

**Beroepenindeling ROA-CBS 2014
(BRC 2014)
Editie 2025**

**Research Centre for Education and the Labour Market (ROA)
Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS)**

Maastricht, Den Haag/Heerlen, April 2026

Inhoudsopgave

Inhoudsopgave	3
1 Inleiding	5
2 Overgang SBC 1992 op ISCO 2008	7
3 Uitgangspunten BRC 2014	10
4 BRC 2014 Editie 2025	15
4.1 Inleiding	15
4.2 Toelichting werkwijze doorvoeren wijzigingen	16
4.3 Moderniseren van omschrijvingen	16
4.4 Wijzigen van de structuur	16
4.5 Overzicht doorgevoerde wijzigingen	17
4.6 Naam	17
4.7 Codering	18
4.8 Structuur	18
4.9 Omschrijvingen	19
Verwijzingen	21
Bijlage 1 BRC2014 Editie 2025: Beroepsklasse, -segment en -groep	22
Bijlage 2 Aantal werkenden in 2025 en aandeel ISCO2008 in BRC2014 editie 2025	26

1 Inleiding

De Beroepenindeling ROA CBS 2014 (afgekort BRC 2014) die in dit document wordt toegelicht is een van de International Standard Classification of Occupations 2008 (ISCO 2008) afgeleide indeling bedoeld voor toepassing in analyses en statistieken op nationaal niveau. De BRC 2014 is tot stand gekomen na overleg tussen de organisaties ROA en CBS.¹ Aanleiding voor het overleg was het gegeven dat vanaf 2013 door het CBS het beroep van respondenten in de Enquête Beroepsbevolking (EBB) na het herontwerp van de persoonsenquêtes niet meer wordt ingedeeld volgens de Standaard Beroepenclassificatie 1992 (SBC 1992) maar alleen nog volgens de ISCO 2008. De achtergrond van deze wijziging wordt toegelicht in hoofdstuk 2.

De BRC 2014 is afgeleid van de ISCO 2008 3 en 4 digits beroepencodes. De BRC 2014 is in een aantal opzichten een verbetering ten opzichte van de ISCO 2008 voor toepassing op nationaal niveau. Ten eerste zijn de groeperingen van de BRC 2014 op een zodanige wijze samengesteld dat bij gebruik in een steekproefonderzoek als de EBB de omvang ervan voldoende groot is voor publicatie door het CBS op Statline en of om betrouwbare arbeidsmarkt analyses te kunnen uitvoeren door het ROA en andere gebruikers van de EBB.² Ten tweede is in de BRC 2014 de herkenbaarheid van de groeperingen verbeterd door aanpassingen in de naamgeving van de beroepen. In hoofdstuk 3 wordt hier nader op ingegaan.

Het ROA heeft vanaf 2014 de BRC 2014 gebruikt binnen het Project Onderwijs-Arbeidsmarkt (POA) voor het opstellen van de arbeidsmarktprognoses naar beroep en de rapportage hierover, en de actuele arbeidsmarktinformatie in de ArbeidsmarktInformatieSysteem (AIS).³ Ook het CBS is voor nationale analyses en statistieken de BRC 2014 gaan gebruiken in plaats van de SBC 1992, en gebruikt de ISCO 2008 in internationaal vergelijkende onderzoeken.

De SBC 1992 die tot dan toe door het CBS werd gebruikt voor publicatie onderscheidt op het laagste niveau 1211 beroepen, 121 beroepsgroepen, 43 beroepsklassen en 5 beroepsniveaus. Een belangrijk deel van de 1211 beroepen heeft te weinig vulling om in steekproefonderzoek betrouwbaar te kunnen waarnemen. Door het CBS zijn daarom op Statline alleen de 121 beroepsgroepen van de SBC 1992 gebruikt om te publiceren over beroep. De van de SBC 1992 afgeleide ROA indeling van beroepen maakte een onderscheid tussen 127 beroepsgroepen, 43 beroepssegmenten en 11 beroepsklassen (ROA 2002). De eerste editie van de BRC 2014 maakt een onderscheid tussen 114 beroepsgroepen, 41 beroepssegmenten en 13 beroepsklassen en voldoet in termen van de detaillering van de beroepeninformatie als alternatief voor de SBC 1992. In 2025 is een revisie doorgevoerd van de BRC 2014. In de nieuwe editie 2025 is het aantal en de indeling naar beroepsklassen en -

¹ Hierbij is de input verwerkt van UWV-werkbedrijf, TNO en de Project Onderwijs-Arbeidsmarkt (POA)-begeleidingscommissie van het ROA.

² Kleine en voor de Nederlandse arbeidsmarkt minder relevante beroepsgroepen zijn samengevoegd, terwijl grote groepen van de ISCO 2008 juist zijn opgesplitst.

³ Voor de laatste publicatie, zie ROA (2013).

segmenten gelijk gebleven. De indeling naar beroepsgroepen is wel gewijzigd. Als gevolg van het doorvoeren van een aantal splitsingen en samenvoegingen is het nieuwe aantal beroepsgroepen gewijzigd in 115. In hoofdstuk 4 wordt hier nader op ingegaan.

De meest gedetailleerde informatie over beroepen (de 436 unit groups van de ISCO 2008) blijft beschikbaar in de EBB, waardoor het mogelijk is om ten behoeve van maatwerkonderzoek in meer detail in te zoomen binnen bepaalde beroepsgroepen. Vanuit deze unit groups kan ook worden geaggregeerd naar de standaard aggregaties van de ISCO 2008 waarmee de op de Nederlandse arbeidsmarkt uitgeoefende beroepen vergeleken kunnen worden met die van andere landen.

In deze notitie wordt in hoofdstuk 2 ingegaan op de achtergrond van het herontwerp van de EBB en de overgang van de SBC 1992 op de ISCO 2008. In hoofdstuk 3 worden de uitgangspunten van de BRC 2014 nader toegelicht. In hoofdstuk 4 wordt een toelichting gegeven op de revisie van de BRC 2014 die heeft geresulteerd in de nieuwe editie 2025..Bijlage 1 toont de volledige structuur van de BRC 2014 editie 2025. In bijlage 2 is de relatie tussen de ISCO 2008 en de BRC 2014 editie 2025 weergegeven, waarbij de verdeling van ISCO 2008 4 digit beroepen binnen elke BRC 2014 beroepsgroep wordt weergegeven.

2 Overgang SBC 1992 op ISCO 2008

In 2007 is binnen het CBS een project gestart om met behulp van de nieuwste inzichten en technologieën de sociale statistieken kosteneffectiever tot stand te laten komen. Om dit te bewerkstelligen is gebruik gemaakt van beschikbare informatie uit registraties en is telefonische waarneming en waarneming via internet in een volledig mixed-mode design in de EBB geïntroduceerd. Daarnaast is besloten om wettelijke outputverplichtingen voor de typeervariabelen als beroep, bedrijf en onderwijs als uitgangspunt te nemen. Reden daarvoor is dat de bestaande typeerprocessen sowieso vervangen moesten worden omdat deze niet geschikt waren voor waarneming via internet. Ook voor beroep bleek het om technische redenen niet mogelijk de huidige methode van waarnemen waarmee de SBC 1992 wordt opgeleverd te handhaven in het mixed-mode design van de EBB. Bij de inrichting van het nieuwe typeerproces is ervoor gekozen om aan te sluiten bij internationale richtlijnen en dit zo kostenefficiënt mogelijk te doen. In het nieuwe typeerproces dat is ontwikkeld voor implementatie in het mixed-mode design van de EBB, wordt daarom alleen de data op basis van de ISCO 2008 op het meest gedetailleerde niveau (4 digits) opgeleverd.

Bewerkingsmethode beroep voor herontwerp

In de situatie vóór herontwerp werd de informatie die de persoon tijdens de enquête over zijn beroep gaf omgezet in zogenaamde bewerkingscodes. Dit gebeurde deels interactief en computergestuurd tijdens het interview en deels achteraf handmatig door een beroepentypeur. Deze bewerkingscodes konden daarna worden omgezet in codes van diverse beroepenclassificaties.

Tijdens het interactieve deel werd aan een respondent gevraagd welk beroep hij/zij uitoefende. Tijdens het interview werd het antwoord vergeleken met een set van ongeveer 300.000 reeds getypeerde beroepenantwoorden en werd de tekstuele overeenkomst bepaald. Vervolgens werd aan de respondent een lijst voorlopige beroepsbenamingen voorgelegd waaruit een keuze moest worden gemaakt. Als een keuze kon worden gemaakt was daarmee ook de bewerkingscode vastgelegd. Indien er teveel suggesties waren, werd een vervolgvraag gesteld, bijvoorbeeld naar de belangrijkste werkzaamheden, om het aantal keuzemogelijkheden verder te beperken. De open antwoorden waarvoor tijdens het interview geen suggestie kon worden gevonden werden achteraf op het CBS door beroepentypeurs van een bewerkingscode voorzien.

Er werd gewerkt met een lijst van ruim 2100 bewerkingscodes. Deze bewerkingscodes waren niet gelijk aan de classificatiecodes omdat de informatie over het beroep op een gedetailleerder niveau werd vastgelegd. Van de bewerkingscodes konden daarna de classificatiecodes worden afgeleid. In de meeste gevallen kon een bewerkingscode direct worden geconverteerd naar een classificatiecode, voor een deel van de bewerkingscodes waren aanvullende variabelen noodzakelijk. Voor de omzetting van de bewerkingscodes naar de SBC 1992, de ISCO 1988 of ISCO 2008 werden de variabelen hoogst behaald opleidingsniveau, de richting van de hoogst behaalde

opleiding, het aantal personen waaraan werd leiding gegeven, de positie in de werkring of de bedrijfsactiviteit (SBI) gebruikt.

De bewerkingscodes zijn eind jaren 80 gemaakt ten behoeve van de SBC 1992 en de ISCO 1988. De ISCO 2008 is op een aantal terreinen gemoderniseerd en meer gedetailleerd dan de ISCO 1988. Ten opzichte van de SBC 1992 biedt de ISCO 2008 meer detail bijvoorbeeld op het gebied van ICT of gezondheidszorg. In die gebieden zijn de bewerkingscodes soms onvoldoende gedetailleerd waardoor niet altijd mogelijk is alle ISCO 2008 codes op het meest gedetailleerd niveau (4 digits) te kunnen afleiden.

Bewerkingsmethode beroep na herontwerp

In de situatie na herontwerp is de bewerkingsmethode voor beroep in zijn geheel herzien. Er is een nieuwe beroepenindex gemaakt die doorzocht wordt op tekstuele overeenkomst met de open antwoorden van respondenten op de vragen naar het beroep en de belangrijkste werkzaamheden. Met deze nieuwe zoeklijst kunnen de meest voorkomende antwoorden zoveel mogelijk automatisch (achteraf) worden getypeerd en is het rendement van de automatische typering sterk verbeterd.

Het nieuwe verwerkingsproces is opgeknipt in 4 stappen die alle achteraf worden uitgevoerd (back-office coding): In stap 1 wordt het antwoord op de vraag naar beroep automatisch getypeerd op grond van overeenkomst met de zoekindex. In stap 2 wordt voor het resterende deel het antwoord op de vraag naar de belangrijkste werkzaamheden toegevoegd. Zo kan het antwoord 'monteur' in stap 1 niet automatisch getypeerd worden, maar na toevoeging van bijvoorbeeld 'wasmachines repareren' wel. In de derde stap wordt voor een deel van de antwoorden de SBI en het soort leidinggevende taken als aanvullende variabelen gebruikt. Het deel dat na deze 3 stappen nog resteert wordt in de 4^e stap handmatig getypeerd door een typeur.

Beschikbare data over beroep voor en na herontwerp.

De data over beroep die in de EBB voor het herontwerp (1996-2012) voor gebruikers beschikbaar is betreffen de 2100 bewerkingscodes, en de daarvan afgeleide codes van de SBC 1992, de ISCO 1988 en de ISCO 2008. De BRC 2014 die is afgeleid van de ISCO 2008 is ook voor die jaren beschikbaar. Van de ISCO 2008 zijn in de jaren 1996-2012 niet alle codes op het meest gedetailleerde niveau beschikbaar, bijvoorbeeld op het gebied van beroepen in de ICT.

Na herontwerp (2013 en verder) is in de EBB over beroep alleen nog de ISCO 2008 en de daarvan afgeleide BRC 2014 beschikbaar. Verslagjaar 2013 is het eerste jaar waarin de ISCO 2008 volledig is waargenomen volgens het nieuwe ontwerp⁴. In 2012 is de ISCO 2008 deels bepaald op basis van de methode voor herontwerp en deels op

⁴ Met uitzondering van 1 van de 5 panels dat in de laatste peiling in het eerste kwartaal nog via het oude design is bevraagd.

basis van de nieuwe methode⁵. In de jaren 2011 en daarvoor is alleen de methode vóór herontwerp gebruikt.

Omdat de methodes waarmee de ISCO 2008 voor en na herontwerp is waargenomen van elkaar verschillen, zal dit ook tot uiting komen in de data die voor en na herontwerp over beroep wordt opgeleverd. Dit heeft tot gevolg dat de verdeling van de beroepsbevolking over de categorieën van de ISCO 2008 voor en na herontwerp niet exact gelijk zijn.

Documentatie voor gebruikers

Om de overgang van de SBC 1992 op de ISCO 2008 voor gebruikers van de beroepenclassificatie te vergemakkelijken stelt het CBS 2 schakelschema's ter beschikking. Een gedetailleerd schema waarmee per code van de SBC 1992 of ISCO 2008 is aangegeven welke ISCO 2008 of SBC 1992 code van toepassing zou kunnen zijn. Daarnaast is een globaal schakelschema gemaakt waarin per SBC 1992 code, zoals waargenomen bij de Enquête Beroepsbevolking 2008-2010, de meest voorkomende ISCO 2008 code is weergegeven. Van belang hierbij is dat er geen een-op-een koppeling is tussen SBC 1992 en ISCO 2008.

Het CBS voorziet niet in een vertaling van de methodologische verantwoording van de ISCO 2008 die door de ILO is opgesteld (ILO 2012), wel voorziet het CBS in een lijst beroepenbenamingen die dient als toelichting van wat er volgens de definities van de ISCO 2008 tot een unit group behoort. Hierbij is de beroepenindex van de ILO als uitgangspunt genomen. In de lijst zijn per unit group beroepenbenamingen opgenomen uitgaande van het verwerkingsproces zoals dat vanaf verslagjaar 2012 in de EBB in productie is gegaan.

De hierboven genoemde documentatie is beschikbaar op de website van het CBS onder methoden/classificaties.

⁵ In laatste kwartaal van 2012 is 1 van de 5 panels in de eerste peiling via het nieuwe design bevraagd. Tevens zijn in twee kwartalen in het zogenaamde dubbeldraaitraject verschillende panels waargenomen via het oude en het nieuwe design.

3 Uitgangspunten BRC 2014

De ISCO 2008 indeling van beroepen classificeert beroepen volgens de belangrijkste taken en activiteiten (ILO 2012). De indeling onderscheidt 10 zogenaamde major groups (1 digit ISCO), 43 sub-major groups (2 digits ISCO), 130 minor groups (3 digits ISCO) en 436 unit groups (4 digits ISCO).

In de BRC 2014 worden de ISCO 2008 minor groups (3 digits) gehanteerd als uitgangspunt voor het definiëren van beroepsgroepen.⁶ Echter, bij de nieuwe indeling wordt op een aantal punten afgeweken van dit uitgangspunt:

- 1) indien bepaalde minor groups te klein zijn om deze op een statistische betrouwbare manier te kunnen onderscheiden,
- 2) indien bepaalde minor groups groot genoeg zijn om daarbinnen onderscheid in aan te brengen die voor de arbeidsmarkt relevant is,
- 3) indien bepaalde unit groups uit verschillende minor groups veel verwantschap vertonen in hun sector van activiteit en/of opleidingsachtergrond.

De term beroep wordt gehanteerd als Nederlandse vertaling van de term unit group en ook voor de detaillering daarbinnen, maar niet voor de hogere aggregatieniveaus van de BRC 2014, dit zijn de zogenaamde beroepsgroepen, beroepssegmenten en op het hoogste niveau de beroepsklassen.

Kleine minor groups

Minor groups die te klein zijn in omvang om zinvolle en betrouwbare arbeidsmarktinformatie of arbeidsmarktprognoses te kunnen opstellen worden zoveel mogelijk bijgevoegd bij andere, vergelijkbare minor groups op eenzelfde niveau. Bijvoorbeeld minor group 'Managers landbouw, bosbouw en visserij' (ISCO 131) is te klein om onderscheiden te kunnen worden als een aparte beroepsgroep en wordt samen genomen met minor group 'Managers industrie, mijnbouw, bouwnijverheid en logistiek' (ISCO 132). In beide groepen werken veel technisch geschoold personen. Deze vormen samen de beroepsgroep 'Managers productie'.

Een ander voorbeeld betreft minor group 'Kassiers, incassomedewerkers' (ISCO 421). Ook deze groep is relatief klein en wordt daarom samen genomen met minor group 'Overig administratief personeel' (ISCO 441) in de beroepsgroep 'Administratief medewerkers'. In beide gevallen zijn vooral mensen met een algemene opleiding of een opleiding met een financieel/administratief achtergrond in die beroepen werkzaam.

Kleine minor groups die bestaan uit meerdere kleine beroepen worden ook zoveel mogelijk samengevoegd met andere minor groups om te voorkomen dat het niet goed mogelijk is om aan te geven hoe de minor group is samengesteld naar de onderliggende beroepen. De grens wordt daarbij voor een jaarcijfer uit de EBB gelegd

⁶ De SBC'92 3-digit codes zijn nu het uitgangspunt voor de ROA beroepsgroepen.

op een beroepsgroepomvang van minimaal 15 duizend personen. Bij het jaarcijfer 2013 zijn er in de BRC 2014 4 beroepsgroepen waarvoor dit alsnog het geval is (zie bijlage 2). Deze beroepsgroepen bleken moeilijk te combineren met een andere beroepsgroep vanwege onderscheidende werkzaamheden (bibliothecarissen en conservatoren), beroepsniveau (politie-inspecteurs) of omdat de beroepsgroep relatief nieuwe beroepen bevat die de komende jaren mogelijk zullen toenemen in omvang (elektronisch ingenieurs of televisie-technici).

Grote minor groups

Sommige minor groups zijn zo groot dat een verdere detaillering op het niveau van de ISCO 4 digits mogelijk is. Een verder detaillering is ook relevant omdat het de mogelijkheid biedt om duidelijk voor de arbeidsmarkt herkenbare beroepen te onderscheiden. Zo bevat de minor group 'Overige vakspecialisten in de gezondheidszorg' (ISCO 325) een grote groep 'Medische praktijkassistenten' (ISCO 3256), overwegend MBO-opgeleiden met een verplegingsachtergrond. Door deze minor group te splitsen kunnen de 'Medische praktijkassistenten' (waaronder doktersassistenten) onderscheiden worden van de 'Medisch vakspecialisten'. Ook de ISCO minor group 'Overige specialisten in de gezondheidszorg' (ISCO 226) bevat betrekkelijk veel werkenden. Het omvat bovendien beroepen waarvoor het vereist opleidingsniveau uiteenloopt, zoals 'Fysiotherapeuten' (ISCO 2264) die overwegend HBO geschoold zijn en 'Tandartsen' (ISCO 2261) en 'Apothekers' (ISCO 2262), beroepen die om een WO diploma vragen. De groep 'Overige specialisten in de gezondheidszorg' is daarom gesplitst in de beroepsgroepen 'Artsen' en 'Fysiotherapeuten', waarbij unit groups 'Tandartsen' en 'Apothekers' samengevoegd worden bij de ISCO minor group 'Artsen' (ISCO 221).

Een ander voorbeeld betreft de minor groep 'Machinemonteurs, montage en reparatie' (ISCO 723). Binnen deze groep is er een grote unit group 'Automonteurs' (ISCO 7231) overwegend bestaand uit MBO'ers met een opleiding voertuigtechniek. Het beroep van 'Automonteur' is daarom onderscheiden van dat van 'Machinemonteur'.

Verwante beroepen

Verwante beroepen, vanuit het perspectief van de sector waar men werkzaam is en/of vanuit het perspectief van de opleidingsachtergrond van personen die werkzaam zijn in die beroepen, die in verschillende ISCO 2 digit codes (sub-major groups) zijn ingedeeld worden in de BRC 2014 bij elkaar genomen. Bijvoorbeeld, ISCO maakt in 2 verschillende sub-major groups onderscheid tussen 'Chef-koks' (ISCO 3434) en 'Koks' (ISCO 5120). Chef-koks en Koks worden in de BRC 2014 bij elkaar genomen omdat beide beroepsgroepen werkzaam zijn in dezelfde sector (Horeca) en overwegend dezelfde opleidingsachtergrond genieten (doorgaans een MBO Horeca opleiding). Beide worden ondergebracht bij de beroepsgroep 'Koks', dat onderdeel vormt van beroepssegment 'Medewerkers persoonlijke dienstverlening'.

Bij het onderbrengen van unit groups naar een andere minor group is er rekening gehouden met de gevolgen die dit kan hebben voor een goede waarneming van het

beroep in de tijdreeksen. Voor de jaren 1996-2012 maakt het CBS gebruik van in de EBB verzamelde bewerkingscodes voor beroepen om de ISCO 2008 beroepen te construeren. Echter in sommige gevallen kunnen de bewerkingscodes niet goed worden toegekend aan een bepaald unit of zelfs minor group, en krijgen werkenden een ISCO-code toegekend op een hoger aggregatieniveau (zogenaamde vangnetcode). In de ISCO 2008 worden 151 vangnetcodes onderscheiden waarvan er zo'n 50 zijn gebruikt. In die gevallen waar een beroep in de jaren voor het herontwerp van de EBB in een vangnetcode van een minor group valt, verdient het de voorkeur het betreffende beroep te houden binnen de minor group waar het thuishoort, dan onder te brengen in een andere minor group.

Naamgeving beroepen

De officiële door de ILO gecoördineerde vertaling van de categorieën van de ISCO 2008 is soms betrekkelijk technisch en niet zo herkenbaar omdat getracht is tot een compromis in het Nederlandse en Vlaamse taalgebruik te komen. Daardoor is de herkenbaarheid van de beroepen voor de Nederlandse arbeidsmarkt in sommige gevallen verloren gegaan. Om die reden wordt er in de BRC 2014 soms afgeweken van de in ISCO gebruikte omschrijvingen van de minor en unit groups zodat de beroepsgroepen voor de gebruikers van de BRC 2014 beter herkenbaar zijn. Bij dergelijke veranderingen in de naamgeving wordt er gebruik gemaakt van een benaming die intuïtief herkenbaarder is⁷, van de naam van de grootste unit group⁸, of een combinatie van grote unit groups binnen de minor group. Bijvoorbeeld het ISCO beroep 'Secretarieel medewerkers, algemeen' (ISCO 412) wordt aangepast in 'Secretaresses'. Een ander voorbeeld betreft 'Office managers en gespecialiseerde secretaresses' (ISCO 334) die de naam 'Directiesecretaresses' krijgt.

Ook is er in de naamgeving van de beroepsgroepen naar gestreefd de term 'overig' te voorkomen omdat deze enkel betekenis krijgt als men weet welke andere beroepen deel uitmaken van dezelfde beroepssegment of -klasse. Bijvoorbeeld het beroep 'Overige vakspecialisten in de gezondheidszorg' (ISCO 325) krijgt simpelweg de naam 'Medisch vakspecialist'.

Beroepsgroep Overig

In de BRC 2014 is een beroepsgroep 'Overig' gemaakt waarin de unit groups van de ISCO 2008 zijn ondergebracht die niet relevant zijn voor de Nederlandse arbeidsmarkt. Dit zijn bijvoorbeeld de 'traditionele dorpschouwen' (ISCO 1113) of de 'waterdragers en houtverzamelaars' (ISCO 9624). De groep 'Overig' is ook gebruikt wanneer het beroep van respondenten van de EBB onbekend is.

⁷ Dit betekent dat sommige namen van beroepen niet de volledige lading van de beroepen behelst. Bijvoorbeeld het ISCO beroep 'Medewerkers drukkerij en kunstnijverheid' (ISCO 730) wordt ook als groep gebruikt, zonder dat 'Ambachtslieden werkend met hout, vlechtwerk' (ISCO 7317) en 'Ambachtslieden werkend met textiel, leder' (ISCO 7318), overigens kleine groepen werkenden, expliciet worden genoemd.

⁸ Het beroep 'Schilders, schoonmakers bouwwerken' (ISCO 713) wordt vervangen in 'Schilders en behanger' dat het grootste beroep is binnen de unit.

Wanneer tijdens het coderen van de ISCO 2008 gebruik is gemaakt van vangnetcodes zijn deze zo veel mogelijk ondergebracht bij de best van toepassing zijnde beroepsgroep. Hierbij is indien mogelijk gebruik gemaakt van informatie over de wijze waarop tijdens het typeren (voor en na herontwerp) de bewerkingscodes of ISCO-codes worden toegekend.⁹

Als de vangnetcode niet goed in een beroepsgroep in te delen is, bijvoorbeeld bij de vangnetcode 7000 die gebruikt wordt wanneer er niets anders bekend is dan 'technisch medewerker' of 'monteur' of 'productiemedewerker' zijn deze vangnetcodes ondergebracht bij de beroepsgroep 'overig'.

Niveau-indeling

De beroepen in de BRC 2014 zijn ingedeeld naar beroepsniveau volgens de uitgangspunten van de ISCO 2008. De niveau-indeling van de ISCO 2008 is gevormd door beroepen die overeenkomen in niveau van de benodigde bekwaamheden en vaardigheden te combineren. Beroepsniveau geeft de complexiteit en omvang van taken weer die bij een beroep horen. De praktische uitwerking van het begrip vaardigheidsniveau gebeurt in de ISCO 2008 door toepassing van een of meer van de volgende criteria:

- De aard van het werk in relatie tot de karakteristieke taken bij een beroepsniveau
- Het voor een goede beroepsuitoefening benodigde onderwijsniveau
- De in een verwant beroep opgedane relevante werkervaring en/of on-the-job training.

Tijdens de bepaling de meest geëigende ISCO 2008 code van de op de Nederlandse arbeidsmarkt voorkomende beroepen volgens de definities van de ISCO 2008, bleek dat de beroepsniveaus van de ISCO 2008 niet homogeen zijn qua niveau van de voor de beroepen meest geëigende opleiding. Uitgedrukt in termen van het Nederlandse onderwijssysteem zijn in beroepsniveau 4 beroepen met wetenschappelijk en hoger niveau samengenomen, in beroepsniveau 3 beroepen met hoger en middelbaar niveau, in beroepsniveau 2 zijn beroepen met lager en middelbaar niveau en in beroepsniveau 1 beroepen met elementair en lager niveau.

De beroepsniveaus van de werkzame beroepsbevolking zijn niet rechtstreeks gerelateerd aan de beroepsklassen, -segmenten of -groepen van de BRC 2014 en worden afgeleid van de unit groups van de ISCO 2008. Van de 114 beroepsgroepen zijn er slechts 4 groepen niet homogeen qua beroepsniveau, dit zijn de 'managers z.n.d.', de 'koks', de 'militairen' en de beroepsgroep 'overig'. De relatie tussen de ISCO 2008 beroepsniveaus en de beroepsgroepen van de BRC 2014 is weergegeven in bijlage 2.

⁹ Bijvoorbeeld wanneer niets anders bekend is dan 'chauffeur' werd in het oude design tijdens handmatig typeren meestal de bewerkingscode voor vrachtwagenchauffeurs (ISCO 8332) gebruikt, terwijl er in het nieuwe design de vangnetcode 8300 (Bestuurders voertuigen en bedieners mobiele installaties) wordt gebruikt. Om die reden zijn in de BRC 2014 de codes 8300, 8330 en 8332 samengevoegd.

Structuur beroepenindeling

De indeling van de ISCO beroepen in beroepsgroepen, -segmenten en -klassen volgens de uitgangspunten van de BRC 2014 levert 114 beroepsgroepen, 41 beroepssegmenten en 13 beroepsklassen op. Deze worden samengevat in Bijlage 1. Hierbij is gekozen voor een hiërarchische structuur en codering, waarbij de beroepsgroepen genest zijn in de beroepssegmenten en de beroepssegmenten genest zijn in de beroepsklassen. In bijlage 2 is de exacte koppeling tussen de ISCO 2008 unit groups en de categorieën van de BRC 2014 gedocumenteerd, waarbij er ook inzicht is gegeven in de omvang van de unit groups binnen de beroepsgroepen.

Vanzelfsprekend verschilt BRC 2014 in vele opzichten van de oude ROA-beroepenindeling (ROA 2002). Dit wordt inzichtelijk gemaakt in bijlagen 3a en 3b. Zo biedt BRC 2014 minder detail binnen de lerarenberoepen, maar juist meer detail binnen de economische en administratieve beroepsklasse.

4 BRC 2014 Editie 2025

4.1 Inleiding

In 2025 is door het ROA in samenwerking met het CBS een project gestart dat tot doel had de BRC 2014 te reviseren. Aanleiding hiervoor was een signaal dat begin 2024 werd gegeven vanuit de kinderopvangbranche dat ze zich niet herkenden in de omschrijving van beroepsgroep 'leidsters kinderopvang en onderwijsassistenten'. Na overleg met de diverse betrokkenen werd besloten om in het vervolg de modernere omschrijving '(pedagogisch) medewerkers kinderopvang' in plaats van 'leidsters kinderopvang' te gaan gebruiken in publicaties over beroep. Eind 2024 hebben CBS en ROA, naar aanleiding hiervan in een aantal overleggen met elkaar gesproken over de noodzaak een revisie van de BRC 2014 door te moeten voeren. Hieruit volgde een revisievoorstel waarin werd voorgesteld tijdens een revisie twee zaken verder te onderzoeken:

1. Zijn er naast de beroepsgroep 'leidsters kinderopvang' nog meer beroepsgroepen waarvan de omschrijving verouderd is, die door beroepsbeoefenaren als denigrerend kan worden ervaren, of niet goed de lading dekt? Zijn vragen over waar beroepen onder vallen, of wat er onder een beroepsgroep valt te voorkomen door een betere omschrijving?
2. Sinds de invoering van de BRC 2014 is de omvang van de beroepsgroepen behoorlijk gewijzigd. In sommige gevallen leidde dat bij gebruikers van data naar vragen om meer detail. Is de samenstelling van de beroepsgroepen nog wel optimaal, en zijn de analysemogelijkheden verbeteren door hierin wijzigingen door te voeren?

Als voorwaarde werd gesteld dat de impact van het doorvoeren van deze wijzigingen zo klein mogelijk zou moeten blijven. De nieuwe Standaard Bedrijfsindeling 2025 (SBI 2025) zou namelijk in 2026 worden ingevoerd, en met name voor het ROA is het onwenselijk om gelijktijdig voor beroep als voor bedrijf een breuk te introduceren. Daarnaast wordt op dit moment onder aansturing van de International Labour Organisation de ISCO 2008 grootschalig gereviseerd en naar verwachting in 2028 gepubliceerd. Als gevolg daarvan zal de BRC ook weer gereviseerd moeten worden.

De wijzigingen in de structuur van de BRC zijn daarom beperkt tot het laagste aggregatieniveau van de indeling, de beroepsgroepen. Voor statistieken die op niveau van beroepssegmenten of beroepsklassen publiceren (het merendeel) zijn er dan geen gevolgen van deze wijzigingen. Verder zijn structurele wijzigingen binnen de beroepsgroepen alleen doorgevoerd als zeker is dat dit een verbetering inhoudt van de analysemogelijkheden.

In dit hoofdstuk wordt eerst ingegaan op de werkwijze die is gehanteerd voor het doorvoeren van de wijzigingen in de naamgeving van de categorieën en structuur van de indeling. Hierop volgt een overzicht van de wijzigingen die zijn doorgevoerd.

4.2 Toelichting werkwijze doorvoeren wijzigingen

De BRC 2014 is een indeling met 3 aggregatieniveaus, beroepsklassen, beroepssegmenten en beroepsgroepen. De unit groups van de ISCO 2008 vormen de basis waar de BRC 2014 van is afgeleid. Tijdens de revisie zijn er wijzigingen doorgevoerd in de omschrijving van de categorieën en in de structuur van de indeling. De uitgangspunten die hierbij zijn gehanteerd worden in deze paragraaf toegelicht.

4.3 Moderniseren van omschrijvingen

De namen van de categorieën zijn zo samengesteld dat deze de lading qua onderliggende beroepen goed dekt, en ook herkenbaar zijn bij een brede groep gebruikers van data over beroep. Dit uitgangspunt is niet gewijzigd ten opzichte van de BRC 2014.

Dekt omschrijving de lading?

De qua omvang grootste unit groups binnen een beroepsgroep zouden bij voorkeur terug moeten komen in de omschrijving van de beroepsgroep. Als de relatieve omvang van de onderliggende unit groups binnen een beroepsgroep erg verschilt ten opzichte van de jaren op basis waarvan de omschrijvingen van de BRC2014 zijn samengesteld is beoordeeld of wijziging van de omschrijving gewenst is. Er moet dan wel enige zekerheid zijn dat de verandering van de omvang structureel is.

Zijn de omschrijvingen herkenbaar?

De omschrijvingen komen bij voorkeur overeen met de vertalingen van de ISCO-unit groups die de basis vormen van de BRC2014, of de omschrijving van de vertaling van de minor group waarmee de beroepsgroep overeenkomt. Als onderbouwing van de herkenbaarheid van de omschrijvingen is gebruik gemaakt van een dataset met daarin de antwoorden van respondenten van de EBB op de vraag welk beroep ze uitoefenen. Daarnaast werden de omschrijvingen vergeleken met de omschrijvingen die door UWV-werkbedrijf worden gebruikt voor hun uitsplitsing van unit groups in zogenaamde kernberoepen (5^e laag) en referentieberoepen (6^e laag).

4.4 Wijzigen van de structuur

Een structurele wijziging van een beroepsgroep is alleen doorgevoerd als zeker was dat dit een verbetering zou inhouden van de analysemogelijkheden. Of de analysemogelijkheden verbeteren door wijziging van de structuur hangt sterk samen met het doel waarvoor de indeling wordt gebruikt. Door het ROA wordt de indeling voornamelijk gebruikt voor arbeidsmarktprognoses die nauw samenhangen met ontwikkeling in het onderwijs en bedrijfsleven. De betrouwbaarheid van de prognoses is weer sterk afhankelijk van de betrouwbaarheid van de tijdreeksen over beroep (1996-heden). Het CBS gebruikt deze indeling voornamelijk voor arbeidsmarktanalyses waarin er geen voorspellingen worden gedaan van

ontwikkelingen in de arbeidsmarkt. Fluctuaties in tijdreeksen zijn voor het CBS daarom minder problematisch dan voor het ROA.

Of een wijziging in de structuur van beroepsgroepen leidt tot een verbetering van de analysemogelijkheden kan daarom voor het ROA niet los worden gezien van het verloop van de omvang van de beroepsgroepen in de tijd. Als de tijdreeks al een of meerdere breuken bevat is het nodig om onderzoek te doen naar de samenstelling van een beroepsgroep qua onderliggende beroepen en achtergrondkenmerken van de beroepsbeoefenaren daarvan voor en na een breuk. Inzicht hierin is nodig om te komen tot een nieuwe samenstelling van de beroepsgroepen die leiden tot een verbetering van de arbeidsmarktprognoses. Dit is echter zeer arbeidsintensief, en niet haalbaar binnen de tijd die beschikbaar was tijdens het revisieproject.

Structurele wijzigingen zijn daarom alleen doorgevoerd voor die beroepsgroepen waar er geen sprake is van een of meerdere breuken in de tijdreeks van 1996-nu.

4.5 Overzicht doorgevoerde wijzigingen

De revisie heeft geleid tot een aantal wijzigingen in de BRC 2014. Tabel 1 geeft een overzicht van de doorgevoerde wijzigingen in de verschillende aggregatieniveaus van de BRC 2014. In deze paragraaf wordt ingegaan op de gewijzigde naam van de classificatie, de gehanteerde codeersystematiek, en de doorgevoerde wijzigingen van de omschrijving en samenstelling van de categorieën.

Tabel 1. Overzicht aantal categorieën in de BRC 2014 voor en na revisie, inclusief het aantal categorieën van de BRC 2014 waar er een wijziging is doorgevoerd.

	BRC 2014			BRC 2014 editie 2025	
	Categorieën per aggregatieniveau	Omschrijving gewijzigd	Samenstelling omschrijving gewijzigd	en	Categorieën per aggregatieniveau
	Aantal				
Beroepsklasse	13	0		0	13
Beroepssegment	41	6		0	41
Beroepsgroep	114	19		6	115
Unit groups	588	0		n.v.t.	588

4.6 Naam

Als nieuwe naam voor de gereviseerde BRC 2014 is gekozen voor BRC 2014 editie 2025. Een wijziging van de versieaanduiding van de classificatie had niet de voorkeur omdat de uitgangspunten van de classificatie ongewijzigd zijn gebleven en ook het aantal doorgevoerde wijzigingen in de structuur en omschrijvingen beperkt is gebleven. Bij 6 van de 114 beroepsgroepen is de structuur en omschrijving gewijzigd, en bij 6 beroepssegmenten en 19 beroepsgroepen alleen de omschrijving. De BRC

2014 heeft een editie aanduiding gekregen van het jaar 2025 waarin we de revisie is doorgevoerd en waaraan de gereviseerde BRC 2014 herkend kan worden.

4.7 Codering

De codering van de beroepsgroepen en -segmenten is alleen gewijzigd als er sprake is van een wijziging in de structuur. Er zijn dan daarvoor nieuwe codes gebruikt. Deze nieuwe codes volgen de huidige codeersystematiek waarin de code van het bovenliggende segment is aangevuld met een volgnummer. De codes van de beroepsgroepen waarvan alleen de omschrijving is gewijzigd zijn gelijk gebleven.

4.8 Structuur

Bij zes beroepsgroepen zijn er structurele wijzigingen doorgevoerd. De nieuwe beroepsgroepen hebben in de meeste gevallen ook een andere omschrijving gekregen.

- Beroepsgroep '0131 Leidsters kinderopvang en onderwijsassistenten' is gesplitst in 2 beroepsgroepen '0132 (Pedagogisch) medewerkers kinderopvang' en '0133 Onderwijsassistenten'.
- Beroepsgroepen '0751 Slagers' en '0752 Bakkers' zijn samengevoegd tot een nieuwe beroepsgroep '0756 Slagers en bakkers'.
- Beroepsgroep '0811 Software- en applicatieontwikkelaars' zijn gesplitst in 2 beroepsgroepen '0813 Systeemanalisten en ICT-adviseurs' en '0814 Software- en applicatieontwikkelaars'. De beroepsgroep 'Software- en applicatieontwikkelaars' bevat na revisie niet meer unit group '2511 Systeemanalisten en ICT-adviseurs' die is opgenomen in de nieuwe beroepsgroep 0813. Om die reden is de code van 0811 gewijzigd, ondanks dat de naam gelijk is gebleven.
- Beroepsgroep '1221 Laders, lossers en vakkenvullers' heeft een andere samenstelling qua onderliggende ISCO 2008 unit groups gekregen. Deze groep bevat niet meer unit group '9331 Fietskoeriers en fietstaxichauffeurs'. De code van deze beroepsgroep is gewijzigd in 1223 omdat de samenstelling is gewijzigd, de naam blijft gelijk.
- Beroepsgroep '1222 Vuilnisophalers en dagbladenbezorgers' heeft een andere samenstelling qua onderliggende ISCO 2008 unit groups gekregen. Deze groep heeft unit group '9331 Fietskoeriers en fietstaxichauffeurs' erbij

gekregen. De naam en code is gewijzigd naar '1224 Fietskoeriers en dagbladenbezorgers'.

4.9 Omschrijvingen

Zes beroepssegmenten van de BRC2014 hebben in de nieuwe editie 2025 een andere omschrijving gekregen, zie tabel 2.

Tabel 2. Beroepssegmenten waarvan de omschrijving is gewijzigd in de gereviseerde BRC 2014.

BRC 2014	BRC 2014 editie 2025
013-Leidsters kinderopvang en onderwijsassistenten	013-(Pedagogisch) medewerkers kinderopvang en onderwijsassistenten
032-Vertegenwoordigers en inkopers	032-Accountmanagers retail en inkopers
076-Elektriciens en electronicamonteurs	076-Elektriciens en elektromonteurs
077-Productiemachinebedieners en assemblagemedewerkers	077-Machine operators en assemblagemedewerkers
078-Hulpkrachten bouw en industrie	078-Hulpkrachten industrie en bouw
092-Hulpkrachten landbouw	092-Hulpkrachten land- en tuinbouw

Er zijn 19 beroepsgroepen waarvan alleen de naam is gewijzigd, zie tabel 3. Beroepsgroepen van de BRC 2014 die zijn gesplitst of samengevoegd hebben als gevolg daarvan ook nieuwe omschrijvingen gekregen. Deze staan beschreven in paragraaf 4.9 Structuur.

Tabel 3. Beroepsgroepen waarvan alleen de omschrijving is gewijzigd in de gereviseerde BRC 2014.

BRC 2014	BRC 2014 editie 2025
0115-Onderwijskundigen en overige docenten	0115-Onderwijsbegeleiders, onderwijskundigen en overige docenten
0321-Vertegenwoordigers en inkopers	0321-Accountmanagers retail en inkopers
0423-Directiesecretaresses	0423-Office managers en managementassistenten
0432-Secretaresses	0432-Secretarieel medewerkers
0433-Receptionisten en telefonisten	0433-Klantenservice medewerkers en receptionisten
0434-Boekhoudkundig medewerkers	0434-Financieel administratief medewerkers
0435-Transportplanners en logistiek medewerkers	0435-Werkvoorbereiders en logistiek medewerkers
0711-Biologen en natuurwetenschappers	0711-Biologen, wiskundigen en natuurwetenschappers
0714-Architecten	0714-Architecten en planologen
0735-Schilders en metaalspuiters	0735-Schilders, verf- en lakspuiters

0761-Elektriciens en elektronikamonteurs	0761-Elektriciens en elektromonteurs
0771-Productiemachinebedieners	0771-Machine operators
0781-Hulpkrachten bouw en industrie	0781-Hulpkrachten industrie en bouw
0812-Databank- en netwerkspecialisten	0812-Systeembeheerders en netwerkspecialisten
0822-Radio- en televisietechnici	0822-Beeld- en geluidstechnici
0921-Hulpkrachten landbouw	0921-Hulpkrachten land- en tuinbouw
1034-Medisch praktijkassistenten	1034-Dokters- en tandartsassistenten
1035-Medisch vakspecialisten	1035-Inspecteurs veiligheid, gezondheid en medische vakspecialisten
1113-Kelners en barpersoneel	1113-Medewerkers bediening horeca en barpersoneel

De nieuwe omschrijvingen zijn indien gewenst ook te gebruiken voor tabellen met data volgens de huidige BRC 2014. De groepen waarvan de codes in de nieuwe editie gelijk zijn aan de gereviseerde BRC 2014 zijn qua samenstelling van de onderliggende groepen gelijk¹⁰.

¹⁰ Beroepsgroep '0131 Leidsters kinderopvang en onderwijsassistenten' wordt gesplitst in 2 beroepsgroepen '0132 (Pedagogisch) medewerkers kinderopvang' en '0133 Onderwijsassistenten'. In de gereviseerde BRC bestaat beroepsgroep 0131 dus niet meer. Als gemoderniseerde alternatieve omschrijving van beroepsgroep 0131 in de BRC2014 kan de omschrijving van de nieuwe beroepsgroep '0132 (Pedagogisch) medewerkers kinderopvang' worden gebruikt.

Verwijzingen

ILO (2012). International standard classification of occupations. Structure, group definitions and correspondence tables. Geneva: ILO.

ROA (2002). ROA-classificatiegids 2002. Maastricht: ROA-R-2002/3.

ROA (2013). De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 2018. Maastricht: ROA-R-2013/11.

CBS Standaard beroepenclassificatie 1992; verbeterde editie 2001 (internet)

Bijlage 1 BRC2014 Editie 2025: Beroepsklasse, - segment en -groep

Beroepsklasse	Beroepssegment	Beroepsgroep
0100	Pedagogische beroepen	
	0110	Docenten
		0111 Docenten hoger onderwijs en hoogleraren
		0112 Docenten beroepsgerichte vakken secundair onderwijs
		0113 Docenten algemene vakken secundair onderwijs
		0114 Leerkrachten basisonderwijs
		0115 Onderwijsbegeleiders, onderwijskundigen en overige docenten
	0120	Sportinstructeurs
		0121 Sportinstructeurs
	0130	(Pedagogisch) medewerkers kinderopvang en onderwijsassistenten
		0132 (Pedagogisch) medewerkers kinderopvang
		0133 Onderwijsassistenten
0200	Creatieve en taalkundige beroepen	
	0210	Auteurs en kunstenaars
		0211 Bibliothecarissen en conservatoren
		0212 Auteurs en taalkundigen
		0213 Journalisten
		0214 Beeldend kunstenaars
		0215 Uitvoerend kunstenaars
	0220	Vakspecialisten op artistiek en cultureel gebied
		0221 Grafisch vormgevers en productontwerpers
		0222 Fotografen en interieurontwerpers
0300	Commerciële beroepen	
	0310	Adviseurs marketing, public relations en sales
		0311 Adviseurs marketing, public relations en sales
	0320	Accountmanagers retail en inkopers
		0321 Accountmanagers retail en inkopers
	0330	Verkopers
		0331 Winkeliers en teamleiders detailhandel
		0332 Verkoopmedewerkers detailhandel
		0333 Kassamedewerkers
		0334 Callcentermedewerkers outbound en overige verkopers
0400	Bedrijfseconomische en administratieve beroepen	
	0410	Specialisten bedrijfsbeheer en administratie
		0411 Accountants
		0412 Financieel specialisten en economen

- 0413 Bedrijfskundigen en organisatieadviseurs
- 0414 Beleidsadviseurs
- 0415 Specialisten personeels- en loopbaanontwikkeling
- 0420 Vakspecialisten bedrijfsbeheer en administratie
 - 0421 Boekhouders
 - 0422 Zakelijke dienstverleners
 - 0423 Office managers en managementassistenten
- 0430 Administratief personeel
 - 0431 Administratief medewerkers
 - 0432 Secretarieel medewerkers
 - 0433 Klantenservice medewerkers en receptionisten
 - 0434 Financieel administratief medewerkers
 - 0435 Werkvoorbereiders en logistiek medewerkers
- 0500 Managers
 - 0510 Algemeen directeurs
 - 0511 Algemeen directeurs
 - 0520 Managers op administratief en commercieel gebied
 - 0521 Managers zakelijke en administratieve dienstverlening
 - 0522 Managers verkoop en marketing
 - 0530 Managers productie en gespecialiseerde dienstverlening
 - 0531 Managers productie
 - 0532 Managers logistiek
 - 0533 Managers ICT
 - 0534 Managers zorginstellingen
 - 0535 Managers onderwijs
 - 0536 Managers gespecialiseerde dienstverlening
 - 0540 Managers horeca, detailhandel en overige diensten
 - 0541 Managers horeca
 - 0542 Managers detail- en groothandel
 - 0543 Managers commerciële en persoonlijke dienstverlening
 - 0550 Managers z.n.d.
 - 0551 Managers z.n.d.
- 0600 Openbaar bestuur, veiligheid en juridische beroepen
 - 0610 Overheidsambtenaren en -bestuurders
 - 0611 Overheidsbestuurders
 - 0612 Overheidsambtenaren
 - 0620 Juristen
 - 0621 Juristen
 - 0630 Beveiligingswerkers
 - 0631 Politie-inspecteurs
 - 0632 Politie en brandweer
 - 0633 Beveiligingspersoneel
 - 0634 Militaire beroepen
- 0700 Technische beroepen
 - 0710 Ingenieurs en onderzoekers wis-, natuur- en technische wetenschappen
 - 0711 Biologen, wiskundigen en natuurwetenschappers

- 0712 Ingenieurs (geen elektrotechniek)
- 0713 Elektrotechnisch ingenieurs
- 0714 Architecten en planologen
- 0720 Vakspecialisten natuur en techniek
 - 0721 Technici bouwkunde en natuur
 - 0722 Productieiders industrie en bouw
 - 0723 Procesoperators
- 0730 Bouwarbeiders
 - 0731 Bouwarbeiders ruwbouw
 - 0732 Timmerlieden
 - 0733 Bouwarbeiders afbouw
 - 0734 Loodgieters en pijpfitters
 - 0735 Schilders, verf- en lakspuiters
- 0740 Metaalarbeiders, machinemonteurs
 - 0741 Metaalbewerkers en constructiewerkers
 - 0742 Lassers en plaatwerkers
 - 0743 Automonteurs
 - 0744 Machinemonteurs
- 0750 Voedselverwerkende beroepen en overige ambachten
 - 0753 Productcontroleurs
 - 0754 Meubelmakers, kleermakers en stoffeerdere
 - 0755 Medewerkers drukkerij en kunstnijverheid
 - 0756 Slagers en bakkers
- 0760 Elektriciens en elektromonteurs
 - 0761 Elektriciens en elektromonteurs
- 0770 Machine operators en assemblagemedewerkers
 - 0771 Machine operators
 - 0772 Assemblagemedewerkers
- 0780 Hulpkrachten industrie en bouw
 - 0781 Hulpkrachten industrie en bouw
- 0800 ICT beroepen
 - 0810 Specialisten ICT
 - 0812 Systeembeheerders en netwerkspecialisten
 - 0813 Systeemanalisten en ICT-adviseurs
 - 0814 Software- en applicatieontwikkelaars
 - 0820 Vakspecialisten ICT
 - 0821 Gebruikersondersteuning ICT
 - 0822 Beeld- en geluidstechnici
- 0900 Agrarische beroepen
 - 0910 Tuinders, akkerbouwers en veetelers
 - 0911 Land- en bosbouwers
 - 0912 Hoveniers, tuinders en kwekers
 - 0913 Veetelers
 - 0920 Hulpkrachten land- en tuinbouw
 - 0921 Hulpkrachten land- en tuinbouw
- 1000 Zorg en welzijn beroepen
 - 1010 Artsen, therapeuten en gespecialiseerd verpleegkundigen

- 1011 Artsen
- 1012 Gespecialiseerd verpleegkundigen
- 1013 Fysiotherapeuten
- 1020 Specialisten op maatschappelijk gebied
 - 1021 Maatschappelijk werkers
 - 1022 Psychologen en sociologen
- 1030 Vakspecialisten gezondheidszorg
 - 1031 Laboranten
 - 1032 Apothekersassistenten
 - 1033 Verpleegkundigen (mbo)
 - 1034 Dokters- en tandartsassistenten
 - 1035 Inspecteurs veiligheid, gezondheid en medische vakspecialisten
- 1040 Sociaal werkers, groeps- en woonbegeleiders
 - 1041 Sociaal werkers, groeps- en woonbegeleiders
- 1050 Verzorgenden
 - 1051 Verzorgenden
- 1100 Dienstverlenende beroepen
 - 1110 Medewerkers persoonlijke dienstverlening
 - 1111 Reisbegeleiders
 - 1112 Koks
 - 1113 Medewerkers bediening horeca en barpersoneel
 - 1114 Kappers en schoonheidsspecialisten
 - 1115 Conciërges en teamleiders schoonmaak
 - 1116 Verleners van overige persoonlijke diensten
 - 1120 Schoonmakers en keukenhulpen
 - 1121 Schoonmakers
 - 1122 Keukenhulpen
- 1200 Transport en logistiek beroepen
 - 1210 Bestuurders voertuigen en bedieners mobiele machines
 - 1211 Dekofficieren en piloten
 - 1212 Chauffeurs auto's, taxi's en bestelwagens
 - 1213 Buschauffeurs en trambestuurders
 - 1214 Vrachtwagenchauffeurs
 - 1215 Bedieners mobiele machines
 - 1220 Hulpkrachten transport en logistiek
 - 1223 Laders, lossers en vakkenvullers
 - 1224 Fietskoeriers en dagbladenbezorgers
- 1300 Overig
 - 1310 Overig
 - 1311 Overig

Bijlage 2 Aantal werkenden in 2025 en aandeel ISCO2008 in BRC2014 editie 2025

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025, EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008	x 1 000	%
01 Pedagogische beroepen	730	
011 Docenten	494	
0111 Docenten hoger onderwijs en hoogleraren	80	
2310 Professoren en andere onderwijsgeevenden in het hoger onderwijs	80	100,0
0112 Docenten beroepsgerichte vakken secundair onderwijs	39	
2320 Onderwijsgeevenden in het beroepsonderwijs	39	100,0
0113 Docenten algemene vakken secundair onderwijs	114	
2330 Onderwijsgeevenden in het secundair onderwijs	114	100,0
0114 Leerkrachten basisonderwijs	149	
2300 Onderwijsgeevenden	2	1,4
2341 Onderwijsgeevenden in het basisonderwijs	110	73,7
2342 Onderwijsgeevenden in het voorschoolse onderwijs	6	4,2
2352 Onderwijsgeevenden speciaal onderwijs	31	20,7
0115 Onderwijsbegeleiders, onderwijskundigen en overige docenten	112	
2350 Andere onderwijsgeevenden	0	0,1
2351 Specialisten op het gebied van onderwijsmethoden	33	29,0
2353 Andere taalleraren	9	8,5
2354 Andere muzikleraren	8	7,3
2355 Andere kunstleraren	5	4,1
2356 Opleiders informatietechnologie	4	3,6
2359 Onderwijsgeevenden, niet elders geclassificeerd	53	47,5
012 Sportinstructeurs	58	
0121 Sportinstructeurs	58	
3421 Atleten en andere sportbeoefenaren	3	4,7
3422 Trainers, oefenmeesters en sportfunctionarissen	37	62,9
3423 Fitnessinstructeurs en leiders van recreatieprogramma's	19	32,4
013 (Pedagogisch) medewerkers kinderopvang en onderwijsassistenten	178	
0132 (Pedagogisch) medewerkers kinderopvang	129	
5311 Kinderverzorgers	129	100,0
0133 Onderwijsassistenten	49	
5312 Onderwijsassistenten	49	100,0

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025, EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008		
	x 1 000	%
02 Creatieve en taalkundige beroepen	256	
021 Auteurs en kunstenaars	153	
0211 Bibliothecarissen en conservatoren	9	
2621 Archivarissen en conservatoren	*	
2622 Bibliothecarissen e.d.	*	
0212 Auteurs en taalkundigen	40	
2641 Auteurs e.d.	23	57,4
2643 Vertalers, tolken en andere taalkundigen	17	42,6
0213 Journalisten	28	
2642 Journalisten	28	100,0
0214 Beeldend kunstenaars	17	
2651 Beeldend kunstenaars	17	100,0
0215 Uitvoerend kunstenaars	59	
2650 Scheppende en uitvoerende kunstenaars	0	0,8
2652 Musici, zangers en componisten	17	28,7
2653 Dansers en choreografen	0	0,4
2654 Regisseurs en producenten voor film en theater e.d.	30	50,5
2655 Acteurs	7	12,6
2656 Omroepers voor radio, televisie en andere media	2	3,8
2659 Scheppende en uitvoerende kunstenaars, niet elders geclassificeerd	2	3,1
022 Vakspecialisten op artistiek en cultureel gebied	103	
0221 Grafisch vormgevers en productontwerpers	78	
2163 Product- en kledingontwerpers	23	29,6
2166 Grafisch ontwerpers en multimedia-ontwerpers	55	70,4
0222 Fotografen en interieurontwerpers	25	
3430 Vakspecialisten op artistiek, cultureel en culinair gebied	0	0,1
3431 Fotografen	14	53,7
3432 Interieurontwerpers en decorateurs	5	20,8
3433 Technici in galerieën, musea en bibliotheken	2	9,1
3435 Andere vakspecialisten op artistiek en cultureel gebied	4	16,3
03 Commerciële beroepen	1.050	
031 Adviseurs marketing, public relations en sales	262	
0311 Adviseurs marketing, public relations en sales	262	
2431 Specialisten op het gebied van reclame en marketing	144	54,8
2432 Specialisten op het gebied van public relations	54	20,5
2433 Technisch verkopers en artsenbezoekers (m.u.v. ICT)	49	18,6

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025, EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar		
Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008	x 1 000	%
2434 Verkopers informatie- en communicatietechnologie	16	6,2
032 Accountmanagers retail en inkopers	187	
0321 Accountmanagers retail en inkopers	187	
3321 Verzekeringsagenten	23	12,4
3322 Vertegenwoordigers	68	36,1
3323 Inkopers	92	49,3
3324 Commissionairs	4	2,1
033 Verkopers	600	
0331 Winkeliers en teamleiders detailhandel	106	
5221 Winkeliers	57	54,1
5222 Toezichthoudend personeel in winkels	49	45,9
0332 Verkoopmedewerkers detailhandel	290	
5223 Verkoopmedewerkers	290	100,0
0333 Kassamedewerkers	88	
5230 Kassabedienden en kaartverkopers	88	100,0
0334 Callcentermedewerkers outbound en overige verkopers	117	
5211 Verkopers in kramen en op markten	6	5,3
5212 Straathandelaars met voedsel	0	0,2
5241 Mannequins en modellen	2	1,4
5242 Demonstrateurs	2	1,4
5243 Colporteurs	1	1,1
5244 Televerkopers	50	42,8
5245 Pompbedienden	2	2,0
5246 Verkopers in fastfoodrestaurants en snackbars	46	39,5
5249 Verkopers, niet elders geclassificeerd	7	6,3
04 Bedrijfseconomische en administratieve beroepen	1.914	
041 Specialisten bedrijfsbeheer en administratie	709	
0411 Accountants	133	
2411 Accountants	133	100,0
0412 Financieel specialisten en economen	104	
2412 Financieel en beleggingsadviseurs	67	64,8
2413 Financieel analisten	31	30,4
2631 Economen	5	4,8
0413 Bedrijfskundigen en organisatieadviseurs	205	
2420 Specialisten op administratief gebied	0	0,2
2421 Bedrijfs- en organisatieanalisten	204	99,8

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025,**EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar****Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008****x 1 000****%**

0414 Beleidsadviseurs	123	
2422 Specialisten op het gebied van beleidsadministratie	123	100,0
0415 Specialisten personeels- en loopbaanontwikkeling	145	
2423 Specialisten op het gebied van personeelszaken en loopbaanontwikkeling	100	69,0
2424 Specialisten op het gebied van personeelsopleidingen	45	31,0
042 Vakspecialisten bedrijfsbeheer en administratie	397	
0421 Boekhouders	160	
3310 Vakspecialisten op financieel en wiskundig gebied	0	0,1
3311 Effecten- en valutahandelaren en -makelaars	4	2,5
3312 Medewerkers kredieten en leningen	17	10,9
3313 Vakspecialisten boekhouding	79	49,4
3314 Vakspecialisten op statistisch en wiskundig gebied e.d.	38	23,8
3315 Taxateurs en schadebeoordelaars	21	13,3
0422 Zakelijke dienstverleners	92	
3330 Zakelijke dienstverleners	0	0,1
3331 Inklaringsagenten en expediteurs	7	7,6
3332 Organisatoren van conferenties en evenementen	18	20,2
3333 Arbeidsbemiddelaars en uitzendbureamedewerkers	21	22,5
3334 Onroerendgoedmakelaars en beheerders van onroerend goed	37	40,6
3339 Zakelijke dienstverleners, niet elders geclassificeerd	8	9,0
0423 Office managers en managementassistenten	146	
3340 Administratief secretaressen en gespecialiseerde secretaressen	0	0,2
3341 Kantoorchefs	49	33,7
3342 Juridische secretaressen	3	1,9
3343 Administratief secretaressen en uitvoerende secretaressen	73	50,3
3344 Medische secretaressen	20	13,9
043 Administratief personeel	807	
0431 Administratief medewerkers	217	
4000 Administratief personeel	0	0,0
4100 Administratieve medewerkers	1	0,6
4110 Administratieve medewerkers, algemeen	112	51,5
4211 Kasbedienden e.d.	4	1,8
4212 Bookmakers, croupiers e.d.	1	0,4
4214 Incasseerders e.d.	4	1,9
4411 Bibliotheekmedewerkers	6	2,8

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025,**EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar****Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008****x 1 000****%**

4412 Postboden en postsorteerders	31	14,1
4413 Codeurs, correctoren e.d.	1	0,4
4415 Archiverings- en kopieermedewerkers	9	4,4
4416 Medewerkers personeelsafdeling	48	22,1
4419 Administratief personeel, niet elders geclassificeerd	0	0,1
0432 Secretarieel medewerkers	36	
4120 Secretariaatsmedewerkers, algemeen	30	83,6
4130 Toetsenbordwerkers	0	0,2
4131 Typisten en bedieningspersoneel tekstverwerkers	0	1,1
4132 Gegevensinvoerders	5	15,1
0433 Klantenservice medewerkers en receptionisten	181	
4221 Reisconsulenten en reisbureau medewerkers	8	4,5
4222 Callcentermedewerkers: inkomende berichten	15	8,3
4223 Telefonisten	9	4,8
4224 Hotelreceptionisten	6	3,2
4225 Informatieverstrekkers	105	58,0
4226 Receptionisten, algemeen	30	16,3
4227 Interviewers voor enquêtes en marktonderzoek	2	1,3
4229 Klantenvoorlichters, niet elders geclassificeerd	6	3,5
0434 Financieel administratief medewerkers	134	
4311 Boekhoudkundige medewerkers	46	34,4
4312 Administratief personeel statistiek, financiën en verzekeringen	70	51,9
4313 Loonadministrateurs	18	13,7
0435 Werkvoorbereiders en logistiek medewerkers	240	
4320 Voorraadbeheerders en medewerkers logistiek	0	0,1
4321 Administratief magazijnpersoneel	109	45,4
4322 Administratief productiepersoneel	96	40,1
4323 Administratief transportpersoneel	35	14,5
05 Managers	556	
051 Algemeen directeuren	42	
0511 Algemeen directeuren	42	
1120 Directeuren van grote ondernemingen	42	100,0
052 Managers op administratief en commercieel gebied	165	
0521 Managers zakelijke en administratieve dienstverlening	101	
1210 Leidinggevende functies op het gebied van zakelijke diensten en op administratief gebied	1	0,8

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025,**EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar****Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008**

	x 1 000	%
1211 Leidinggevende functies op financieel gebied	33	32,3
1212 Leidinggevende functies op het gebied van personeelszaken	23	22,7
1213 Leidinggevende functies op het gebied van beleid en planning	17	17,2
1219 Leidinggevende functies op het gebied van zakelijke diensten en op administratief gebied, niet elders geclassificeerd	27	26,8
0522 Managers verkoop en marketing	64	
1220 Leidinggevende functies op het gebied van verkoop, marketing en ontwikkeling	0	0,0
1221 Leidinggevende functies op het gebied van verkoop en marketing	43	67,4
1222 Leidinggevende functies op het gebied van reclame en public relations	5	8,5
1223 Leidinggevende functies op het gebied van speur- en ontwikkelingswerk	15	24,1
053 Managers productie en gespecialiseerde dienstverlening	238	
0531 Managers productie	72	
1311 Leidinggevende functies op het gebied van de landbouw- en bosbouwproductie	3	4,7
1321 Leidinggevende functies in de industrie	38	53,2
1322 Leidinggevende functies in de mijnbouw	1	1,5
1323 Leidinggevende functies in de bouwnijverheid	29	40,6
0532 Managers logistiek	28	
1324 Leidinggevende functies op het gebied van toelevering, distributie en op aanverwante gebieden	28	100,0
0533 Managers ICT	36	
1330 Leidinggevende functies op het gebied van informatie- en communicatietechnologie	36	100,0
0534 Managers zorginstellingen	37	
1341 Leidinggevende functies op het gebied van kinderverzorging	6	15,9
1342 Leidinggevende functies op het gebied van gezondheidsdiensten	18	49,3
1343 Leidinggevende functies op het gebied van ouderenzorg	3	8,3
1344 Leidinggevende functies op het gebied van maatschappelijk werk	10	26,5
0535 Managers onderwijs	25	
1345 Leidinggevende functies op het gebied van onderwijs	25	100,0
0536 Managers gespecialiseerde dienstverlening	40	
1346 Filiaalhouders op het gebied van financiële en verzekeringsdiensten	10	25,9
1349 Leidinggevende functies op het gebied van professionele diensten, niet elders geclassificeerd	30	74,1
054 Managers horeca, detailhandel en overige diensten	105	
0541 Managers horeca	28	

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025, EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar		
Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008	x 1 000	%
1410 Hotel- en restaurantmanagers	0	0,1
1411 Hotelmanagers	4	14,0
1412 Restaurantmanagers	24	85,8
0542 Managers detail- en groothandel	58	
1420 Leidinggevende functies in de detail- en groothandel	58	100,0
0543 Managers commerciële en persoonlijke dienstverlening	20	
1431 Leidinggevende functies op het gebied van sport en recreatie en bij culturele centra	9	46,1
1439 Leidinggevende functies op het gebied van diensten, niet elders geclassificeerd	11	53,9
055 Managers z.n.d.	5	
0551 Managers z.n.d.	5	
1000 Leidinggevende functies	*	
1200 Leidinggevende functies op administratief en commercieel gebied	*	
1300 Leidinggevende functies op het gebied van productie en gespecialiseerde diensten	*	
06 Openbaar bestuur, veiligheid en juridische beroepen	349	
061 Overheidsambtenaren en -bestuurders	131	
0611 Overheidsbestuurders	37	
1110 Leden van wetgevende lichamen, beleidvoerende functies	0	0,3
1111 Leden van wetgevende lichamen	6	16,9
1112 Ambtenaren in beleidvoerende functies	25	67,3
1114 Beleidvoerende medewerkers van belangenorganisaties	6	15,5
0612 Overheidsambtenaren	94	
3350 Vakspecialisten bij de overheid	1	1,0
3351 Douane-inspecteurs en grensbewakers	3	2,8
3352 Ambtenaren: belastingen en accijnzen	20	21,0
3353 Ambtenaren: sociale dienst	38	40,7
3354 Ambtenaren: vergunningen	14	14,9
3359 Vakspecialisten bij de overheid, niet elders geclassificeerd	18	19,6
062 Juristen	88	
0621 Juristen	88	
2611 Advocaten	16	18,8
2612 Rechter	4	4,6
2619 Juristen, niet elders geclassificeerd	67	76,6
063 Beveiligingswerkers	130	
0631 Politie-inspecteurs	9	

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025, EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar		
Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008	x 1 000	%
3355 Inspecteurs van politie en rechercheurs	9	100,0
0632 Politie en brandweer	32	
5411 Brandweerlieden	5	15,1
5412 Politiepersoneel	28	84,9
0633 Beveiligingspersoneel	59	
5413 Gevangensbewaarders	4	7,5
5414 Beveiligingspersoneel	48	80,8
5419 Veiligheidswerkers, niet elders geclassificeerd	7	11,7
0634 Militaire beroepen	29	
0 Beroepen bij de strijdkrachten	0	1,3
110 Officieren	9	29,6
210 Onderofficieren	10	33,6
310 Andere rangen	10	35,5
070 Technische beroepen	1.376	
071 Ingenieurs en onderzoekers wis-, natuur- en technische wetenschappen	369	
0711 Biologen, wiskundigen en natuurwetenschappers	78	
2110 Natuur- en aardwetenschappers	0	0,3
2111 Natuurkundigen en astronomen	4	4,5
2112 Meteorologen	1	0,9
2113 Chemici	7	8,9
2114 Geologen en geofysici	2	2,1
2120 Wiskundigen, actuarissen en statistici	33	42,0
2131 Biologen, botanici, zoölogen e.d.	19	24,3
2132 Adviseurs op het gebied van landbouw, bosbouw en visserij	5	6,2
2133 Milieudeskundigen	8	10,7
0712 Ingenieurs (geen elektrotechniek)	182	
2000 Intellectuele, wetenschappelijke en artistieke beroepen	17	9,2
2100 Wetenschappers en ingenieurs	3	1,5
2140 Ingenieurs (m.u.v. elektrotechnisch ingenieurs)	2	1,1
2141 Industrieel ingenieurs en productie-ingenieurs	8	4,3
2142 Weg- en waterbouwkundig ingenieurs	37	20,3
2143 Milieu-ingenieurs	17	9,4
2144 Werktuigbouwkundig ingenieurs	63	34,5
2145 Chemisch ingenieurs	15	8,2
2146 Mijnbouwingenieurs, metallurgen e.d.	1	0,6
2149 Ingenieurs, niet elders geclassificeerd	20	11,0

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025,**EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar****Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008**

	x 1 000	%
0713 Elektrotechnisch ingenieurs	35	
2150 Ingenieurs op het gebied van de elektrotechniek, elektronica en telecommunicatie	0	0,1
2151 Elektrotechnisch ingenieurs	17	48,0
2152 Elektronica-ingenieurs	14	40,9
2153 Telecommunicatie-ingenieurs	4	11,0
0714 Architecten en planologen	74	
2160 Architecten, planologen, landmeetkundigen en ontwerpers	0	0,5
2161 Architecten van gebouwen	21	27,9
2162 Landschapsarchitecten	5	6,8
2164 Stedenbouwkundigen en verkeersplanologen	43	57,7
2165 Cartografen en landmeetkundigen	5	7,1
072 Vakspecialisten natuur en techniek	246	
0721 Technici bouwkunde en natuur	133	
3000 Technici en vakspecialisten	0	0,1
3110 Technici op het gebied van de natuurkunde en ingenieurswetenschappen	1	0,6
3111 Technici op chemisch en natuurkundig gebied	12	9,2
3112 Technici op het gebied van weg- en waterbouw	34	25,5
3113 Technici op het gebied van de elektrotechniek	11	7,9
3114 Technici op het gebied van de elektronicatechniek	8	6,0
3115 Technici op het gebied van de werktuigbouwkunde	20	15,4
3116 Technici op het gebied van de chemische techniek	0	0,4
3117 Mijntechnici en technici op metallurgisch gebied	1	0,5
3118 Technisch tekenaars	27	20,6
3119 Technici op het gebied van natuurkunde en ingenieurswetenschappen, niet elders geclassificeerd	7	5,2
3141 Technici op het gebied van de biowetenschappen (m.u.v. medisch)	7	5,6
3142 Landbouwtechnici	2	1,3
3143 Bosbouwtechnici	2	1,8
0722 Productieleiders industrie en bouw	92	
3120 Toezichthoudend personeel in de mijnbouw, de industrie en de bouwnijverheid	0	0,5
3121 Toezichthoudend personeel in de mijnbouw	2	2,2
3122 Toezichthoudend personeel in de industrie	50	54,1
3123 Toezichthoudend personeel in de bouwnijverheid	40	43,2
0723 Procesoperators	21	

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025,**EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar****Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008****x 1 000****%**

3130 Technici op het gebied van procesbeheer	1	2,9
3131 Bedieningspersoneel elektriciteitscentrales	1	4,4
3132 Bedieningspersoneel verbrandingsovens en waterzuiveringsinstallaties	2	7,3
3133 Bedieningspersoneel chemische installaties	8	36,7
3134 Bedieningspersoneel aardolie- en aardgasraffinaderijen	2	9,2
3135 Procesbeheerders metaalproductie	2	7,9
3139 Technici op het gebied van procesbeheer, niet elders geclassificeerd	7	31,7
073 Bouwarbeiders	239	
0731 Bouwarbeiders ruwbouw	66	
7100 Bouwarbeiders, m.u.v. elektriciens	0	0,4
7111 Allround bouwvakkers, kleine bouwaannemers	17	25,0
7112 Metselaars e.d.	13	19,8
7113 Steenhouwers, steensplijters en steensnijders	0	0,5
7114 Betonwerkers, betonafwerkers e.d.	5	7,2
7119 Bouwarbeiders ruwbouw, niet elders geclassificeerd	31	47,1
0732 Timmerlieden	73	
7115 Timmerlieden	73	100,0
0733 Bouwarbeiders afbouw	39	
7120 Bouwarbeiders afbouw	0	1,0
7121 Dakdekkers	5	13,1
7122 Vloerleggers en tegelzetters	12	29,8
7123 Stukadoors	6	16,2
7124 Isoleerders	2	6,1
7125 Glaszetters	2	5,0
7127 Installateurs van toestellen voor klimaatregeling en koeltechniek	11	28,8
0734 Loodgieters en pijpfitters	28	
7126 Loodgieters	28	100,0
0735 Schilders, verf- en lakspuiters	33	
7131 Schilders e.d.	25	76,7
7132 Verf- en lakspuiters	5	16,8
7133 Schoonmakers bouwwerken	2	6,5
074 Metaalarbeiders, machinemonteurs	174	
0741 Metaalbewerkers en constructiewerkers	32	
7211 Metaalgieters en kernmakers	0	0,7
7214 Constructiewerkers	11	34,3

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025,**EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar****Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008**

	x 1 000	%
7215 Kraanmonteurs en kabellassers	0	1,0
7220 Smeden, gereedschapsmakers e.d.	0	0,8
7221 Smeden, voorlagers en smeedperswerkers	1	2,4
7222 Gereedschapsmakers e.d.	2	6,8
7223 Instellers en bedieningspersoneel gereedschapswerktuigen	15	47,4
7224 Metaalpolijsters, gereedschapslippers e.d.	2	6,5
0742 Lassers en plaatwerkers	28	
7212 Lassers en snijders	17	60,0
7213 Plaatwerkers	11	40,0
0743 Automonteurs	58	
7231 Automonteurs	58	100,0
0744 Machinemonteurs	56	
7200 Metaalarbeiders, machinemonteurs e.d.	0	0,1
7230 Machinemonteurs, montage en reparatie	0	0,7
7232 Vliegtuigmonteurs	3	4,8
7233 Monteurs industriële en landbouwmachines	45	79,4
7234 Rijwielmonteurs e.d.	8	14,9
075 Voedselverwerkende beroepen en overige ambachten	108	
0753 Productcontroleurs	18	
7513 Zuivelbereiders	1	7,7
7514 Bereiders van groente- en fruitconserven	0	0,1
7515 Proevers en klasseerders van voedingsmiddelen en dranken	3	19,0
7540 Andere ambachtsslieden e.d.	0	0,1
7541 Duikers	0	2,0
7542 Schietmeesters en schiethouwers	0	0,1
7543 Klasseerders en testers (m.u.v. voedingsmiddelen en dranken)	10	52,9
7544 Ontsmetters en bestrijders van onkruid en ongedierte	2	9,5
7549 Ambachtsslieden, niet elders geclassificeerd	2	8,4
0754 Meubelmakers, kleermakers en stoffeerders	33	
7521 Houtbehandelaars	0	0,5
7522 Meubelmakers e.d.	10	30,5
7523 Instellers en bedieningspersoneel houtbewerkingsmachines	4	13,4
7531 Kleermakers, bontwerkers en hoedenmakers	6	19,7
7532 Patroonmakers en snijders voor kleding e.d.	1	4,3
7533 Naaisters, borduursters e.d.	4	11,1
7534 Stoffeerders e.d.	4	13,7

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025, EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar		
Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008	x 1 000	%
7535 Pelsbereiders en leerlooiers	0	0,3
7536 Schoenmakers e.d.	2	6,6
0755 Medewerkers drukkerij en kunstnijverheid	29	
7310 Ambachtslieden	0	0,4
7311 Vervaardigers en reparateurs van precisie-instrumenten	4	12,9
7312 Vervaardigers en stemmers van muziekinstrumenten	2	5,9
7313 Juweliers en bewerkers van edele metalen	5	16,6
7314 Pottenbakkers e.d.	1	2,2
7315 Glasblazers, snijders, slijpers en polijsters	0	1,4
7316 Letterschilders, decoratieschilders, graveurs en etsers	2	6,4
7317 Ambachtslieden werkend met hout, vlechtwerk e.d.	0	1,2
7318 Ambachtslieden werkend met textiel, leder e.d.	1	2,4
7319 Ambachtslieden, niet elders geclassificeerd	0	0,5
7321 Prepresstechnici	5	19,1
7322 Drukkers	6	22,5
7323 Afwerkers van drukwerk en boekbinders	2	8,5
0756 Slagers en bakkers	29	
7511 Slagers, vishandelaren e.d.	9	32,1
7512 Bakkers en banketbakkers	20	67,9
076 Elektriciens en elektromonteurs	96	
0761 Elektriciens en elektromonteurs	96	
7400 Elektriciens en elektronikamonteurs	0	0,2
7410 Installateurs en reparateurs van elektrische apparatuur	0	0,2
7411 Bouwelektriciens e.d.	22	23,0
7412 Installateurs van elektrische apparatuur	60	62,2
7413 Installateurs en reparateurs van elektriciteitsleidingen	3	3,3
7421 Installateurs en onderhoudsmonteurs op het gebied van de elektronica	4	3,8
7422 Installateurs en onderhoudsmonteurs op het gebied van de informatie- en communicatietechnologie	7	7,3
077 Machine operators en assemblagemedewerkers	94	
0771 Machine operators	68	
8000 Bedieningspersoneel van machines en installaties, assembleurs	4	6,5
8100 Bedieningspersoneel van stationaire machines en installaties	5	7,3
8110 Bedieningspersoneel van mijninstallaties en installaties voor de verwerking van mineralen	0	0,1
8111 Mijnwerkers en arbeiders in steengroeven	0	0,5

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025,**EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar****Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008****x 1 000****%**

8112 Bedieningspersoneel van installaties voor de verwerking van mineralen en gesteente	0	0,1
8113 Boorders van bronnen e.d.	1	1,0
8114 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van cement, stenen en andere minerale producten.	1	1,5
8120 Bedieningspersoneel van metaalbewerkings en verwerkingsinstallaties en installaties voor oppervlaktebehandeling metalen	0	0,3
8121 Bedieningspersoneel van metaalbewerkings- en metaalverwerkingsinstallaties	2	3,3
8122 Bedieningspersoneel van installaties voor het bekleden of voor andere oppervlaktebehandelingen van metalen	4	6,1
8131 Bedieningspersoneel van machines en installaties voor de chemische industrie	6	9,2
8132 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van fotografische producten	0	0,6
8140 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van rubber, kunststof of papier	0	0,2
8141 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van rubber	0	0,5
8142 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van kunststof	6	8,6
8143 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van papier	3	4,9
8150 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van textiel, bont en leer	0	0,4
8151 Bedieningspersoneel van machines voor het bereiden van spinvezels, het spinnen en het opwinden	0	0,1
8152 Bedieningspersoneel van weefgetouwen en breimachines	1	1,4
8153 Bedieningspersoneel van naaimachines	0	0,0
8154 Bedieningspersoneel van machines voor het bleken, het verven en het reinigen van weefsels	0	0,4
8155 Bedieningspersoneel van machines voor het bereiden van bont en leer	0	0,5
8157 Bedieningspersoneel van wasmachines	4	6,2
8159 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van producten van textiel, bont en leer	0	0,3
8160 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van voedingsmiddelen e.d.	17	25,3
8171 Bedieningspersoneel van machines voor de vervaardiging van papierpulp en papier	1	1,4
8172 Bedieningspersoneel van installaties voor de houtbewerking	2	2,3
8180 Bedieningspersoneel van andere stationaire machines en installaties	0	0,1

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025,**EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar****Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008****x 1 000****%**

8181 Bedieningspersoneel van installaties voor de vervaardiging van glas en aardewerk	1	1,4
8182 Bedieningspersoneel van stoommachines en stoomketels	0	0,1
8183 Bedieningspersoneel van verpakings-, bottel- en etiketteringsmachines	5	7,1
8189 Bedieningspersoneel van stationaire machines en installaties, niet elders geclassificeerd	1	2,2
0772 Assemblagemedewerkers	26	
8200 Assembleurs	0	1,9
8210 Assembleurs	1	3,7
8211 Assembleurs van mechanische werktuigen	7	28,6
8212 Assembleurs van elektrische en elektronische apparatuur	6	22,7
8219 Assembleurs, niet elders geclassificeerd	11	43,2
078 Hulpkrachten industrie en bouw	50	
0781 Hulpkrachten industrie en bouw	50	
9300 Ongeschoolde arbeiders in de mijnbouw, de bouwnijverheid, de industrie en het vervoer	0	0,1
9310 Ongeschoolde arbeiders in de mijnbouw en de bouwnijverheid	0	0,1
9312 Ongeschoolde arbeiders in de weg- en waterbouw	5	10,8
9313 Ongeschoolde arbeiders in de burgerlijke en utiliteitsbouw	3	6,3
9321 Inpakkers	36	71,3
9329 Ongeschoolde arbeiders in de industrie, niet elders geclassificeerd	6	11,4
08 ICT beroepen	562	
081 Specialisten ICT	485	
0812 Systeembeheerders en netwerkspecialisten	99	
2521 Ontwerpers en beheerders van databanken	10	10,6
2522 Systeembeheerders	58	58,7
2523 Netwerkspecialisten	9	8,9
2529 Databank- en netwerkspecialisten, niet elders geclassificeerd	21	21,8
0813 Systeemanalisten en ICT-adviseurs	176	
2511 Systeemanalisten	176	100,0
0814 Software- en applicatieontwikkelaars	210	
2500 Specialisten op het gebied van informatie- en communicatietechnologie	0	0,1
2510 Software- en applicatieontwikkelaars en -analisten	0	0,1
2512 Softwareontwikkelaars	148	70,4
2513 Web- en multimediaontwikkelaars	36	16,9
2514 Applicatieprogrammeurs	7	3,5

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025,**EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar****Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008****x 1 000****%**

2519 Software- en applicatieontwikkelaars en –analisten, niet elders geclassificeerd	19	9,0
082 Vakspecialisten ICT	76	
0821 Gebruikersondersteuning ICT	50	
3510 Technici voor de werking van informatie- en communicatietechnologie en voor gebruikersondersteuning	0	0,2
3511 Technici voor de werking van informatie- en communicatietechnologie	3	6,8
3512 Technici voor informatie- en communicatietechnologie: gebruikersondersteuning	31	61,3
3513 Netwerk- en systeemtechnici	8	15,4
3514 Webtechnici	8	16,2
0822 Beeld- en geluidstechnici	26	
3521 Radio- en televisietechnici en audiovisueel technici	24	90,9
3522 Telecommunicatietechnici	2	9,1
09 Agrarische beroepen	156	
091 Tuinders, akkerbouwers en veetelers	136	
0911 Land- en bosbouwers	25	
6000 Geschoolde landbouwers, bosbouwers en vissers	0	0,5
6100 Voor de markt producerende geschoolde landbouwers	0	1,5
6110 Tuinders en akkerbouwers	0	0,2
6111 Akkerbouwers en groentetelers	14	55,8
6112 Fruittelers	6	22,3
6130 Producenten met een gemengd bedrijf	5	19,5
6210 Bosbouwers e.d.	0	0,3
0912 Hoveniers, tuinders en kwekers	72	
6113 Tuinders en kwekers	72	100,0
0913 Veetelers	39	
6120 Veetelers	0	0,5
6121 Melkveehouders en andere rundveehouders	34	86,8
6122 Pluimveehouders	3	7,4
6123 Bijenhouders en zijderupstellers	0	1,1
6129 Veetelers, niet elders geclassificeerd	0	0,1
6221 Viskwekers	0	0,5
6222 Vissers, binnen- en kustwateren	1	2,2
6224 Jagers en vallenzetters	1	1,4
092 Hulpkrachten land- en tuinbouw	20	

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025, EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar		
Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008	x 1 000	%
0921 Hulpkrachten land- en tuinbouw	20	
9210 Ongeschoolde arbeiders in de land- en bosbouw en de visserij	0	0,2
9211 Ongeschoolde arbeiders in de akkerbouw	5	27,3
9212 Ongeschoolde arbeiders in de veeteelt	5	23,8
9213 Ongeschoolde arbeiders op gemengde bedrijven	1	5,5
9214 Ongeschoolde arbeiders in de tuinbouw	8	40,4
9215 Ongeschoolde arbeiders in de bosbouw	0	1,9
9216 Ongeschoolde arbeiders in de visserij en de visteelt	0	0,9
10 Zorg en welzijn beroepen	1.444	
101 Artsen, therapeuten en gespecialiseerd verpleegkundigen	416	
1011 Artsen	158	
2210 Artsen	1	0,4
2211 Huisartsen	52	33,1
2212 Medisch specialisten	72	46,0
2250 Dierenartsen	9	5,5
2261 Tandartsen	16	10,1
2262 Apothekers	8	4,9
1012 Gespecialiseerd verpleegkundigen	161	
2221 Verpleegkundigen met hogere opleiding	153	94,9
2222 Verloskundigen	8	5,1
1013 Fysiotherapeuten	98	
2230 Specialisten op het gebied van de traditionele en de alternatieve geneeskunde	6	6,5
2240 Paramedici	4	3,9
2263 Milieu- en bedrijfsartsen en specialisten op het gebied van de milieu en arbeidshygiëne	3	3,4
2264 Fysiotherapeuten	47	48,3
2265 Diëtisten en voedingsdeskundigen	6	6,1
2266 Audiologen en logopedisten	13	12,9
2267 Optometristen en orthoptisten	2	2,1
2269 Specialisten op het gebied van de gezondheidszorg, niet elders geassocieerd	16	16,7
102 Specialisten op maatschappelijk gebied	207	
1021 Maatschappelijk werkers	101	
2630 Sociaal-wetenschappers, theologen en bedienaars van de eredienst	0	0,1
2635 Maatschappelijk werkers en counselors	101	99,9
1022 Psychologen en sociologen	106	

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025, EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar		
Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008	x 1 000	%
2632 Sociologen, antropologen e.d.	7	6,9
2633 Filosofen, historici en politicologen	2	2,0
2634 Psychologen	86	81,2
2636 Theologen en bedienaars van de eredienst	11	9,9
103 Vakspecialisten gezondheidszorg	285	
1031 Laboranten	25	
3211 Technici voor medische apparatuur	12	48,7
3212 Laboratoriumtechnici (geneeskunde en pathologie)	13	51,3
1032 Apothekersassistenten	26	
3213 Farmaceutisch technici en apothekersassistenten	26	100,0
1033 Verpleegkundigen (mbo)	77	
3221 Verpleegkundigen met middelbare opleiding	76	98,7
3222 Assistent-verloskundigen	1	1,3
1034 Dokters- en tandartsassistenten	88	
3240 Veterinair technici en dierenartsassistenten	3	3,9
3251 Tandartsassistenten en mondhygiënisten	26	29,3
3256 Medisch assistenten	59	66,8
1035 Inspecteurs veiligheid, gezondheid en medische vakspecialisten	69	100,0
3200 Vakspecialisten op het gebied van de gezondheidszorg	0	0,1
3214 Prothese- en tandtechnici	5	7,9
3230 Vakspecialisten op het gebied van de traditionele en de alternatieve geneeskunde	1	0,8
3252 Technici op het gebied van medische dossiers en gezondheidsvoorlichting	1	0,8
3253 Vakspecialisten basisgezondheidszorg	4	6,4
3254 Opticiens	8	12,3
3255 Technici en assistenten op het gebied van de fysiotherapie	9	13,7
3257 Milieu-inspecteurs, inspecteurs arbeidshygiëne e.d.	32	46,1
3258 Ambulancepersoneel	7	10,9
3259 Vakspecialisten op het gebied van de gezondheidszorg, niet elders geclassificeerd	1	1,0
104 Sociaal werkers, groeps- en woonbegeleiders	277	
1041 Sociaal werkers, groeps- en woonbegeleiders	277	
3411 Vakspecialisten op juridisch gebied e.d.	29	10,4
3412 Vakspecialisten op het gebied van maatschappelijk werk	247	89,2
3413 Lagere functies op religieus gebied	1	0,4
105 Verzorgenden	259	

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025, EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar		
Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008	x 1 000	%
1051 Verzorgenden	259	
5300 Verzorgend personeel	0	0,1
5320 Verzorgend personeel in de gezondheidszorg	0	0,2
5321 Ziekenverzorgers	169	65,2
5322 Thuishulpwerkers	83	32,0
5329 Verzorgend personeel in de gezondheidszorg, niet elders geclassificeerd	7	2,6
11 Dienstverlenende beroepen	802	
111 Medewerkers persoonlijke dienstverlening	494	
1111 Reisbegeleiders	26	
5111 Reisbegeleiders en stewards	16	62,9
5112 Conducteurs	4	16,1
5113 Reisleiders en gidsen	5	21,0
1112 Koks	63	
3434 Chef-koks	18	28,5
5120 Koks	45	71,5
1113 Medewerkers bediening horeca en barpersoneel	236	
5131 Kelners	183	77,5
5132 Barpersoneel	53	22,5
1114 Kappers en schoonheidsspecialisten	65	
5141 Kappers	37	57,4
5142 Schoonheidsspecialisten e.d.	28	42,6
1115 Conciërges en teamleiders schoonmaak	61	
5151 Toezichthouders huishoudelijk en reinigingspersoneel in kantoren, hotels e.d.	29	47,3
5152 Huishoud(st)ers in privéhuishoudens	10	16,7
5153 Conciërges	22	36,0
1116 Verleners van overige persoonlijke diensten	44	
5100 Verleners persoonlijke diensten	0	0,5
5161 Astrologen, waarzeggers e.d.	1	1,3
5162 Gezelschapspersonen en persoonlijke bedienden	0	0,8
5163 Uitvaartmedewerkers en balsemers	9	21,2
5164 Dierenverzorgers	20	45,8
5165 Rijinstructeurs	13	30,4
112 Schoonmakers en keukenhulpen	308	
1121 Schoonmakers	225	
9100 Huishoudelijke hulpen en schoonmakers	0	0,2

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025,**EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar****Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008****x 1 000****%**

9110 Huishoudelijke hulpen en schoonmakers in huishoudens, hotels en kantoren	3	1,2
9111 Huishoudelijke hulpen en schoonmakers in huishoudens	69	30,8
9112 Schoonmakers in hotels, kantoren e.d.	136	60,5
9121 Personeel voor het wassen en strijken met de hand	1	0,5
9122 Autowassers	7	3,1
9123 Glazenwassers	3	1,5
9129 Andere schoonmakers	5	2,3
1122 Keukenhulpen	83	
9411 Bereiders van fastfood	15	18,0
9412 Keukenhulpen	68	82,0
12 Transport en logistiek beroepen	646	
121 Bestuurders voertuigen en bedieners mobiele machines	314	
1211 Dekofficieren en piloten	28	
3151 Scheepswerktuigkundigen	4	12,6
3152 Dekofficieren en loodsen	16	55,8
3153 Piloten e.d.	7	26,2
3154 Luchtverkeersleiders	1	4,3
3155 Elektrotechnicus luchtvaartveiligheid	0	1,1
1212 Chauffeurs auto's, taxi's en bestelwagens	104	
8322 Chauffeurs van auto's, taxi's en bestelwagens	104	100,0
1213 Buschauffeurs en trambestuurders	26	
8331 Buschauffeurs en trambestuurders	26	100,0
1214 Vrachtwagenchauffeurs	96	
8300 Bestuurders van voertuigen en bedieningspersoneel van mobiele installaties	2	1,6
8330 Vrachtwagen- en buschauffeurs	0	0,2
8332 Vrachtwagenchauffeurs	94	98,3
1215 Bedieners mobiele machines	60	
8311 Treinmachinisten	8	12,7
8312 Remmers, sein en wisselwachters	1	1,8
8341 Bedieningspersoneel van mobiele land- en bosbouwmachines	10	16,1
8342 Bedieningspersoneel van grondverzetmachines e.d.	10	16,4
8343 Kraandrijvers en bedieningspersoneel van takels e.d.	13	22,4
8344 Heftruckbestuurders	17	28,2
8350 Dekpersoneel op schepen e.d.	1	2,3
122 Hulpkrachten transport en logistiek	332	

BRC 2014 beroepsgroep editie 2025, EBB 2025 werkzame beroepsbevolking vanaf 15 jaar		
Beroepsklasse, -segment, -groep en ISCO 2008	x 1 000	%
1223 Laders, lossers en vakkenvullers	261	
9333 Laders en lossers	107	40,9
9334 Schappenvullers	154	59,1
1224 Fietskoeriers en dagbladenbezorgers	71	
9331 Bestuurders van (bak)fietsen en handkarren	34	47,9
9500 Straatverkopers en op straat uitgeoefende dienstverlenende beroepen	0	0,0
9520 Straatverkopers (m.u.v. voedsel)	0	0,2
9611 Vuilnisophalers en ophalers van afval voor recycling	3	4,3
9612 Vuilnissorteerders	2	3,1
9613 Straatvegers e.d.	1	1,9
9621 Boden, kruiers en bestellers	20	27,5
9622 Losse arbeiders	0	0,1
9623 Meteropnemers en geldophalers verkoopautomaten	0	0,4
9629 Elementaire beroepen, niet elders geclassificeerd	10	14,5
13 Overig	59	
131 Overig	59	
1311 Overig	59	
2200 Specialisten op het gebied van de gezondheidszorg	0	0,6
2400 Specialisten op het gebied van bedrijfsbeheer en administratie	0	0,3
7000 Ambachtslieden	7	11,5
9000 Elementaire beroepen	0	0,0
9999 Weet niet of onbekend	51	87,5
Eindtotaal	9.899	

* Omvang beroepsgroep te klein om betrouwbare uitspraken te kunnen doen over omvang van onderliggende ISCO2008