Chef-koks
    - 3435 Andere vakspecialisten op artistiek en cultureel gebied
- 35. Technici op het gebied van informatie en communicatie
  - 351. Technici voor de werking van informatie- en communicatietechnologie en voor gebruikersondersteuning
    - 3511 Technici voor de werking van informatie- en communicatietechnologie
    - 3512 Technici voor informatie- en communicatietechnologie: gebruikersondersteuning
    - 3513 Netwerk- en systeemtechnici
    - 3514 Webtechnici



- 352. Telecommunicatie-, radio- en televisietechnici
  - 3521 Radio- en televisietechnici en audiovisueel technici
  - 3522 Telecommunicatietechnici

#### 4. Administratief personeel

- 41. Administratieve medewerkers
  - 411. Administratieve medewerkers, algemeen
    - 4110 Administratieve medewerkers, algemeen
  - 412. Secretariaatsmedewerkers, algemeen
    - 4120 Secretariaatsmedewerkers, algemeen
  - 413. Toetsenbordwerkers
    - 4131 Typisten en bedieningspersoneel tekstverwerkers
    - 4132 Gegevensinvoerders
- 42. Klanten bedienend personeel
  - 421. Kasbedienden, incasseerders e.d.
    - 4211 Kasbedienden e.d.
    - 4212 Bookmakers, croupiers e.d.
    - 4213 Lommerdhouders en geldschietters
    - 4214 Incasseerders e.d.
  - 422. Klantenvoorlichters
    - 4221 Reisconsulenten en reisbureau-medewerkers
    - 4222 Callcentermedewerkers, inkomende berichten
    - 4223 Telefonisten
    - 4224 Hotelreceptionisten
    - 4225 Informatieverstrekkers
    - 4226 Receptionisten, algemeen
    - 4227 Interviewers voor enquêtes en marktonderzoek
    - 4229 Klantenvoorlichters, niet elders geclassificeerd
- 43. Boekhoudkundige medewerkers en voorraadbeheerders
  - 431. Boekhoudkundige medewerkers e.d.
    - 4311 Boekhoudkundige medewerkers
    - 4312 Administratief personeel statistiek, financiën en verzekeringen
    - 4313 Loonadministrateurs
  - 432. Voorraadbeheerders en medewerkers logistiek
    - 4321 Administratief magazijnpersoneel
    - 4322 Administratief productiepersoneel
    - 4323 Administratief transportpersoneel
- 44. Ander administratief personeel
  - 441. Ander administratief personeel
    - 4411 Bibliotheekmedewerkers
    - 4412 Postboden en postsorteerders
    - 4413 Codeurs, correctoren e.d.
    - 4414 Openbare schrijvers e.d.

- 4415 Archiverings- en kopieermedewerkers
- 4416 Medewerkers personeelsafdeling
- 4419 Administratief personeel, niet elders geclassificeerd

## 5. Dienstverlenend personeel en verkopers

### 51. Verleners persoonlijke diensten

#### 511. Reisbegeleiders, conducteurs, reisleiders en gidsen

- 5111 Reisbegeleiders en stewards
- 5112 Conducteurs
- 5113 Reisleiders en gidsen

#### 512. Koks

- 5120 Koks

#### 513. Kelners en barpersoneel

- 5131 Kelners
- 5132 Barpersoneel

#### 514. Kappers, schoonheidsspecialisten e.d.

- 5141 Kappers
- 5142 Schoonheidsspecialisten e.d.

#### 515. Toezichhouders huishoudelijk personeel, conciërges

- 5151 Toezichhouders huishoudelijk en reinigingspersoneel in kantoren, hotels e.d.
- 5152 Huishoud(st)ers in privéhuishoudens
- 5153 Conciërges

#### 516. Andere verleners van persoonlijke diensten

- 5161 Astrologen, waarzeggers e.d.
- 5162 Gezelschapspersonen en persoonlijke bedienden
- 5163 Uitvaartmedewerkers en balsemers
- 5164 Dierenverzorgers
- 5165 Rijinstructeurs
- 5169 Verleners van persoonlijke diensten, niet elders geclassificeerd

### 52. Verkopers

#### 521. Straat- en markthandelaars

- 5211 Verkopers in kramen en op markten
- 5212 Straathandelaars met voedsel

#### 522. Verkopers in winkels

- 5221 Winkeliers
- 5222 Toezichhoudend personeel in winkels
- 5223 Verkoopmedewerkers

#### 523. Kassabedienden en kaartverkopers

- 5230 Kassabedienden en kaartverkopers

#### 524. Andere verkopers

- 5241 Mannequins en modellen
- 5242 Demonstrateurs
- 5243 Colporteurs
- 5244 Televerkopers

- 5245 Pompbedienden
- 5246 Verkopers in fastfoodrestaurants en snackbars
- 5249 Verkopers, niet elders geclassificeerd

### 53. Verzorgend personeel

- 531. Kinderverzorgers en onderwijsassistenten
  - 5311 Kinderverzorgers
  - 5312 Onderwijsassistenten
- 532. Verzorgend personeel in de gezondheidszorg
  - 5321 Ziekenverzorgers
  - 5322 Thuishulpwerkers
  - 5329 Verzorgend personeel in de gezondheidszorg, niet elders geclassificeerd

### 54. Veiligheidswerkers

- 541. Veiligheidswerkers
  - 5411 Brandweerlieden
  - 5412 Politiepersoneel
  - 5413 Gevangenbewaarders
  - 5414 Beveiligingspersoneel
  - 5419 Veiligheidswerkers, niet elders geclassificeerd

## 6. Geschoolde landbouwers, bosbouwers en vissers

### 61. Voor de markt producerende geschoolde landbouwers

- 611. Tuinders en akkerbouwers
  - 6111 Akkerbouwers en groentetelers
  - 6112 Fruittelers
  - 6113 Tuinders en kwekers
  - 6114 Telers van diverse gewassen
- 612. Veetelers
  - 6121 Melkveehouders en andere rundveehouders
  - 6122 Pluimveehouders
  - 6123 Bijenhouders en zijderupstellers
  - 6129 Veetelers, niet elders geclassificeerd
- 613. Producenten met een gemengd bedrijf
  - 6130 Producenten met een gemengd bedrijf

### 62. Voor de markt producerende geschoolde bosbouwers, vissers en jagers

- 621. Bosbouwers e.d.
  - 6210 Bosbouwers e.d.
- 622. Vissers, jagers en vallenzetters
  - 6221 Viskwekers
  - 6222 Vissers, binnen- en kustwateren
  - 6223 Vissers, volle zee
  - 6224 Jagers en vallenzetters

- 63. Landbouwers, veetelers, vissers, jagers en verzamelaars, voor zelfvoorziening
  - 631. Landbouwers, voor zelfvoorziening
    - 6310 Landbouwers, voor zelfvoorziening
  - 632. Veetelers, voor zelfvoorziening
    - 6320 Veetelers, voor zelfvoorziening
  - 633. Producenten met een gemengd bedrijf, voor zelfvoorziening
    - 6330 Producenten met een gemengd bedrijf, voor zelfvoorziening
  - 634. Vissers, jagers, vallenzetters en verzamelaars, voor zelfvoorziening
    - 6340 Vissers, jagers, vallenzetters en verzamelaars, voor zelfvoorziening

## 7. Ambachtslieden

- 71. Bouwarbeiders, m.u.v. elektriciens
  - 711. Bouwarbeiders ruwbouw
    - 7111 Allround bouwvakkers, kleine bouwaannemers
    - 7112 Metselaars e.d.
    - 7113 Steenhouwers, steenslijters en steensnijders
    - 7114 Betonwerkers, betonafwerkers e.d.
    - 7115 Timmerlieden
    - 7119 Bouwarbeiders ruwbouw, niet elders geclassificeerd
  - 712. Bouwarbeiders afbouw
    - 7121 Dakdekkers
    - 7122 Vloerleggers en tegelzetters
    - 7123 Stukadoors
    - 7124 Isoleerders
    - 7125 Glaszetters
    - 7126 Loodgieters
    - 7127 Installateurs van toestellen voor klimaatregeling en koeltechniek
  - 713. Schilders, schoonmakers bouwwerken e.d.
    - 7131 Schilders e.d.
    - 7132 Verf- en lakspuiters
    - 7133 Schoonmakers bouwwerken
- 72. Metaalarbeiders, machinemonteurs e.d.
  - 721. Plaat- en constructiewerkers, metaalgieters en lassers e.d.
    - 7211 Metaalgieters en kernmakers
    - 7212 Lassers en snijders
    - 7213 Plaatwerkers
    - 7214 Constructiewerkers
    - 7215 Kraanmonteurs en kabellassers
  - 722. Smeden, gereedschapmakers e.d.
    - 7221 Smeden, voorslaggers en smeedperswerkers
    - 7222 Gereedschapmakers e.d.
    - 7223 Instellers en bedieningspersoneel gereedschapswerktuigen
    - 7224 Metaalpolijsters, gereedschapslippers e.d.

- 723. Machinemonteurs, montage en reparatie
  - 7231 Automonteurs
  - 7232 Vliegtuigmonteurs
  - 7233 Monteurs industriële en landbouwmachines
  - 7234 Rijwielmonteurs e.d.
- 73. Ambachtslieden en drukkerijmedewerkers
  - 731. Ambachtslieden
    - 7311 Vervaardigers en reparateurs van precisie-instrumenten
    - 7312 Vervaardigers en stemmers van muziekinstrumenten
    - 7313 Juweliers en bewerkers van edele metalen
    - 7314 Pottenbakkers e.d.
    - 7315 Glasblazers, -sniijders, -slijpers en -polijsters
    - 7316 Letterschilders, decoratieschilders, graveurs en etsers
    - 7317 Ambachtslieden werkend met hout, vlechtwerk e.d.
    - 7318 Ambachtslieden werkend met textiel, leder e.d.
    - 7319 Ambachtslieden, niet elders geclassificeerd
  - 732. Drukkerijmedewerkers
    - 7321 Prepresstechnici
    - 7322 Drukkers
    - 7323 Afwerkers van drukwerk en boekbinders
- 74. Elektriciens en elektronicamonteurs
  - 741. Installateurs en reparateurs van elektrische apparatuur
    - 7411 Bouwelektriciens e.d.
    - 7412 Installateurs van elektrische apparatuur
    - 7413 Installateurs en reparateurs van elektriciteitsleidingen
  - 742. Installateurs en reparateurs van elektronische en telecommunicatieapparatuur
    - 7421 Installateurs en onderhoudsmonteurs op het gebied van de elektronica
    - 7422 Installateurs en onderhoudsmonteurs op het gebied van de informatie- en communicatietechnologie
- 75. Voedselverwerkende beroepen, houtwerkers, kleermakers en andere ambachtslieden
  - 751. Voedselverwerkende beroepen e.d.
    - 7511 Slagers, vishandelaren e.d.
    - 7512 Bakkers en banketbakkers
    - 7513 Zuivelbereiders
    - 7514 Bereiders van groente- en fruitconserven
    - 7515 Proevers en klasseerders van voedingsmiddelen en dranken
    - 7516 Tabaksbereiders en vervaardigers van tabaksproducten
  - 752. Houtbehandelaars, meubelmakers e.d.
    - 7521 Houtbehandelaars
    - 7522 Meubelmakers e.d.
    - 7523 Instellers en bedieningspersoneel houtbewerkingsmachines

- 753. Kleermakers, stoffeerders, schoenmakers e.d.
  - 7531 Kleermakers, bontwerkers en hoedenmakers
  - 7532 Patroonmakers en snijders voor kleding e.d.
  - 7533 Naaisters, borduursters e.d.
  - 7534 Stoffeerders e.d.
  - 7535 Pelsbereiders en leerlooiers
  - 7536 Schoenmakers e.d.
- 754. Andere ambachtslieden e.d.
  - 7541 Duikers
  - 7542 Schietmeesters en schiethouwers
  - 7543 Klasseerders en testers (m.u.v. voedingsmiddelen en dranken)
  - 7544 Ontsmetters en bestrijders van onkruid en ongedierte
  - 7549 Ambachtslieden, niet elders geclassificeerd

## 8. Bedieningspersoneel van machines en installaties, assembleurs

- 81. Bedieningspersoneel van stationaire machines en installaties
  - 811. Bedieningspersoneel van mijninstallaties en installaties voor de verwerking van mineralen
    - 8111 Mijnwerkers en arbeiders in steengroeven
    - 8112 Bedieningspersoneel van installaties voor de verwerking van mineralen en gesteente
    - 8113 Boorders van bronnen e.d.
    - 8114 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van cement, stenen en andere minerale producten.
  - 812. Bedieningspersoneel van metaalbewerkings- en metaalverwerkingsinstallaties en van installaties voor de oppervlaktebehandeling van metalen
    - 8121 Bedieningspersoneel van metaalbewerkings- en metaalverwerkingsinstallaties
    - 8122 Bedieningspersoneel van installaties voor het bekleden of voor andere oppervlaktebehandelingen van metalen
  - 813. Bedieningspersoneel van machines en installaties voor de vervaardiging van chemische en fotografische producten
    - 8131 Bedieningspersoneel van machines en installaties voor de chemische industrie
    - 8132 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van fotografische producten
  - 814. Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van rubber, kunststof of papier
    - 8141 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van rubber
    - 8142 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van kunststof
    - 8143 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van papier
  - 815. Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van textiel, bont en leer
    - 8151 Bedieningspersoneel van machines voor het bereiden van spinvezels, het spinnen en het opwinden
    - 8152 Bedieningspersoneel van weefgetouwen en breimachines
    - 8153 Bedieningspersoneel van naaimachines
    - 8154 Bedieningspersoneel van machines voor het bleken, het verven en het reinigen van weefsels
    - 8155 Bedieningspersoneel van machines voor het bereiden van bont en leer
    - 8156 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van schoeisel e.d.
    - 8157 Bedieningspersoneel van wasmachines
    - 8159 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van textiel, bont en leer, niet elders geclassificeerd
  - 816. Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van voedingsmiddelen e.d.
    - 8160 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van voedingsmiddelen e.d.

- 817. Bedieningspersoneel van installaties voor de houtbewerking en de vervaardiging van papier
  - 8171 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van papierpulp en papier
  - 8172 Bedieningspersoneel van installaties voor de houtbewerking
- 818. Bedieningspersoneel van andere stationaire machines en installaties
  - 8181 Bedieningspersoneel van installaties voor de vervaardiging van glas en aardewerk
  - 8182 Bedieningspersoneel van stoommachines en stoomketels
  - 8183 Bedieningspersoneel van verpakkings-, bottel- en etiketteringsmachines
  - 8189 Bedieningspersoneel van stationaire machines en installaties, niet elders geclassificeerd

## 82. Assembleurs

- 821. Assembleurs
  - 8211 Assembleurs van mechanische werktuigen
  - 8212 Assembleurs van elektrische en elektronische apparatuur
  - 8219 Assembleurs, niet elders geclassificeerd

## 83. Bestuurders van voertuigen en bedieningspersoneel van mobiele installaties

- 831. Treinmachinisten e.d.
  - 8311 Treinmachinisten
  - 8312 Remmers, sein- en wisselwachters
- 832. Chauffeurs van auto's en bestelwagens en bestuurders van motorrijwielen
  - 8321 Bestuurders van motorrijwielen
  - 8322 Chauffeurs van auto's, taxi's en bestelwagens
- 833. Vrachtwagen- en buschauffeurs
  - 8331 Buschauffeurs en trambestuurders
  - 8332 Vrachtwagenchauffeurs
- 834. Bedieningspersoneel van mobiele installaties
  - 8341 Bedieningspersoneel van mobiele land- en bosbouwmachines
  - 8342 Bedieningspersoneel van grondverzetmachines e.d.
  - 8343 Kraandrijvers en bedieningspersoneel van takels e.d.
  - 8344 Heftruckbestuurders
- 835. Dekpersoneel op schepen e.d.
  - 8350 Dekpersoneel op schepen e.d.

## 9. Elementaire beroepen

- 91. Huishoudelijke hulpen en schoonmakers
  - 911. Huishoudelijke hulpen en schoonmakers in huishoudens, hotels en kantoren
    - 9111 Huishoudelijke hulpen en schoonmakers in huishoudens
    - 9112 Schoonmakers in hotels, kantoren e.d.
  - 912. Autowassers, glazenwassers, wasserijpersoneel en andere handwassers
    - 9121 Personeel voor het wassen en strijken met de hand
    - 9122 Autowassers
    - 9123 Glazenwassers
    - 9129 Andere schoonmakers

- 92. Ongeschoolde arbeiders in de land- en bosbouw en de visserij
  - 921. Ongeschoolde arbeiders in de land- en bosbouw en de visserij
    - 9211 Ongeschoolde arbeiders in de akkerbouw
    - 9212 Ongeschoolde arbeiders in de veeteelt
    - 9213 Ongeschoolde arbeiders op gemengde bedrijven
    - 9214 Ongeschoolde arbeiders in de tuinbouw
    - 9215 Ongeschoolde arbeiders in de bosbouw
    - 9216 Ongeschoolde arbeiders in de visserij en de visteelt
- 93. Ongeschoolde arbeiders in de mijnbouw, de bouwnijverheid, de industrie en het vervoer
  - 931. Ongeschoolde arbeiders in de mijnbouw en de bouwnijverheid
    - 9311 Ongeschoolde arbeiders in de mijnbouw en in steengroeven
    - 9312 Ongeschoolde arbeiders in de weg- en waterbouw
    - 9313 Ongeschoolde arbeiders in de burgerlijke en utiliteitsbouw
  - 932. Ongeschoolde arbeiders in de industrie
    - 9321 Inpakkers
    - 9329 Ongeschoolde arbeiders in de industrie, niet elders geclassificeerd
  - 933. Ongeschoolde arbeiders op het gebied van vervoer en opslag
    - 9331 Bestuurders van (bak)fietsen en handkarren
    - 9332 Bestuurders van door dieren getrokken voertuigen en machines
    - 9333 Laders en lossers
    - 9334 Schappenvullers
- 94. Assistenten bij de bereiding van levensmiddelen
  - 941. Assistenten bij de bereiding van levensmiddelen
    - 9411 Bereiders van fastfood
    - 9412 Keukenhulpen
- 95. Straatverkopers en op straat uitgeoefende dienstverlenende beroepen
  - 951. Op straat uitgeoefende dienstverlenende beroepen
    - 9510 Op straat uitgeoefende dienstverlenende beroepen
  - 952. Straatverkopers (m.u.v. voedsel)
    - 9520 Straatverkopers (m.u.v. voedsel)
- 96. Vuilnisophalers en -verwerkers en andere elementaire beroepen
  - 961. Vuilnisophalers en -verwerkers
    - 9611 Vuilnisophalers en ophalers van afval voor recycling
    - 9612 Vuilnissorteerders
    - 9613 Straatvegers e.d.
  - 962. Andere elementaire beroepen
    - 9621 Boden, kruiers en bestellers
    - 9622 Losse arbeiders
    - 9623 Meteropnemers en geldophalers verkoopautomaten
    - 9624 Waterdragers en brandhoutverzamelaars
    - 9629 Elementaire beroepen, niet elders geclassificeerd



**0. Beroepen bij de strijdkrachten**

## 01. Officieren

## 011. Officieren

0110 Officieren

## 02. Onderofficieren

## 021. Onderofficieren

0210 Onderofficieren

## 03. Andere rangen

## 031. Andere rangen

0310 Andere rangen

---