



Knelpuntberoepen in Vlaanderen

Editie 2025



Publicatiedatum 1 februari 2025

VDAB

Inhoud

Overzicht	3
Methodologie	7
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	38
Tien grootste knelpuntberoepen (alfabetische volgorde)	39

Overzicht

Situering

De arbeidsmarkt is nog steeds krap, ondanks de talrijke faillissementen en problemen waarmee de Belgische economie te kampen heeft. Hoewel het aantal werkzoekenden het voorbije jaar lichtjes toegenomen is, heeft meer dan de helft van de werkzoekenden een lange afstand tot de arbeidsmarkt. Uit het jaarlijks onderzoek van VDAB naar de knelpuntberoepen blijkt dat de zoektocht naar bepaalde profielen uiterst moeilijk blijft. De vergrijzing, de mismatch tussen de beschikbare kandidaten en de profielen die gezocht worden en specifieke arbeidsomstandigheden spelen hierbij een rol.

De studie van de knelpuntberoepen 2025

Een knelpuntberoep is een beroep waarvoor de invulling van vacatures moeilijker verloopt dan voor de andere beroepen. 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-experten en sectororganisaties. Dit jaar zijn er enkele wijzigingen doorgevoerd in de kwantitatieve analyse. De belangrijkste hierbij is dat deze analyse nu toegepast wordt op drie grote 'groepen' vacatures (rechtstreeks aan VDAB gemeld, via wervings- en selectiekantoren en uitzendvacatures). Zo kunnen meer beroepen waarbij werkgevers hoofdzakelijk kandidaten zoeken via uitzendopdrachten ook in aanmerking komen als knelpuntberoep.

Overzicht

Het onderzoek naar de knelpuntberoepen probeert een zicht te geven op de structurele evoluties en mismatch tussen vraag en aanbod op de arbeidsmarkt 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 2025 neemt het aantal knelpuntberoepen lichtjes toe. Op de VDAB knelpuntberoepenlijst voor 2025 staan 251 beroepen, dat zijn er 10 meer dan vorig jaar.

Verpleegkundige blijft één van de grootste knelpuntberoepen net zoals boekhouder (accountant). Hoewel vele industriële sectoren met herstructureringen en faillissementen kampen, is het tekort aan technische profielen nog steeds groot en blijft de zoektocht naar technisch personeel voor vele werkgevers bijzonder moeilijk. Zo is bijna de helft van de tien grootste knelpuntberoepen een technische functie. Het gaat hierbij om technicus industriële installaties, onderhoudsmechanici, machinebouwer en technieker werf-, landbouw- en hefmachines.

Overzicht

Ook twee bouwberoepen, werfleider en calculator bouw, vinden we terug bij de grootste knelpuntberoepen. Daarnaast behoren ook schoonmaker bij mensen thuis en medewerker in de fruitteelt tot de tien grootste knelpuntberoepen.

Andere 'vaste waarden' - zoals horecapersoneel, begeleiders kinderopvang en logistieke profielen - blijven op de knelpuntberoepenlijst staan. De lijst van 2025 bevat ook een aantal nieuwkomers, zoals onder andere audioloog-audicien, veiligheidscoördinator en kamerjongen-kamermeisje.

Mismatch

De oorzaak van het knelpunt ligt niet altijd 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, de juiste attitude voor de job 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.

Overzicht

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.

De arbeidsmarkt in België blijft krap, ondanks de grote economische uitdagingen. De combinatie van de vergrijzing en de mismatch tussen vraag en aanbod door het gebrek aan juiste competenties en/of specifieke arbeidsomstandigheden zorgt ervoor dat het aantal knelpuntberoepen ook dit jaar toegenomen is.

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.

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.



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

Veiligheidscoördinator

X

X

Calculator bouw

X

X

Technicus studiebureau bouw

X

X

Bodemonderzoeker

X

X

Bouwarbeiders ruwbouw

Bekister - ijzervlechter

X

X

X

Metselaar

X

X

X

Houtskeletbouwer

X

X

Daktimmerman

X

Dikwijls in combinatie met dakdekker



Bouwberoepen

Bouwarbeiders ruwbouw



Natuursteenbewerker	X	X	X
Gevelrenoveerder - betonhersteller		X	X
Asbestverwijderaar	X		X
Handlanger bouw			X

Bouwarbeiders afwerking

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



Bouwberoepen

Bouwarbeiders afwerking



Werkplaatsschrijnwerker
 Glaswerker
 Schilder-decorateur
 Plaatser van vloerbekledingen

		X	
X	X	X	X
	X		
X	X		

Installateurs en elektriciens bouw

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

X	X	
		X
X	X	
X	X	
X	X	X
X	X	X
X	X	X
X	X	X



Bouwberoepen

Weg- en waterbouwarbeiders

Wegenwerker



X



X



X

Overige bouwvakarbeiders

Aansluiter waterleidingen

Het gaat hier vooral om rioollegger

X

Netaansluiter

X

Bedieners van bouwplaatsmachines

Bestuurder van bouwplaatsmachines

X

X

Bestuurder van betonnerings- en asfalteringsmachines

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

X

Arbeidsconsulent: uitzendconsulent

X

X

Het knelpunt betreft uitzendconsulent

Lichaamsverzorgers

Kapper

X

X

Wasserijarbeiders en strijksters

Wasserijmedewerker

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

Medewerker openbare veiligheid: beveiligingsagent

X

X

Het knelpunt betreft beveiligingsagent bij de politie



Horeca-, handels- en verkooppersoneel



Hotelpersoneel

Manager hotel restaurant	X	X	
Verantwoordelijke hotel restaurant	X	X	
Hotelreceptionist		X	X
Polyvalent hotelmedewerker		X	
Kamerjongen Kamermeisje		X	X

Keukenpersoneel

Chef-kok	X	X	X
Chef-kok grootkeuken	X	X	X
Hulpkok		X	X
Hulpkok grootkeuken		X	X
Keukenmedewerker		X	X
Afwasser			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 decoratie en huisinrichting	X	X
Verkoper in doe-het zelfzaak	X	X
Verkoper van sport- en vrijetijdsartikels	X	X
Verkoper van elektrische toestellen	X	X



Horeca-, handels- en verkooppersoneel



Verkopers

Verkoper van voertuigen

X

X

Verkoper van bloemen en planten

X

X

Verkoopondersteuners

Winkeldirecteur

X

Winkelmanager kleinhandel

X

Departementsverantwoordelijke winkel

X

X

Technisch adviseur klantenondersteuning

X

Technisch-commercieel adviseur

X

Winkelmedewerker

X

Verkoopmedewerker toerismeproducten: reisagent

X

X

Het knelpunt betreft reisagent

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
Leidinggevende productie elektrische en elektronische materialen	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
- Technicus controle en kwaliteit elektriciteit en elektronica
- Technicus elektronische installaties
- Technicus industriële installaties
- Technicus ontwerper industriële automatisering
- Technicus industriële automatisering
- Technicus communicatienetwerken
- Onderhoudstechnicus liften

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

Technici VAC

- Technicus koeltechniek en klimatisatie
- Onderhoudstechnicus verwarmingsinstallaties

X

X

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

X

X

Het knelpunt betreft patissier en chocoladewerker

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		X

Confectiearbeiders

Montageoperator kleding en textielproducten		X	
Montageoperator woningdecoratie		X	

Drukkers

Drukker	X	X	
---------	---	---	--

Drukafwerkers

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



Industriële beroepen en ambachten



Houtbewerkers

Operator houtbewerking
Operator houten plaatmateriaal

X

X

Arbeiders basismetaalbewerking

Operator metaalovens

X

Bankwerkers

Matrijzenmaker

X

Lassers

Elektrodelasser
Halfautomaatlasser
TIG Lasser

X

X

X

Bedieners van metaalbewerkingsmachines

Installer-bediener CNC werktuigmachines
Installer-bediener van conventionele werktuigmachines

X

X

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

Onderhoudsmecanicien van personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen

X

Onderhoudsmecanicien van bedrijfs- of vrachtwagens

X

X

X

Techniker werf-, landbouw- en hefmachines

X

X

X

Mecanicien van motorrijwielen

X

Fietshersteller

X



Industriële beroepen en ambachten

Plaatwerkers koetswerk



Vorbereider koetswerk

X

X

Plaatwerker koetswerk

X

X

Spuitser koetswerk

X

X

(De)monteur koetswerk

X

X

Mecaniciens van tuinmachines

Mecaniciens van tuinmachines

X

X

Onderhoudselektriciens

Onderhoudselektriciens

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
Machineregelaar kunststofverwerking	X	X	X
Productiemedewerker kunststofverwerking	X	X	X

Gespecialiseerde operatoren

Operator productie van stortklaar beton, cement, asfalt en granulaten		X	X
Operator verpakkingsinstallaties		X	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
Audioloog audicien	X		
Opticien: optometrist <i>Het beroep van opticien wijzigt inhoudelijk. Het knelpunt betreft het beroep van optometrist</i>	X		
Bandagist orthesist prothesist	X		
Technoloog medische beeldvorming	X		
			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

De vakken waar het knelpunt zich het scherpst stelt, zijn vooral de technische vakken, wiskunde, Frans, Nederlands

X

X

Leerkracht buitengewoon secundair onderwijs

X

X

Leerkracht kleuter- of lager onderwijs

Het knelpunt bij leerkracht kleuteronderwijs doet zich vooral voor in groot- en centrumsteden

X

X

Lesgevend instructiepersoneel

Rijinstructeur

X

X

Opvoeders

Verantwoordelijke kinderopvang

X

X

Opvoeder begeleider

X

X

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

Douanedeclarant

X

X

X

Planner goederenbehandeling

X

X

X

Medewerker internationaal goederenverkeer

X

X

Goederenbehandelaars

Magazijnmedewerker

X

X

Heftruckchauffeur

X

Dikwijls in combinatie met magazijnmedewerker

Reachtruckchauffeur

X

Dikwijls in combinatie met magazijnmedewerker

Verhuizer

X

X



Transport- en logistieke beroepen

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 en ambulancier niet-dringende patiëntenvervoer		X	X
<i>Binnen het beroep van 'chauffeur particulier personenvervoer' vormen alleen taxichauffeur en ambulancier niet-dringend patiëntenvervoer een knelpunt</i>			

Bestuurders en begeleiders van spoorvoertuigen

Trein- en metrobestuurder		X	X
---------------------------	--	---	---



Vrijetijds- en artistieke beroepen

TV- en theatermedewerkers

Podiumtechnicus



X

X

Sportbeoefenaars

Begeleider sportactiviteiten: redder

Het knelpunt betreft redder

X

X

X

Tien grootste knelpunt beroepen

(alfabetische volgorde)

Boekhouder

Calculator bouw

Machinebouwer

Medewerker in de fruitteelt

Onderhoudsmecaniciën

Schoonmaker bij mensen thuis

Technicus industriële installaties

Techniker werf-, landbouw- en hefmachines

Verpleegkundige

Werfleider