



Knelpuntberoepen in Vlaanderen

editie 2024



Publicatiedatum 1 februari 2024

Samen sterk voor werk
vdab.be



Inhoud

| | |
|--|----|
| Overzicht | 3 |
| Methodologie | 6 |
| Migratie | 8 |
| Administratieve beroepen | 9 |
| Bouwberoepen | 11 |
| Communicatie- en kennisberoepen | 15 |
| Dienstverlenende beroepen | 17 |
| Horeca-, handels- en verkooppersoneel | 19 |
| Industriële beroepen en ambachten | 22 |
| Land-, tuin- en bosbouw- en visserijberoepen | 32 |
| Medische, paramedische en verzorgende beroepen | 33 |
| Pedagogische beroepen | 35 |
| Transport- en logistieke beroepen | 36 |
| Vrijetijds- en artistieke beroepen | 39 |
| Top 10 | 40 |

Situering

Het blijft voor werkgevers een grote uitdaging om personeel te vinden. Ondanks de problemen waarmee de Belgische economie te kampen heeft, blijft de krapte op de arbeidsmarkt erg groot. Uit het jaarlijks onderzoek van VDAB naar de knelpuntberoepen blijkt dat de zoektocht naar bepaalde profielen uiterst moeilijk blijft.

De studie van de knelpuntberoepen 2024

Het onderzoek naar de knelpuntberoepen is steeds gebaseerd op twee pijlers: een **kwantitatieve** analyse van VDAB-gegevens van vacatures en werkzoekenden en een **kwalitatieve** bevraging van VDAB-experts en relevante sectororganisaties.

De analyse betreft een periode met een afnemend aantal vacatures. Ondanks deze afname blijft het aantal door de VDAB ontvangen vacatures op een hoog niveau.

Het onderzoek naar de knelpuntberoepen probeert een zicht te geven op de structurele evoluties en mismatch tussen vraag en aanbod op de arbeidsmarkt, en dit binnen de context van een beroep. De lijst van de knelpuntberoepen wordt onder andere gebruikt voor de erkenning van opleidingen en de toekenning van vrijstellingen voor werkzoekenden. Belangrijk om te weten is dat het hierbij om een prioriteitenlijst gaat: een lijst van beroepen waarvoor werkgevers de grootste problemen ondervinden bij het invullen van hun vacatures. Dit wil echter niet zeggen dat alle vacatures voor niet-knelpuntberoepen zonder problemen in te vullen zijn, zeker niet in een krappe arbeidsmarkt.

Toenemend aantal knelpuntberoepen

Ondanks de economische onzekerheid en voorzichtigheid bij werkgevers blijft de arbeidsmarkt voor een aantal profielen zeer krap. In 2024 neemt het aantal knelpuntberoepen toe, zij het beperkt. Op de VDAB knelpuntberoepenlijst voor 2024 staan 241 beroepen, dat zijn er 7 meer dan vorig jaar.

Vooraf de zoektocht naar technisch personeel blijft voor vele werkgevers bijzonder moeilijk. Zo voert technicus industriële installaties de top tien van knelpuntberoepen aan. Ook technicus industriële automatisering en onderhoudsmecanici staan in deze top tien, net als een aantal specifieke bouwberoepen zoals werfleider, calculator bouw en - voor het eerst - wegenwerker. Verpleegkundige blijft wel één van de grootste knelpuntberoepen, en ook schoonmaker bij mensen thuis, medewerker in de fruitteelt en accountant blijven behouden in de top tien knelpunten.

Vaste waarden - zoals ICT-profielen, horecapersoneel en begeleiders kinderopvang - blijven op de knelpuntberoepenlijst staan. De lijst van 2024 bevat echter ook een aantal nieuwkomers, zoals onder andere bandagist orthesist prothesist (orthopedisch technoloog), hulpverlener-ambulancier en mecanici van motorrijwielen.

Vergrijzing

Het uittreden van grote groepen ervaren werkkrachten zal de krapte en spanning op de Vlaamse arbeidsmarkt nog een hele tijd structureel beïnvloeden. Het geeft in alle sectoren aanleiding tot een grote vervangingsvraag, naast een eventuele uitbreidingsvraag. Zeker de gezondheids- en welzijnszorg wordt sterk met de vergrijzing geconfronteerd, zowel bij zorgverleners als bij zorgvragers. Het probleem

Overzicht

van deze sector om voldoende personeel te vinden doet zich in de eerste plaats voor bij de (hoofd)verpleegkundigen, maar ook het vinden van zorgkundigen en verzorgenden blijft problematisch.

Kloof

De oorzaak van het knelpunt ligt niet altijd alleen bij een tekort aan kandidaten. De vraag naar specifieke competenties zoals communicatieve vaardigheden, klantvriendelijkheid, commercieel-technische kennis en talenkennis maakt het soms moeilijk om geschikte werknemers te vinden. Gebrek aan ervaring of mobiliteitsproblemen vormen dikwijls bijkomende hinderpalen. Daarnaast bemoeilijken ook specifieke arbeidsomstandigheden zoals zwaar fysiek werk, weekend- en avondwerk, deeltijdse en tijdelijke contracten het vinden van kandidaten.

De kloof tussen de verwachtingen van kandidaten en werkgevers is soms groot en bemoeilijkt een vlotte invulling van vacatures.

Er werden het afgelopen jaar minder vacatures gemeld aan VDAB. Dit heeft voorlopig weinig veranderd aan de structurele mismatch op de arbeidsmarkt. Grote groepen oudere werknemers zullen de volgende jaren de arbeidsmarkt verder verlaten en dit zal de krapte op de arbeidsmarkt nog een tijd structureel beïnvloeden.

TIP: Op ieder beroep in dit document is er een doorklikmogelijkheid voorzien naar de online datavisualisatie **Beroepen in Cijfers**, waar je meer informatie kan vinden over onder andere het aantal vacatures en het aantal werkzoekenden met aspiraties voor dit beroep.

Methodologie

Een **knelpuntberoep** is een beroep waarvoor de invulling van vacatures moeilijker verloopt dan voor de andere beroepen.

Het bepalen van de knelpuntberoepen en het samenstellen van de **knelpuntberoepenlijst** gebeurt in verschillende stappen.*



* Een gedetailleerde methodologie kan je aanvragen via studiedienst@vdab.be

De mogelijke **oorzaken** van het knelpunt zijn:



Kwantitatief

Er zijn te weinig werkzoekenden beschikbaar op de arbeidsmarkt.



Kwalitatief

Er zijn werkzoekenden op de arbeidsmarkt die zich aanbieden, maar ze voldoen niet omwille van bijvoorbeeld gebrek aan (de juiste) ervaring, slechte aansluiting onderwijs-werkvloer,...



Specifieke arbeidsomstandigheden

Werkzoekenden stellen zich niet beschikbaar voor vacatures omwille van de specifieke arbeidsomstandigheden.

VDAB bepaalt de knelpuntberoepen door de statistische analyse van de bij VDAB gemelde vacatures te combineren met kwalitatieve informatie vanuit sectororganisaties en VDAB-experten.

Om hieruit de **statistisch zwaarste knelpuntberoepen** af te bakenen passen we een strengere statistische selectie toe.



Zwaar statistisch knelpuntberoep

Migratie



Als een werkgever een buitenlandse werknemer in loondienst wil aanwerven, moet hij daar vooraf een toelating tot arbeid voor aanvragen bij de Vlaamse Dienst voor Economische Migratie. Voor enkele welbepaalde categorieën van buitenlanders, zoals onderdanen van de Europese Economische Ruimte (EER), geldt die verplichting niet (meer details zie [website Dienst Economische Migratie](#)).

Een toelating tot arbeid kan onder andere worden verkregen indien het beroep van de buitenlandse werknemer voorkomt op de **migratielijst voor middengeschoolde profielen** die tweejaarlijks via **ministerieel besluit (MB)** gepubliceerd wordt.

Tweejaarlijks publiceert de Vlaamse minister van Economie, Innovatie, Werk, Sociale Economie en Landbouw een ministerieel besluit (MB) met een lijst van middengeschoolde functies waarvoor een structureel tekort aan arbeidskrachten bestaat.

In de online tool 'Beroepen in Cijfers' geven we aan de hand van bovenstaand icoontje aan welke knelpuntberoepen tevens opgenomen zijn op deze migratielijst voor middengeschoolde profielen (MB). Voor deze functies hoeft de werkgever zelf niet meer te bewijzen dat er geen plaatselijke kandidaat is die deze arbeidsplaats kan invullen.

Naast de migratielijst voor middengeschoolde profielen zijn er nog andere categorieën buitenlandse werknemers die in aanmerking komen om een toelating tot arbeid te krijgen (bijvoorbeeld hogeschoolden, leidinggevendenden, seizoensarbeiders,...). Voor elke categorie gelden aparte voorwaarden en procedures. Meer informatie hierover vindt u op de [website van de Dienst Economische Migratie](#).



Administratieve beroepen

Bankspecialisten



| | | |
|--|---|---|
| Adviseur kredieten | X | X |
| Adviseur financieel vermogen | X | X |
| Commercieel medewerker in de financiële sector | X | X |

Verzekeringsspecialisten

| | | |
|-------------------------|---|---|
| Beheerder verzekeringen | X | X |
| Verzekeringsadviseur | X | X |

Boekhouders

| | | |
|--|---|---|
|  Boekhouder: Accountant - Belastingadviseur | X | X |
|--|---|---|

Bedienden personeelszaken

| | | |
|---|---|---|
| Medewerker personeel: payroll advisor en sectorspecifieke personeelsmedewerker | X | X |
| <i>Het knelpunt betreft payroll advisor en gespecialiseerde sectorspecifieke personeelsmedewerker</i> | | |



Administratieve beroepen

Commercieel bedienden



Medewerker callcenter

X

X

Commercieel medewerker

X

Overige gespecialiseerde administratief medewerkers

Management assistent

X

Technisch-administratief medewerker

X

Leidinggevend van een afdeling of dienst

 Verantwoordelijke boekhoudkundige en financiële audit en controle

X

Beheerder vastgoed: (medewerker) syndicus

X

X

X

Het knelpunt betreft (medewerker) syndicus

Bouwberoepen



Meetkundigen

Landmeter

X

X

X

Bouwtechnici

 Conducteur bouw

X

X

Werfleider

X

X

Calculator bouw

X

X

 Technicus studiebureau bouw

X

X

 Bodemonderzoeker

X

X

Bouwarbeiders ruwbouw

 Bekister - ijzervlechter

X

X

X

Metselaar

X

X

 Houtskeletbouwer

X

Daktimmerman

Dikwijls in combinatie met dakdekker

X

 Natuursteenbewerker

X

X



Bouwberoepen



Bouwarbeiders ruwbouw

Gevelrenoveerder-betonhersteller
Asbestverwijderaar
Handlanger bouw

X

X

X

X

Bouwarbeiders afwerking

Stukadoor
Dekvloerlegger
Vloerder-tegelzetter
Dakdekker schuine daken
Dakdekker platte daken
Dakdekker industriële daken
⚠ Monteur van metalen gevel- en dakelementen
Binnenschrijnwerker
⚠ Buitenschrijnwerker
⚠ Monteur van interieurinrichtingen

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

Bouwberoepen



Bouwarbeiders afwerking

| | | | | |
|---|-------------------------------|---|--|---|
| | Werkplaatschrijnwerker | | | X |
| ⚠ | Glaswerker | X | | X |
| | Schilder - decorateur | | | X |
| | Plaatser van vloerbekledingen | X | | X |

Installateurs en elektriciens bouw

| | | | | |
|---|---|---|--|---|
| ⚠ | Residentieel elektrotechnisch installateur | X | | X |
| ⚠ | Plaatser van boven- en ondergrondse kabels en leidingen | | | X |
| | Installateur van datacommunicatienetwerken | X | | X |
| | Installateur liften | X | | X |
| | Sanitair installateur | X | | X |
| | Monteur van centrale verwarmingsinstallaties | X | | X |
| ⚠ | Brandertehnicus | X | | X |
| | Plaatser van ventilatiesystemen | | | X |

Bouwberoepen



Weg- en waterbouwarbeiders

 Wegenwerker X X

Overige bouwvakarbeiders

Aansluiter waterleidingen X
Het gaat hier vooral om rioollegger

Netaansluiter X

Bedieners van bouwplaatsmachines

 Bestuurder van bouwplaatsmachines X X
Boor- en heimachinist X

Kraanbedieners en -monteurs

 Kraanbestuurder X
Torenkraanbestuurder X
 Rigger-monteerder X



Communicatie- en kennisberoepen



Bedrijfsadviseurs

Bedrijfsanalist ICT

X

X

Leidinggevende ICT-medewerkers

Verantwoordelijke ICT

X

X

Integratie en implementatie expert ICT

X

X

Beherende ICT-medewerkers

Netwerkbeheerder

X

X

Databankbeheerder

X

X

Ontwikkelaars van ICT-toepassingen

Analist ontwikkelaar ICT

X

X



Communicatie- en kennisberoepen



Uitvoerende technische ICT-medewerkers

Technicus PC en kantoomateriaal: support medewerker ICT
Het knelpunt betreft support medewerker ICT

X

 Computeroperator: support medewerker ICT
Het knelpunt betreft support medewerker ICT

X

Experten O&O

Expert onderzoek en ontwikkeling in de industrie

X

Controleurs en inspecteurs

Fiscaal controleur

X

X



Dienstverlenende beroepen

| |  |  |  |
|--|---|---|---|
| Adviesverleners aan particulieren | | | |
| Maatschappelijk werker | X | | X |
| Lichaamsverzorgers | | | |
| Kapper | | X | X |
| Wasserijarbeiders en strijksters | | | |
| Wasserijmedewerker | | | X |
| Uitvaartpersoneel | | | |
| Medewerker uitvaartdiensten | | X | X |
| Industrieel onderhoudspersoneel | | | |
| Industrieel reiniger | | X | X |



Dienstverlenende beroepen



Schoonmakers

| | | |
|------------------------------------|---|---|
| ⚠️ Schoonmaker bij mensen thuis | X | X |
| Schoonmaker van ruimten en lokalen | X | X |
| Ruitenwasser | | X |

Private ordehandhavers

| | | |
|-------------------|---|---|
| ⚠️ Bewakingsagent | X | X |
|-------------------|---|---|



Horeca-, handels- en verkooppersoneel



Hotelpersoneel

| | | | |
|---------------------------------------|---|---|---|
| Manager hotel restaurant | X | X | |
| ⚠️ Verantwoordelijke hotel restaurant | X | X | |
| Hotelreceptionist | | X | X |

Keukenpersoneel

| | | | |
|----------------------|---|---|---|
| Chef-kok | X | X | X |
| Chef-kok grootkeuken | X | X | X |
| Hulpkok | | X | X |
| Hulpkok grootkeuken | | X | X |
| Keukenmedewerker | | X | X |



Horeca-, handels- en verkooppersoneel



Zaalpersoneel

| | | |
|--|---|---|
| Maître d'hôtel | X | X |
| Barman | X | X |
| Kelner restaurant | X | X |
| Kelner brasserie | X | X |
| Polyvalent medewerker restaurant: medewerker fastfood <i>Het knelpunt betreft medewerker fastfood</i> | | X |
| Hulpkelner | X | X |

Verkopers



| | | |
|--|---|---|
| Verkoper groothandel van materiaal en uitrusting | X | X |
| Verkoper van voedingsmiddelen in de groothandel | X | X |
| Verkoper van voedingsmiddelen detailhandel | X | X |
| Verkoper van kleding en accessoires | X | X |
| Verkoper van decoratie en huisinrichting | X | X |
| Verkoper in doe-het-zelfzaak | X | X |
| Verkoper van elektrische toestellen | X | X |
| Verkoper van bloemen en planten | X | X |



Horeca-, handels- en verkooppersoneel



Verkoopondersteuners






| | | | |
|---|---|--|---|
| Winkeldirecteur | X | | |
| Winkelmanager kleinhandel | X | | |
| Departementsverantwoordelijke winkel | X | | X |
|  Technisch adviseur klantenondersteuning | X | | |
|  Technisch-commercieel adviseur | X | | |
| Winkelmedewerker | | | X |
| Verkoopmedewerker toerismeproducten: reisagent <i>Het knelpunt betreft reisagent</i> | X | | X |

Vertegenwoordigers

| | | | |
|-------------------------------------|---|--|---|
| Vertegenwoordiger | X | | X |
| Technisch-commercieel afgevaardigde | X | | X |



Industriële beroepen en ambachten

| |  |  |  |
|---|---|---|---|
| Technisch leidinggevenden | | | |
| Productiemanager | X | X | |
| Leidinggevende industriële productie | X | X | |
|  Leidinggevende mechanische productie | X | X | |
| Verantwoordelijke planning en productiebeheer | X | X | |
| Verantwoordelijke productiemethodes en industrialisatie | X | X | |
| Verantwoordelijke kwaliteitscontrole | X | X | |
| Verantwoordelijke industrieel onderhoud | X | X | |
| Technici proces en productie | | | |
| Technicus productieproces en methodes | X | X | |
|  Technicus onderzoek en ontwikkeling in elektriciteit en elektronica | X | X | |
| Technicus onderzoek en ontwikkeling in de procesindustrie | X | X | |
| Kwaliteitscontroleur mechanische en metalen constructies | X | X | |



Industriële beroepen en ambachten



Technici elektromechanica

| | | |
|--|---|---|
| Technicus elektrische en elektronische toestellen, witgoed | X | X |
| ⚠ Technicus controle en kwaliteit elektriciteit en elektronica | X | X |
| ⚠ Technicus elektronische installaties | X | X |
| ⚠ Technicus industriële installaties | X | X |
| ⚠ Technicus ontwerper industriële automatisering | X | X |
| ⚠ Technicus industriële automatisering | X | X |
| ⚠ Technicus communicatienetwerken | X | X |
| Onderhoudstechnicus liften | X | X |

Technici VAC

| | | |
|---|---|---|
| Technicus koeltechniek en klimatisatie | X | X |
| ⚠ Onderhoudstechnicus verwarmingsinstallaties | X | X |



Industriële beroepen en ambachten



Technici voertuigen

| | | | |
|--------------------------------------|---|---|---|
| Technicus van voertuigen | X | X | |
| Onderhoudsmedewerker luchtvaartuigen | X | X | |
| Werktuigkundige scheepvaart | X | X | X |

Overige technici

| | | | |
|---------------------------|---|---|--|
| Technicus meubels en hout | X | X | |
|---------------------------|---|---|--|

Tekenaars

| | | | |
|---|---|---|--|
| Bouwkundig tekenaar | X | X | |
| Tekenaar-ontwerper mechanica | X | X | |
| ⚠ Tekenaar-ontwerper elektriciteit, elektronica | X | X | |



Industriële beroepen en ambachten

| |  |  |  |
|--|---|---|---|
| Bakkers en banketbakkers | | | |
| Bakker | X | | X |
| Patissier chocoladewerker ijsbereider: patissier chocoladewerker <i>Het knelpunt betreft patissier en chocoladewerker</i> | X | | X |
| Bakkershulp | | | X |
| Vlees- en visbewerkers | | | |
|  Slager | X | | X |
| Slachter | | | X |
| Uitsnijder-uitbener | | | X |
| Slagershulp | X | | X |
| Overige werknemers in de voeding | | | |
| Productieoperator voeding | | X | X |



Industriële beroepen en ambachten



Textielarbeiders

| | | | |
|--|---|---|---|
| Operator spinnerij | X | X | |
| Operator voorbereiding en bevoorrading weverij | X | | X |
| Operator textielproductiemachines | X | X | |
| Operator textielveredeling | X | | |

Confectiearbeiders

| | | | |
|---------------------------------|--|---|--|
| Montageoperator woningdecoratie | | X | |
|---------------------------------|--|---|--|

Drukkers

| | | | |
|---------|---|---|--|
| Drukker | X | X | |
|---------|---|---|--|

Drukafwerkers

| | | | |
|---------------------------------|--|---|--|
| Operator drukafwerkingsmachines | | X | |
|---------------------------------|--|---|--|

Houtbewerkers

| | | | |
|--------------------------------|---|---|--|
| Operator houtbewerking | | X | |
| Operator houten plaatmateriaal | X | | |



Industriële beroepen en ambachten



Arbeiders basismetaalbewerking

 Operator metaalovens

X

Bankwerkers

Matrijzenmaker

X

Lassers

Halfautomaatlasser

X

TIG Lasser

X

Bedieners van metaalbewerkingsmachines

Insteller-bediener CNC werktuigmachines

X

X

Insteller-bediener van conventionele werktuigmachines

X



Industriële beroepen en ambachten

Monteurs in metaalconstructie




| | | | |
|--------------------------------|---|---|---|
| Operator montage en assemblage | | | X |
| Pijpfitter | X | X | |
| Machinebouwer | X | X | |
| Industrieel plaatbewerker | X | | |
| Monteur van staalbouwelementen | | X | X |
| Stellingbouwer | | | X |

Onderhoudsmecaniciens

| | | | |
|----------------------|---|---|--|
| Onderhoudsmecanicien | X | X | |
|----------------------|---|---|--|

Mecaniciens van voertuigen

| | | | |
|---|---|---|---|
| Onderhoudsmecaniciens van personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen | | X | |
|  Onderhoudsmecaniciens van bedrijfs- of vrachtwagens | X | X | X |
| Technieker werf-, landbouw- en hefmachines | X | X | X |
| Mecaniciens van motorrijwielen | X | | |



Industriële beroepen en ambachten



Plaatwerkers koetswerk

| | | |
|-----------------------|--|---|
| Vorbereider koetswerk | | X |
| Plaatwerker koetswerk | | X |
| Koetswerkbouwer | | X |
| Spuiter koetswerk | | X |
| (De)monteur koetswerk | | X |

Mecaniciens van tuinmachines

| | | |
|------------------------------|---|---|
| Mecaniciens van tuinmachines | X | X |
|------------------------------|---|---|

Onderhoudselektriciens

| | | |
|-----------------------|---|---|
| Onderhoudselektricien | X | X |
|-----------------------|---|---|

Monteurs en installateurs elektrotechniek

| | | |
|--|---|---|
| Industrieel elektrotechnisch installateur | X | X |
| Monteur van elektrische en elektronische producten | X | |
| Bordenbouwer | X | X |



Industriële beroepen en ambachten



Operatoren chemie en kunststoffen

| | | | |
|--|---|---|---|
| Laborant industriële productie | X | | |
| Operator energetische en petrochemische installaties | X | X | X |
| Operator installaties in de chemische industrie | X | X | X |
| Operator installaties in de farmaceutische industrie | X | X | X |
| Machinerelgebaar kunststofverwerking | X | X | X |
| Productiemedewerker kunststofverwerking | X | X | X |

Gespecialiseerde operatoren

| | | | |
|---|--|---|---|
| Operator productie van stortklaar beton, cement, asfalt en granulaten | | X | X |
| Operator van een papier- of kartonmachine | | X | X |
| Operator verpakkingsinstallaties | | X | |

Gespecialiseerde productiemedewerkers

| | | | |
|---------------------------------|--|--|---|
| Industrieel schilder | | | X |
| Uitvoerder van werken op hoogte | | | X |



Industriële beroepen en ambachten

Beoefenaars van ambachten



Meubelmaker

Dit beroep hangt nauw samen met interieurbouwer en het knelpunt situeert zich in industriële ondernemingen

X



Land-, tuin- en bosbouw- en visserijberoepen



Akkerbouwers en veefokkers

 Medewerker in de fruitteelt

X

Tuinbouwers

Tuinbouwmedewerker

X

Natuurbeheerder

Medewerker groene ruimtes: tuinaanlegger

Het knelpunt betreft tuinaanlegger

X

X



Medische, paramedische en verzorgende beroepen



Medici

| | | |
|--|---|---|
| Arts <i>Het knelpunt is afhankelijk van de specialisatie</i> | X | X |
| Dierenarts | | X |
| ! Kinesitherapeut <i>Het knelpunt betreft kinesisten in loondienst binnen de ouderenzorg</i> | | X |

Apothekers

| | | |
|--|---|--|
| ! Apotheker: ziekenhuisapotheker <i>Het knelpunt betreft ziekenhuisapotheker</i> | X | |
|--|---|--|

Paramedici

| | | |
|--|---|---|
| ! Ergotherapeut <i>Het knelpunt betreft ergotherapeuten binnen de woonzorgcentra</i> | X | X |
| Opticien: optometrist <i>Het beroep van opticien wijzigt inhoudelijk. Het knelpunt betreft het beroep van optometrist</i> | X | |
| Bandagist orthotist prothesist | X | |
| ! Technoloog medische beeldvorming | X | |



Medische, paramedische en verzorgende beroepen

| |  |  |  |
|---|---|---|---|
| Laboranten | | | |
| Dentaaltechnicus | X | X | X |
| Verpleegkundigen | | | |
| Hoofdverpleegkundige | X | | X |
|  Verpleegkundige | X | | X |
| Gespecialiseerd verpleegkundige operatiekwartier | X | | X |
| Sociaal verpleegkundige | X | | |
| Gespecialiseerd verpleegkundige kinderverzorging | X | | X |
| Verzorgenden | | | |
|  Zorgkundige | X | X | X |
| Verzorgende | X | X | X |
| Overige zorgmedewerkers | | | |
| Hulpverlener-ambulancier | X | | X |



Pedagogische beroepen

| |  |  |  |
|--|---|---|---|
| Leidinggevend personeel in scholen | | | |
| Leidinggevende onderwijsinstelling | | | X |
| Onderwijzend personeel in scholen | | | |
| Leerkracht secundair onderwijs <i>De vakken waar het knelpunt zich het scherpst stelt zijn vooral de technische vakken, wiskunde, Frans, Nederlands</i> | X | | X |
| Leerkracht buitengewoon secundair onderwijs | X | | X |
| Leerkracht kleuter- of lager onderwijs <i>Het knelpunt bij leerkracht kleuteronderwijs doet zich vooral voor in groot- en centrumsteden</i> | X | | X |
| Lesgevend instructiepersoneel | | | |
| Rijinstructeur | X | | X |
| Opvoeders | | | |
| Verantwoordelijke kinderopvang | X | X | |
| Opvoeder begeleider | | | X |
| Begeleider kinderopvang | X | X | X |
| Monitor-begeleider in de sociale economie | | X | |



Transport- en logistieke beroepen

Leidinggevend logistiek personeel



Logistiek verantwoordelijke

X

Administratief logistiek medewerkers

Expediteur

X

X

X

Het knelpunt start bij de instapfunctie expeditiebediende en loopt door tot de doorgroefunctie expediteur

Dispatcher goederenvervoer

X

X

X

Douanedecarant

X

X

X

Planner goederenbehandeling

X

X

X

Uitvoerende logistiek medewerkers

Verdeler post en drukwerk: postbode

X

X

Het knelpunt betreft postbode

Goederenbehandelaars

Heftruckchauffeur

Dikwijls in combinatie met magazijnmedewerker

X

Reachtruckchauffeur

Dikwijls in combinatie met magazijnmedewerker

X



Transport- en logistieke beroepen



Goederenbehandelaars

Verhuizer

X

X

Bestuurders in het wegtransport

| | | | |
|---|---|---|---|
|  Bestuurder trekker-oplegger | X | X | X |
| Vrachtwagenbestuurder vaste wagen | X | X | X |
| Vrachtwagenbestuurder met aanhangwagen | X | X | X |
| Vrachtwagenbestuurder uitzonderlijk vervoer | X | X | X |
| Vrachtwagenchauffeur distributie | X | X | X |
| Autocarchauffeur | X | X | X |
| Autobuschauffeur | X | X | X |
| Chauffeur particulier personenvervoer: taxichauffeur <i>Het knelpunt betreft taxichauffeur</i> | | X | X |

Bestuurders en begeleiders van spoorvoertuigen

Trein- en metrobestuurder

X

X



Transport- en logistieke beroepen

Varend personeel

Schipper/stuurman binnenvaart



X



X



X



Vrijetijds- en artistieke beroepen

TV- en theatermedewerkers

Podiumtechnicus



X

X

Sportbeoefenaars

Begeleider sportactiviteiten: redder

Het knelpunt betreft redder

X

X

X

Top 10

Technicus industriële installaties

Verpleegkundige

Schoonmaker bij mensen thuis

Werfleider

Technicus industriële automatisering

Onderhoudsmecaniciën

Medewerker in de fruitteelt

Boekhouder - accountant

Wegenwerker

Calculator bouw