De Overijsselse arbeidsmarkt naar opleiding en beroep 2001-2006

Citation for published version (APA):

Borghans, L., Cörvers, F., Golsteyn, B. H. H., Hensen, M. M., & Kriechel, B. (2003). *De Overijsselse arbeidsmarkt naar opleiding en beroep 2001-2006: Statistische Bijlage*. ROA. ROA Reports No. 10B <https://doi.org/10.26481/umarep.200310B>

Document status and date:

Published: 01/01/2003

DOI:

[10.26481/umarep.200310B](https://doi.org/10.26481/umarep.200310B)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

**Statistische Bijlage
De Overijsselse arbeidsmarkt naar
opleiding en beroep
2001-2006**

ROA-R-2003/10B

Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt

Faculteit der Economische Wetenschappen en Bedrijfskunde
Universiteit Maastricht

Maastricht, september 2003

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm, of op welke wijze ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de directeur van het Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt. In geval van overname van het datamateriaal moet telkens als bron worden vermeld: "Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt" of "ROA". Van publicaties waarin gebruik wordt gemaakt van gegevens uit dit rapport ontvangen wij gaarne een exemplaar.

Hoewel de grootst mogelijke zorg is besteed aan de inhoud van dit rapport, kan het ROA in generlei opzicht verantwoordelijkheid op zich nemen voor eventuele onvolledigheden of onjuistheden.

Inhoud

	Pagina
Voorwoord	i
1 De werkgelegenheidsstructuur in Overijssel	v
Tabel 1.1 Aantal werkenden per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	1
Tabel 1.2 Belangrijkste opleidingsniveaus van de werkenden per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	3
Tabel 1.3 Percentage jongeren (15-29 jaar) per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	5
Tabel 1.4 Percentage ouderen (50-64 jaar) per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	6
Tabel 1.5 Percentage vrouwen per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	7
Tabel 1.6 Percentage flexibel werk per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	8
Tabel 1.7 Percentage deeltijdwerk per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	9
Tabel 1.8 Percentage zelfstandigen per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	10
Tabel 1.9 Aantal werkenden per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	11
Tabel 1.10 Percentage jongeren (15-29 jaar) per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	16
Tabel 1.11 Percentage ouderen (50-64 jaar) per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	17
Tabel 1.12 Percentage vrouwen per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	18
Tabel 1.13 Percentage flexibel werk per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	19
Tabel 1.14 Percentage deeltijdwerk per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	20
Tabel 1.15 Percentage zelfstandigen per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	21
Tabel 1.16 Aantal werkenden per opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	22
Tabel 1.17 Arbeidsmarktpositie potentiële beroepsbevolking naar opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	26
Tabel 1.18 Percentage jongeren (15-29 jaar) per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	29
Tabel 1.19 Percentage ouderen (50-64) per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	30
Tabel 1.20 Percentage vrouwen per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	31
Tabel 1.21 Percentage flexibel werk per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	32

Tabel 1.22	Percentage deeltijdwerk per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	33
Tabel 1.23	Percentage zelfstandigen per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	34
2	Leerlingen en gediplomeerden in Overijssel	35
Tabel 2.1	Aantal leerlingen in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001	37
Tabel 2.2	Aantal leerlingen (BBL) in het MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001	39
Tabel 2.3	Aantal leerlingen (BOL) in het MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001	40
Tabel 2.4	Percentage vrouwelijke leerlingen in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001	41
Tabel 2.5	Aantal gediplomeerden in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001	43
Tabel 2.6	Aantal gediplomeerden (BBL) in het MBO per opleidingstype, Overijssel 2000 en 2001	45
Tabel 2.7	Aantal gediplomeerden (BOL) in het MBO per opleidingstype, Overijssel 2000 en 2001	46
Tabel 2.8	Percentage vrouwelijke gediplomeerden in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001	47
3	Actuele discrepanties op de Overijsselse arbeidsmarkt	49
Tabel 3.1	Openstaande vacatures per bedrijfssector, Overijssel, april 2003	51
Tabel 3.2	Openstaande vacatures per beroepssegment, Overijssel, april 2003	52
Tabel 3.3	Niet-werkende werkzoekenden per beroepssegment, Overijssel, april 2003	53
Tabel 3.4	Niet-werkende werkzoekenden per beroepssegment en bemiddelingsfase, Overijssel, april 2003	54
Tabel 3.5	Kenmerken niet-werkende werkzoekenden per beroepssegment, Overijssel, april 2003	55
Tabel 3.6	Discrepanties per bedrijfssector, Overijssel, april 2003	56
Tabel 3.7	Discrepanties per beroepssegment, Overijssel, april 2003	57
Tabel 3.8	Werkloosheid (in procenten) onder MBO-schoolverlaters per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002	58
Tabel 3.9	Intredewerkloosheid (langer dan 4 maanden, in procenten) onder MBO-schoolverlaters per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002	59
Tabel 3.10	Gemiddeld bruto maandloon (in euro's) onder MBO-schoolverlaters per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002	60
Tabel 3.11	Percentage MBO-schoolverlaters met een flexibele aanstelling per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002	61
Tabel 3.12	Percentage MBO-schoolverlaters dat in deeltijd (12 tot 32 uur per week) werkt per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002	62
Tabel 3.13	Onderbenutting van MBO-schoolverlaters per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002	63

Tabel 3.14	Percentage MBO-schoolverlaters dat buiten de eigen vakrichting werkzaam is, per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002	64
------------	---	----

4 De Overijsselse arbeidsmarkt in 2004 65

Tabel 4.1	Verwachte uitbreidingsvraag per bedrijfssector (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004	67
Tabel 4.2	Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004	68
Tabel 4.3	Verwachte vervangingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004	71
Tabel 4.4	Verwachte baanopeningen per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004	74
Tabel 4.5	Indicator Toekomstige Knelpunten in de personeelsvoorziening per Beroep (ITKB) per beroepsgroep, Overijssel, 2004 (alleen elementaire, lagere en middelbare beroepen)	77
Tabel 4.6	Verwachte uitbreidingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004	78
Tabel 4.7	Verwachte vervangingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004	80
Tabel 4.8	Verwachte baanopeningen per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004	82
Tabel 4.9	Verwachte arbeidsmarktinstroom van schoolverlaters per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004 (alleen lagere en middelbare opleidingen)	84
Tabel 4.10	Indicator Toekomstperspectieven op de Arbeidsmarkt voor schoolverlaters (ITA) en Indicator Toekomstige knelpunten in de Personeelsvoorziening (ITKP) per opleidingstype, Overijssel, 2004 (alleen lagere en middelbare opleidingen)	85

5 De Overijsselse arbeidsmarkt tot 2006 87

Tabel 5.1	Verwachte uitbreidingsvraag per bedrijfssector (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006	89
Tabel 5.2	Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006	90
Tabel 5.3	Verwachte vervangingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006	93
Tabel 5.4	Verwachte baanopeningen per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006	96
Tabel 5.5	Indicator Toekomstige knelpunten in de personeelsvoorziening per Beroep (ITKB) per beroepsgroep, Overijssel, 2001-2006 (alleen elementaire, lagere en middelbare beroepen)	99
Tabel 5.6	Verwachte uitbreidingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006	101
Tabel 5.7	Verwachte vervangingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006	103
Tabel 5.8	Verwachte baanopeningen per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006	105
Tabel 5.9	Verwachte arbeidsmarktinstroom van schoolverlaters per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006 (alleen lagere en middelbare opleidingen)	107

Tabel 5.10	Indicator Toekomstperspectieven op de arbeidsmarkt voor schoolverlaters (ITA) en Indicator Toekomstige Knelpunten in de Personeelsvoorziening (ITKP) per opleidingstype, Overijssel, 2001-2006 (alleen lagere en middelbare opleidingen)	108
Tabel 5.11	Conjunctuurgevoeligheid per opleidingstype	109
Tabel 5.12	Uitwijkmogelijkheden naar verschillende beroepsgroepen per opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	112
Tabel 5.13	Substitutiemogelijkheden tussen mensen met uiteenlopende opleidingsachtergronden per beroepsgroep, Overijssel, gemiddelde 2000-2001	115
6	Classificaties	119
	Overzicht van opleidingstypen	121
	Beroepsgroepen, volgorde ROA	125
	Beroepsgroepen, volgens SBC '92	128
	Beknopte Bedrijfsclassificatie SBI '93	135
	Uitgebreide Bedrijfsclassificatie SBI '93	136

Voorwoord

Deze *Statistische Bijlage* bij het rapport *De Overijsselse arbeidsmarkt 2001-2006* geeft een systematisch overzicht van de verwachte arbeidsmarktontwikkelingen en de actuele arbeidsmarktgegevens die ten grondslag liggen aan het hoofdrapport. Op basis van de in het kader van het project *Regionale ArbeidsMarkt Informatiesysteem Overijssel* (RATIO) gegenereerde en verzamelde kwantitatieve informatie wordt een zo volledig mogelijk beeld gegeven, verbijzonderd naar 13 bedrijfssectoren, 127 beroepsgroepen en 113 opleidingstypen. Het doel van RATIO is het ontwikkelen en actualiseren van een informatiesysteem dat een breed overzicht geeft van de huidige arbeidsmarktsituatie en de toekomstige arbeidsmarktontwikkelingen in de provincie Overijssel en de twee onderscheiden RPA-rayons (Regionale Platforms Arbeidsmarkt) IJssel Vecht en Twente. Uit dit overzicht komen de huidige en toekomstige discrepanties naar beroep en opleiding naar voren. Op basis van het informatiesysteem van RATIO kan door de provincie Overijssel en de verschillende arbeidsmarktparticipanten in de provincie beleid geformuleerd en uitgevoerd worden. Bovendien kan de informatie gebruikt worden in het kader van de studie- en beroepskeuzevoorlichting, bijvoorbeeld voor jongeren die hun opleidingskeuze moeten bepalen. Het hoofdrapport *De Overijsselse arbeidsmarkt 2001-2006* geeft het kader aan waarin de tabellen in deze *Statistische Bijlage* moeten worden geplaatst. Voor de gebruikte terminologie wordt verwezen naar de *Verklarende woordenlijst* achter in het hoofdrapport.

Deze *Statistische Bijlage* bestaat uit vijf delen. In de eerste drie delen staat de actuele arbeidsmarktsituatie centraal. In het eerste deel wordt een beeld geschetst van de werkgelegenheidsstructuur in de provincie Overijssel. Er wordt achtereenvolgens informatie gepresenteerd over de persoons- en functiekenmerken van de werkzame beroepsbevolking in Overijssel naar bedrijfssector, beroepsgroep en opleidingstype (dan wel beroepssegment en opleidingssector). Hierbij wordt telkens ook een vergelijking gemaakt met het landelijke beeld. De arbeidsmarktgegevens met betrekking tot de werkzame en niet-werkzame bevolking in het eerste deel zijn afkomstig uit de Enquête Beroepsbevolking (EBB) van het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS).

Het tweede deel bevat gegevens over het aantal leerlingen en gediplomeerden in het voorbereidend en middelbaar beroepsonderwijs (VMBO en MBO). Hiermee wordt een indruk verkregen van het potentiële actuele en toekomstige aanbod van schoolverlaters op de Overijsselse arbeidsmarkt. Van belang is echter op te merken dat een aanzienlijk deel van de schoolverlaters doorstroomt binnen de beroepskolom. De gegevens hebben betrekking op de kalenderjaren 2000 en 2001 en zijn uitgesplitst naar opleidingstype en geslacht. Bovendien zijn de aantallen leerlingen en gediplomeerden van het MBO uitgesplitst naar beroepsopleidende (BOL) en beroepsbegeleidende leerweg (BBL). De gegevens zijn gebaseerd op de aanlevering door de Overijsselse ROC's en AOC in het kader van de Bekostigingstellingen van de Centrale Financiën Instellingen (Cfi) voor het Ministerie van OCenW en de Landbouwtellingen¹ van STOAS voor het Ministerie van LNV.

In het derde deel staan de actuele discrepanties tussen vraag en aanbod op de arbeidsmarkt, alsmede de actuele arbeidsmarktsituatie van de MBO-schoolverlaters centraal. In dit derde deel wordt eerst aandacht geschonken aan de openstaande vacatures naar bedrijfssector en beroepssegment. Hierbij wordt niet alleen het aantal openstaande vacatures weergegeven, maar ook de vacaturegraad en het percentage langdurig openstaande vacatures. Tevens wordt er informatie gepresenteerd over het aantal niet-werkende werkzoekenden en hun achtergrondkenmerken naar geslacht, leeftijd, zoekduur en bemiddelbaarheid. Verder wordt er informatie gegeven over de verhouding tussen vacatures en werkzoekenden (fase 1 en fase 2/3) per

1. Opgemerkt dient te worden dat de gegevens van de gediplomeerden in de landbouwopleidingen van het VMBO en het MBO in het kalenderjaar 2000 alleen betrekking hebben op de gediplomeerden die *niet* in het onderwijs doorstromen.

bedrijfssector en beroepssegment. In aansluiting hierop worden de aantallen openstaande vacatures en niet-werkende werkzoekenden met elkaar geconfronteerd. Dit maakt het mogelijk de kwantitatieve en kwalitatieve discrepanties op de Overijsselse arbeidsmarkt in beeld te brengen. Hiervoor worden twee indicatoren gepresenteerd. De indicator voor de *arbeidsmarktkrapte* naar bedrijfssector, beroepssegment of opleidingssector geeft de verhouding weer tussen het aantal openstaande vacatures en het aantal direct bemiddelbare werkzoekenden (fase 1). Wanneer de indicator voor de arbeidsmarktkrapte groter is dan één, is er sprake van een tekort. Wanneer de indicator daarentegen kleiner is dan één, dan is er sprake van (enige) ruimte op het desbetreffende arbeidsmarktsegment. De *knelpuntindicator* geeft aan in hoeverre een tekort aan direct-inzetbaar aanbod een kwantitatief of een kwalitatief karakter heeft. De indicator geeft de verhouding weer tussen enerzijds het aantal openstaande vacatures dat niet door direct inzetbare werkzoekenden kan worden opgevuld en anderzijds het aantal niet-werkende werkzoekenden met een wat grotere afstand tot de arbeidsmarkt. Naarmate deze verhouding groter wordt, heeft het tekort een meer kwantitatief karakter. Het aantal niet-werkende werkzoekenden schiet in dit geval eenvoudigweg tekort om aan de openstaande vraag te voldoen. De gegevens over vacatures en niet-werkende werkzoekenden zijn afkomstig van het Centrum voor Werk en Inkomen (CWI Oost-Nederland). De informatie per opleidingssector kon door omstandigheden niet door het Centrum voor Werk en Inkomen worden samengesteld. Het derde deel eindigt met informatie over de actuele arbeidsmarktpositie van MBO-schoolverlaters op de Overijsselse arbeidsmarkt en is gebaseerd op gegevens uit het Schoolverlaters Informatie Systeem (SIS) van het ROA. Deze informatie geeft niet alleen de werkloosheid weer, maar ook bijvoorbeeld de mate waarin schoolverlaters onder hun niveau of buiten hun vakrichting werken. Daarbij wordt per opleidingssector een vergelijking gemaakt met de landelijke arbeidsmarktpositie van MBO-schoolverlaters.

De in de delen vier en vijf gepresenteerde tabellen geven een beeld van de te verwachten toekomstige ontwikkelingen op de Overijsselse arbeidsmarkt naar beroepsgroep en opleidingstype. In deel vier worden de prognoses voor de korte termijn (d.w.z. voor 2004) gepresenteerd, terwijl in deel vijf een overzicht wordt gegeven van de prognoses voor de middellange termijn (de periode 2001-2006). De prognoses binnen *RATIO* zijn (deels) gebaseerd op de uitkomsten van het landelijke model waarvan de uitkomsten door het ROA zijn gepresenteerd in *De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 2006* (ROA-R-2001/8). Het Etil heeft de prognoses voor de werkgelegenheidsgroei per bedrijfssector aan het ROA geleverd. Bij het samenstellen van deze prognoses door Etil is mede gebruik gemaakt van de op dit moment meest recente sectorprognoses uit het Centraal Economisch Plan (CEP, april 2003) van het Centraal Planbureau.

De gepresenteerde prognoses hebben zowel betrekking op de vraagzijde als op de aanbodzijde van de arbeidsmarkt. Aan de vraagzijde van de arbeidsmarkt wordt een onderscheid gemaakt tussen de uitbreidingsvraag en de vervangingsvraag, die tezamen de baanopeningen voor nieuwkomers op de arbeidsmarkt vormen. De Indicator Toekomstige Arbeidsmarktperspectieven (ITA) geeft de verhouding tussen vraag en aanbod per opleidingstype weer. Daarbij moet worden bedacht dat een aanbodoverschot van mensen met een bepaalde opleidingsachtergrond of beroep niet per se tot werkloosheid van de betrokkenen hoeft te leiden. Een gebrekkige aansluiting tussen vraag en aanbod kan zich ook manifesteren in een hogere kans op werk buiten het eigen vakgebied of beneden het gevolgde opleidingsniveau, een lagere beloning, een grotere kans op een tijdelijk contract, etc. De Indicator Toekomstige Knelpunten in de Personeelsvoorziening (ITKP) en de Indicator Toekomstige Knelpunten in de Personeelsvoorziening naar Beroep (ITKB) bezien de implicaties van de verhouding tussen vraag en aanbod vanuit het gezichtspunt van de werkgever. Ook hierbij moet bedacht worden dat een aanbodtekort niet per se tot openstaande vacatures hoeft te leiden, maar ook aanpassingsprocessen op gang kan brengen.

De prognoses voor de perspectieven en knelpunten naar beroepsgroep hebben alleen betrekking op de elementaire, lagere en middelbare beroepen, terwijl de prognoses voor de perspectieven en knelpunten naar opleidingstype alleen betrekking hebben op het Basisonderwijs, de VMBO-opleidingen en de opleidingen op MBO-niveau. Bij de hogere beroepen en opleidingen is de instroom op de arbeidsmarkt van afgestudeerden veel moeilijker aan één bepaalde regio of provincie toe te schrijven. Voor de hogere beroepen en opleidingen worden alleen prognoses voor de uitbreidings- en vervangingsvraag en de daaruit resulterende baanopeningen gepresenteerd.

In deel vijf is ook informatie opgenomen over de structurele positie van opleidingen op de arbeidsmarkt. Het betreft hier de conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid en de uitwijkmogelijkheden van de schoolverlaters op de arbeidsmarkt. Deze indicatoren hebben tot doel het perspectief in een breder kader te plaatsen. De prognoses van vraag en aanbod zijn uiteraard aan onzekerheid onderhevig. Bovendien zal een schoolverlater doorgaans een lange tijd op de arbeidsmarkt vertoeven. De structurele kenmerken beogen daarom een indicatie te geven van de risico's die men op een bepaald arbeidsmarktsegment loopt. Zo geeft de conjunctuurgevoeligheid aan in welke mate de werkgelegenheid voor het desbetreffende opleidingstype aan schommelingen onderhevig is, terwijl de uitwijkmogelijkheden aangeven in welke mate de werkenden afhankelijk zijn van de werkgelegenheidsontwikkelingen in één beroepsgroep of juist uit kunnen wijken naar meerdere beroepsgroepen.

In de meeste tabellen wordt ook een kwalitatieve typering gegeven van de gepresenteerde informatie. Dit maakt het mogelijk de informatie voor een bepaalde sector, beroepsgroep of opleiding snel te interpreteren. Bij de actuele arbeidsmarktinformatie wordt tevens een indicatie gegeven van de trend in de afgelopen jaren. Bij de informatie over beroepsgroepen, opleidingstypen en bedrijfssectoren gaat het hierbij om de ontwikkeling in de periode 1997-2001. De informatie over de trendmatige ontwikkeling heeft meestal betrekking op de ontwikkeling van het aandeel van de desbetreffende categorie. Alleen bij de tabellen 1.1, 1.9 en 1.16 gaat het om de ontwikkeling van het aantal werkenden.

Vermeldenswaardig is nog dat het ROA gedurende de laatste jaren de voorspelkwaliteit van de landelijke prognoses over de toekomstige vraag- en aanbodontwikkelingen naar beroep en opleiding heeft geëvalueerd na afloop van de prognoseperiode. Uit het laatste evaluatierapport² blijkt onder meer dat voor de prognoseperiode 1993-1998 in 52% van de ongeveer 100 opleidingstypen de juiste van de vijf mogelijke typering werd gegeven. Voor 83% van de opleidingstypen werd de juiste of de aangrenzende typering voorspeld.

Om de robuustheid van de informatie uit de EBB te vergroten, hebben de gepresenteerde gegevens telkens betrekking op het gemiddelde van de jaren 2000 en 2001. Om de herkenbaarheid van individuele respondenten te voorkomen, heeft het CBS de restrictie gesteld dat bij het publiceren van tweejaarlijkse gemiddelden alleen cijfers over categorieën mogen worden gepresenteerd die betrekking hebben op tenminste 2.500 personen, of op een randtotaal van tenminste 15.000 personen. In deel drie heeft het ROA, in het licht van de betrouwbaarheid van de informatie, de aantallen openstaande vacatures en niet-werkende werkzoekenden afgerond op tientallen. Bovendien is er een ondergrens van 10 gehanteerd. In de delen vier en vijf is een ondergrens van 2.000 personen gehanteerd. Wanneer er in een beroepsgroep of opleidingstype minder dan 2.000 mensen werkzaam zijn, worden alleen kwalitatieve typering van de verwachte ontwikkelingen gepresenteerd.

De informatie naar bedrijfssector is gebaseerd op de Standaard Bedrijfsindeling 1993 (SBI'93) van het CBS. De informatie naar beroepsgroep is gebaseerd op de Standaard Beroeps-

2. W. Smits en B. Diephuis, *Evaluatie arbeidsmarktprognoses naar opleiding en beroep tot 1998*, ROA-R-2001/2, Maastricht.

classificatie 1992 (SBC'92) van het CBS. Hierbij is de 3-digitcode van het CBS gebruikt, waarbij code 471 is uitgesplitst in *Bakkers en slagers* en *Procesoperators*. Bovendien is bij de elementaire beroepen een uitsplitsing gemaakt naar zes beroepsgroepen. Tevens is afgeweken van de door het CBS gehanteerde namen. In plaats daarvan worden kortere beroepsnamen gebruikt. Voor de informatie naar opleidingstype is door het ROA een eigen classificatie ontwikkeld waarin opleidingen geclusterd zijn die in hoge mate hetzelfde beroependomein kennen. Deze classificatie is overigens wel gekoppeld aan de Standaard Onderwijs Indeling (SOI) van het CBS. Achter in deze *Statistische Bijlage* is een overzicht opgenomen van de gehanteerde classificaties. Meer informatie over deze classificaties is opgenomen in de *ROA-classificatiegids 2002*.

1 De werkgelegenheidsstructuur in Overijssel

Tabel 1.1

Aantal werkenden per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Bedrijfssector	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Landbouw en visserij	16.500		
Tuinbouw	-	zeer laag	constant
Veehouderij	13.500	hoog	dalend
Akkerbouw, bosbouw en visserij	-	gemiddeld	constant
Voeding	12.000		
Vlees- en visverwerking	5.000	zeer hoog	constant
Overige voedingsproducten	6.000	gemiddeld	constant
Drank en tabaksproducten	-	zeer laag	sterk dalend
Chemie	9.000		
Basischemie	-	laag	-
Eindproducten chemie	2.500	gemiddeld	sterk dalend
Kunststofverwerking	5.500	zeer hoog	dalend
Metaal en elektrotechniek	33.000		
Basismetaal	-	zeer laag	-
Metaalproducten	10.500	hoog	stijgend
Machine-industrie	9.500	hoog	dalend
Elektrotechniek	8.000	gemiddeld	constant
Transportmiddelen	4.000	gemiddeld	stijgend
Overige industrie	34.000		
Textiel	6.000	zeer hoog	constant
Hout- en bouwmaterialen	460.000	-	stijgend
Papier	18.000	hoog	constant
Grafische industrie	-	hoog	-
Energie	4.500		
Energie	4.500	hoog	constant
Bouw en onroerend goed	42.000		
Bouw	39.000	hoog	constant
Exploitatie van onroerend goed	3.000	gemiddeld	stijgend
Handel en reparatie	72.000		
Handel en reparatie	72.000	gemiddeld	stijgend
Transport en communicatie	20.500		
Scheep- en luchtvaart	-	zeer laag	-
Weg- en railvervoer	14.000	gemiddeld	constant
Communicatie	6.000	laag	constant
Bank- en verzekeringswezen	12.000		
Bankwezen	7.500	laag	stijgend
Verzekeringswezen	4.500	laag	constant

Tabel 1.1 (vervolg)

Aantal werkenden per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Bedrijfssector	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Horeca en zakelijke dienstverlening	59.000		
Horeca	12.000	gemiddeld	sterk stijgend
Zakelijke dienstverlening	37.500	laag	stijgend
Overige commerciële dienstverlening	9.500	gemiddeld	constant
Kwartaire diensten	72.500		
Gezondheidszorg	65.500	gemiddeld	stijgend
Overige kwartaire diensten	7.000	laag	stijgend
Overheid en onderwijs	65.000		
Onderwijs	34.500	gemiddeld	stijgend
Overheid	30.000	gemiddeld	constant
Totaal	460.000	-	stijgend

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.2

Belangrijkste opleidingsniveaus van de werkenden per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Bedrijfssector	%	trend 1997-2001
Landbouw en visserij		
Basisonderwijs	-	sterk dalend
VMBO	-	constant
HAVO/VWO/MBO	58	-
HBO	-	-
WO	-	-
Voeding		
Basisonderwijs	-	-
VMBO	-	stijgend
HAVO/VWO/MBO	43	constant
HBO	-	-
WO	-	-
Chemie		
Basisonderwijs	-	-
VMBO	-	constant
HAVO/VWO/MBO	49	-
HBO	-	-
WO	-	-
Metaal en elektrotechniek		
Basisonderwijs	9	stijgend
VMBO	28	stijgend
HAVO/VWO/MBO	48	constant
HBO	12	-
WO	4	stijgend
Overige industrie		
Basisonderwijs	22	stijgend
VMBO	27	dalend
HAVO/VWO/MBO	40	constant
HBO	9	stijgend
WO	1	-
Energie		
Basisonderwijs	-	-
VMBO	-	-
HAVO/VWO/MBO	-	-
HBO	-	-
WO	-	-
Bouw en onroerend goed		
Basisonderwijs	8	dalend
VMBO	33	stijgend
HAVO/VWO/MBO	54	constant
HBO	5	constant
WO	1	-

Tabel 1.2 (vervolg)

Belangrijkste opleidingsniveaus van de werkenden per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Bedrijfssector	%	trend 1997-2001
Handel en reparatie		
Basisonderwijs	7	constant
VMBO	29	stijgend
HAVO/VWO/MBO	56	constant
HBO	7	-
WO	1	constant
Transport en communicatie		
Basisonderwijs	15	stijgend
VMBO	-	dalend
HAVO/VWO/MBO	47	constant
HBO	-	-
WO	-	-
Bank- en verzekeringswezen		
Basisonderwijs	-	-
VMBO	-	-
HAVO/VWO/MBO	65	constant
HBO	-	-
WO	-	-
Horeca en zakelijke dienstverlening		
Basisonderwijs	7	constant
VMBO	19	constant
HAVO/VWO/MBO	45	constant
HBO	19	constant
WO	10	stijgend
Kwartaire diensten		
Basisonderwijs	4	-
VMBO	10	constant
HAVO/VWO/MBO	52	constant
HBO	25	constant
WO	9	constant
Overheid en onderwijs		
Basisonderwijs	2	constant
VMBO	8	constant
HAVO/VWO/MBO	34	constant
HBO	41	constant
WO	14	constant
Totaal		
Basisonderwijs	8	constant
VMBO	21	constant
HAVO/VWO/MBO	48	constant
HBO	17	constant
WO	6	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.3

Percentage jongeren (15-29 jaar) per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Bedrijfssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Landbouw en visserij	18	laag	zeer laag	dalend
Voeding	35	hoog	zeer hoog	constant
Chemie	-	gemiddeld	-	-
Metaal en elektrotechniek	23	gemiddeld	laag	dalend
Overige industrie	18	laag	laag	-
Energie	-	zeer laag	-	-
Bouw en onroerend goed	31	gemiddeld	gemiddeld	constant
Handel en reparatie	40	zeer hoog	gemiddeld	constant
Transport en communicatie	29	gemiddeld	hoog	stijgend
Bank- en verzekeringswezen	31	gemiddeld	hoog	-
Horeca en zakelijke dienstverlening	34	hoog	gemiddeld	dalend
Kwartaire diensten	24	gemiddeld	gemiddeld	dalend
Overheid en onderwijs	20	laag	gemiddeld	constant
Totaal	28	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.4

Percentage ouderen (50-64 jaar) per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Bedrijfssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Landbouw en visserij	29	hoog	zeer hoog	-
Voeding	-	zeer laag	-	-
Chemie	-	gemiddeld	-	-
Metaal en elektrotechniek	18	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
Overige industrie	21	hoog	gemiddeld	constant
Energie	-	zeer hoog	-	-
Bouw en onroerend goed	17	gemiddeld	laag	constant
Handel en reparatie	15	laag	gemiddeld	stijgend
Transport en communicatie	19	gemiddeld	hoog	constant
Bank- en verzekeringswezen	-	gemiddeld	-	-
Horeca en zakelijke dienstverlening	16	laag	hoog	stijgend
Kwartaire diensten	17	gemiddeld	zeer laag	sterk stijgend
Overheid en onderwijs	23	hoog	laag	constant
Totaal	18	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.5

Percentage vrouwen per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Bedrijfssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Landbouw en visserij	25	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
Voeding	24	gemiddeld	laag	constant
Chemie	-	laag	-	-
Metaal en elektrotechniek	12	laag	laag	stijgend
Overige industrie	21	laag	zeer laag	constant
Energie	-	gemiddeld	-	-
Bouw en onroerend goed	9	zeer laag	laag	constant
Handel en reparatie	41	gemiddeld	gemiddeld	constant
Transport en communicatie	28	gemiddeld	zeer hoog	stijgend
Bank- en verzekeringswezen	49	hoog	hoog	constant
Horeca en zakelijke dienstverlening	41	gemiddeld	gemiddeld	constant
Kwartaire diensten	74	zeer hoog	gemiddeld	constant
Overheid en onderwijs	45	hoog	hoog	stijgend
Totaal	38	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.6

Percentage flexibel werk per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Bedrijfssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Landbouw en visserij	-	zeer laag	-	-
Voeding	-	hoog	-	-
Chemie	-	gemiddeld	-	-
Metaal en elektrotechniek	8	gemiddeld	gemiddeld	constant
Overige industrie	6	gemiddeld	laag	dalend
Energie	-	gemiddeld	-	-
Bouw en onroerend goed	3	laag	zeer laag	sterk dalend
Handel en reparatie	11	gemiddeld	gemiddeld	dalend
Transport en communicatie	13	hoog	hoog	constant
Bank- en verzekeringswezen	-	laag	-	-
Horeca en zakelijke dienstverlening	13	hoog	gemiddeld	dalend
Kwartaire diensten	9	gemiddeld	gemiddeld	dalend
Overheid en onderwijs	6	laag	zeer hoog	dalend
Totaal	9	-	-	dalend

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.7

Percentage deeltijdwerk per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Bedrijfssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Landbouw en visserij	21	gemiddeld	gemiddeld	constant
Voeding	-	laag	-	-
Chemie	-	zeer laag	-	-
Metaal en elektrotechniek	8	laag	zeer laag	-
Overige industrie	18	gemiddeld	laag	stijgend
Energie	-	gemiddeld	-	-
Bouw en onroerend goed	9	laag	laag	-
Handel en reparatie	34	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
Transport en communicatie	25	gemiddeld	zeer hoog	stijgend
Bank- en verzekeringswezen	23	gemiddeld	gemiddeld	-
Horeca en zakelijke dienstverlening	35	hoog	hoog	stijgend
Kwartaire diensten	62	zeer hoog	gemiddeld	constant
Overheid en onderwijs	37	hoog	hoog	sterk stijgend
Totaal	31	-	-	stijgend

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.8

Percentage zelfstandigen per bedrijfssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Bedrijfssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Landbouw en visserij	75	zeer hoog	zeer hoog	constant
Voeding	-	gemiddeld	-	-
Chemie	-	-	-	-
Metaal en elektrotechniek	3	-	laag	sterk stijgend
Overige industrie	6	gemiddeld	gemiddeld	-
Energie	-	zeer laag	-	-
Bouw en onroerend goed	12	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
Handel en reparatie	16	hoog	hoog	dalend
Transport en communicatie	4	gemiddeld	gemiddeld	dalend
Bank- en verzekeringswezen	-	gemiddeld	-	-
Horeca en zakelijke dienstverlening	19	hoog	hoog	constant
Kwartaire diensten	6	gemiddeld	laag	-
Overheid en onderwijs	1	-	zeer laag	-
Totaal	11	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.9

Aantal werkenden per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Elementaire beroepen	33.000		
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	5.000	hoog	sterk stijgend
Agrarische hulparbeiders	-	laag	sterk stijgend
Productiemedewerkers	7.000	hoog	dalend
Laders en lossers	8.500	gemiddeld	stijgend
Vakkenvullers	-	gemiddeld	-
Interieurverzorgers	10.500	gemiddeld	stijgend
Lagere niet-specialistische beroepen	-		
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	-	laag	-
Lagere docenten sportvakken	-		
Zweminstructeurs	-	hoog	-
Lagere agrarische beroepen	7.500		
Agrarische arbeiders	7.000	gemiddeld	dalend
Landbouwmachinebestuurders en vissers	-	gemiddeld	sterk dalend
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-		
Laboratorium-assistenten	-	laag	-
Lagere technische beroepen	44.500		
Conciërges	-	gemiddeld	dalend
Bouwvakkers	17.000	hoog	constant
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	-	hoog	-
Metaalarbeiders	7.500	hoog	constant
Assembleurs	-	hoog	constant
Monteurs en controleurs elektrotechnische producten	-	zeer hoog	sterk stijgend
Grafisch productiepersoneel	-	hoog	-
Mechanisch operators	6.500	zeer hoog	dalend
Confectie-arbeiders	3.500	zeer hoog	constant
Lagere transportberoepen	15.000		
Chauffeurs	15.000	gemiddeld	constant
Lagere (para)medische beroepen	-		
Verpleeghulpen en leerling-verpleegkundigen	-	gemiddeld	sterk stijgend
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	34.500		
Receptionisten en administratieve employés	13.500	gemiddeld	constant
Verzekeringsagenten	-	gemiddeld	sterk stijgend
Verkopers	19.500	gemiddeld	stijgend
Lagere beveiligingsberoepen	3.500		
Aspirant politieagenten, soldaten en beveiligingshulpkrachten	3.500	gemiddeld	sterk stijgend

Tabel 1.9 (vervolg)
Aantal werkenden per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Lagere verzorgende beroepen	10.500		
Hulpkrachten horeca en verzorging	9.500	gemiddeld	constant
Café- en snackbarhouders	-	zeer hoog	sterk stijgend
Middelbare docenten transport- en sportvakken	-		
Rij-instructeurs	-	zeer laag	-
Sportinstructeurs	-	gemiddeld	constant
Middelbare agrarische beroepen	12.500		
Agrarische vakkrachten	-	gemiddeld	-
Agrarische bedrijfschoufden	12.000	zeer hoog	constant
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-		
Laboranten	-	zeer laag	-
Middelbare technische beroepen	58.000		
Hoofden technische dienst	-	gemiddeld	-
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	3.500	zeer hoog	sterk stijgend
Bankwerkers en lassers	5.500	hoog	constant
Monteurs	15.000	gemiddeld	constant
Elektronicamonteurs	-	gemiddeld	constant
Elektromonteurs	7.000	hoog	-
Grafische vakkrachten	3.000	hoog	-
Schoen- en kleermakers	-	hoog	-
Brandweerlieden	-	gemiddeld	-
Procesoperators	3.500	gemiddeld	-
Bakkers en slagers	-	gemiddeld	-
Middelbare transportberoepen e.d.	-		
Schippers en conducteurs	-	zeer laag	-
Administratieve transportemployés	-	laag	-
Stewards	-	zeer laag	-
Middelbare (para)medische beroepen	18.500		
Verplegenden en doktersassistenten	7.000	gemiddeld	constant
Apothekersassistenten en medisch laboranten	-	laag	constant
Medisch secretaresses	-	hoog	constant
Ziekenverzorgenden	7.500	zeer hoog	sterk stijgend
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	65.000		
Productieplanners	3.500	gemiddeld	-
Programmeurs	5.000	gemiddeld	sterk stijgend
Boekhouders en secretaresses	26.000	gemiddeld	constant
Commercieel employés	17.000	gemiddeld	constant
Winkeliers	11.000	hoog	stijgend
Technisch-commercieel employés	-	zeer hoog	stijgend

Tabel 1.9 (vervolg)
Aantal werkenden per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Middelbare juridische, bestuurlijke beveiligingsberoepen	6.000		
Juridisch en fiscaal medewerkers	3.000	hoog	stijgend
Politieagenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	3.000	gemiddeld	-
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	-		
Bibliotheekassistenten	-	gemiddeld	sterk dalend
Grafisch ontwerpers	-	hoog	-
Middelbare beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij	6.000		
Activiteitenbegeleiders en medewerkers arbeidsbemiddeling	6.000	hoog	sterk stijgend
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	16.500		
Verzorgend personeel	13.500	gemiddeld	constant
Bedrijfshoofden horeca	2.500	gemiddeld	-
Hogere pedagogische beroepen	22.000		
Docenten 2e graads zonder specialisatie	-	gemiddeld	sterk dalend
Onderwijskundig medewerkers	-	gemiddeld	constant
Leraar basisonderwijs	13.000	zeer hoog	stijgend
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (2e graads)	-	hoog	constant
Docenten landbouw en techniek (2e graads)	-	hoog	-
Docenten economisch-administratieve vakken (2e graads)	-	zeer hoog	sterk stijgend
Docenten talen en expressie	2.500	gemiddeld	stijgend
Docenten sociale vakken (2e graads)	-	zeer hoog	sterk stijgend
Hogere landbouwkundige beroepen	-		
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	-	gemiddeld	dalend
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-		
Technisch analisten	-	laag	sterk stijgend
Hogere technische beroepen	6.500		
Architecten en bouwkundig projectleiders	-	laag	-
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	-	gemiddeld	sterk stijgend
Bedrijfshoofden metaalbewerking	-	hoog	sterk stijgend
Werktuigbouwkundig ontwerpers en hoofden technische dienst	-	gemiddeld	-
Technisch systeemanalisten	-	zeer laag	-
Elektrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	-	gemiddeld	-
Procestechnologen	-	hoog	stijgend
Hogere transportberoepen	-		
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport	-	zeer laag	-
Hogere (para)medische beroepen	8.000		
Therapeuten en verpleegkundigen	7.000	gemiddeld	constant
Medisch analisten	-	gemiddeld	sterk stijgend

Tabel 1.9 (vervolg)

Aantal werkenden per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Hogere administratieve, commerciële beroepen	29.000		
Bedrijfshoofden	2.500	laag	sterk stijgend
Organisatie-adviseurs	-	laag	-
Systeemanalisten	6.500	gemiddeld	stijgend
Assistent accountants	4.500	gemiddeld	sterk dalend
Commercieel medewerkers	13.000	gemiddeld	stijgend
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	-	laag	-
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	-		
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	-	laag	-
Politie-inspecteurs en officieren	-	zeer laag	constant
Hogere taalkundige, culturele beroepen	3.000		
Tolken, vertalers en schrijvers	-	laag	sterk stijgend
Bibliothecarissen	-	gemiddeld	sterk stijgend
Kunstenaars	-	laag	stijgend
Hogere beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij e.d.	8.500		
Geestelijk verzorgers	-	zeer hoog	sterk stijgend
Medewerkers sociaal-cultureel werk en personeel en arbeid	6.500	gemiddeld	constant
Journalisten	-	gemiddeld	-
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	-	gemiddeld	sterk stijgend
Hogere verzorgende beroepen	-		
Afdelingshoofden zorginstelling	-	laag	-
Managers (HBO werk- en denkniveau)	2.500		
Leidinggevend	2.500	laag	-
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	4.500		
Docent 1e graads zonder specialisatie	-	hoog	-
Onderwijskundigen en pedagogen	-	gemiddeld	-
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (1e graads)	-	zeer laag	sterk dalend
Docenten landbouw en techniek (1e graads)	-	zeer hoog	-
Docenten economisch-administratieve vakken (1e graads)	-	laag	-
Docenten letteren (1e graads)	-	gemiddeld	dalend
Docenten sociale vakken (1e graads)	-	laag	-
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	-		
Landbouwkundigen	-	zeer laag	-
Wetensch. wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-		
Natuurwetenschappers	-	laag	-
Wetenschappelijke technische beroepen	2.500		
Werktuigbouwkundigen	-	gemiddeld	sterk stijgend
Weg- en waterbouwkundigen	-	laag	-

Tabel 1.9 (vervolg)

Aantal werkenden per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Wetenschappelijke technische beroepen (vervolg)			
Elektrotechnici	-	zeer laag	-
Materiaalkundigen	-	hoog	constant
Wetenschappelijke (para)medische beroepen	3.000		
Artsen	3.000	laag	constant
Apothekers	-	gemiddeld	-
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen	4.500		
Economen	-	laag	-
Organisatieskundigen	-	zeer laag	-
Informatici	-	zeer laag	sterk stijgend
Accountants	-	laag	stijgend
Wetenschappelijke juridische, bestuurlijke beroepen	3.000		
Juristen	3.000	laag	constant
Wetenschappelijke beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij	-		
Geestelijken	-	laag	-
Hoofden sociaal-cultureel werk en personeel en arbeid	-	hoog	constant
Taalkundigen	-	laag	-
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	-	zeer laag	-
Managers (wetenschappelijk werk- en denkniveau)	6.500		
Managers	6.500	gemiddeld	sterk stijgend
Totaal	460.000	-	stijgend

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.10

Percentage jongeren (15-29 jaar) per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Elementaire beroepen	40	hoog	hoog	constant
Lagere niet-specialistische beroepen	-	laag	-	-
Lagere docenten sportvakken	-	zeer hoog	-	-
Lagere agrarische beroepen	34	hoog	laag	constant
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Lagere technische beroepen	26	gemiddeld	zeer laag	dalend
Lagere transportberoepen	28	gemiddeld	zeer hoog	constant
Lagere (para)medische beroepen	-	zeer hoog	-	-
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	43	zeer hoog	gemiddeld	constant
Lagere beveiligingsberoepen	-	hoog	-	-
Lagere verzorgende beroepen	32	hoog	laag	constant
Middelbare docenten transport-, sportvakken	-	laag	-	-
Middelbare agrarische beroepen	-	laag	-	-
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer hoog	-	-
Middelbare technische beroepen	26	gemiddeld	laag	constant
Middelbare transportberoepen e.d.	-	laag	-	-
Middelbare (para)medische beroepen	27	gemiddeld	gemiddeld	constant
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	29	gemiddeld	gemiddeld	dalend
Middelbare juridische, bestuurlijke beveiligingsberoepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	-	hoog	-	-
Middelbare beroepen mbt. gedrag en maatschappij	-	hoog	-	-
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	33	hoog	gemiddeld	dalend
Hogere pedagogische beroepen	19	gemiddeld	hoog	-
Hogere landbouwkundige beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	hoog	-	-
Hogere technische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere transportberoepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere (para)medische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere administratieve, commerciële beroepen	23	gemiddeld	hoog	dalend
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	-	laag	-	-
Hogere taalkundige, culturele beroepen	-	zeer laag	-	-
Hogere beroepen mbt. gedrag en maatschappij e.d.	-	gemiddeld	-	-
Hogere verzorgende beroepen	-	zeer laag	-	-
Managers (HBO werk- en denkniveau)	-	laag	-	-
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	-	zeer laag	-	-
Wetensch. wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer laag	-	-
Wetenschappelijke technische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke (para)medische beroepen	-	hoog	-	-
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen	-	laag	-	-
Wetenschappelijke juridische, bestuurlijke beroepen	-	hoog	-	-
Wetenschappelijke beroepen mbt. gedrag en maatschappij	-	laag	-	-
Managers (wetenschappelijk werk- en denkniveau)	-	laag	-	-
Totaal	28	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.11

Percentage ouderen (50-64 jaar) per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Elementaire beroepen	16	gemiddeld	laag	constant
Lagere niet-specialistische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Lagere docenten sportvakken	-	zeer laag	-	-
Lagere agrarische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer hoog	-	-
Lagere technische beroepen	19	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
Lagere transportberoepen	23	hoog	gemiddeld	sterk stijgend
Lagere (para)medische beroepen	-	laag	-	-
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	11	laag	zeer laag	constant
Lagere beveiligingsberoepen	-	laag	-	-
Lagere verzorgende beroepen	-	hoog	-	-
Middelbare docenten transport-, sportvakken	-	gemiddeld	-	-
Middelbare agrarische beroepen	37	zeer hoog	hoog	constant
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer laag	-	-
Middelbare technische beroepen	20	gemiddeld	gemiddeld	constant
Middelbare transportberoepen e.d.	-	zeer hoog	-	-
Middelbare (para)medische beroepen	12	laag	gemiddeld	constant
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	15	gemiddeld	gemiddeld	constant
Middelbare juridische, bestuurlijke beveiligingsberoepen	-	laag	-	-
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare beroepen mbt. gedrag en maatschappij	-	gemiddeld	-	-
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	17	gemiddeld	hoog	-
Hogere pedagogische beroepen	20	gemiddeld	laag	-
Hogere landbouwkundige beroepen	-	zeer laag	-	-
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	laag	-	-
Hogere technische beroepen	-	laag	-	-
Hogere transportberoepen	-	zeer laag	-	-
Hogere (para)medische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere administratieve, commerciële beroepen	21	gemiddeld	zeer hoog	stijgend
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	-	laag	-	-
Hogere taalkundige, culturele beroepen	-	hoog	-	-
Hogere beroepen mbt. gedrag en maatschappij e.d.	-	hoog	-	-
Hogere verzorgende beroepen	-	hoog	-	-
Managers (HBO werk- en denkniveau)	-	hoog	-	-
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	-	zeer hoog	-	-
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetensch. wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke technische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke (para)medische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen	-	laag	-	-
Wetenschappelijke juridische, bestuurlijke beroepen	-	hoog	-	-
Wetenschappelijke beroepen mbt. gedrag en maatschappij	-	hoog	-	-
Managers (wetenschappelijk werk- en denkniveau)	16	gemiddeld	laag	constant
Totaal	18	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.12

Percentage vrouwen per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Elementaire beroepen	45	hoog	gemiddeld	constant
Lagere niet-specialistische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Lagere docenten sportvakken	-	zeer hoog	-	-
Lagere agrarische beroepen	-	laag	-	-
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer laag	-	-
Lagere technische beroepen	12	laag	zeer hoog	constant
Lagere transportberoepen	-	laag	-	-
Lagere (para)medische beroepen	-	zeer hoog	-	-
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	75	hoog	hoog	constant
Lagere beveiligingsberoepen	-	laag	-	-
Lagere verzorgende beroepen	74	hoog	laag	dalend
Middelbare docenten transport-, sportvakken	-	gemiddeld	-	-
Middelbare agrarische beroepen	28	gemiddeld	hoog	sterk stijgend
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare technische beroepen	5	zeer laag	laag	stijgend
Middelbare transportberoepen e.d.	-	gemiddeld	-	-
Middelbare (para)medische beroepen	87	zeer hoog	gemiddeld	constant
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	48	hoog	zeer laag	constant
Middelbare juridische, bestuurlijke beveiligingsberoepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	-	hoog	-	-
Middelbare beroepen mbt. gedrag en maatschappij	66	hoog	laag	dalend
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	71	hoog	gemiddeld	constant
Hogere pedagogische beroepen	64	hoog	gemiddeld	stijgend
Hogere landbouwkundige beroepen	-	laag	-	-
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	laag	-	-
Hogere technische beroepen	-	laag	-	-
Hogere transportberoepen	-	zeer laag	-	-
Hogere (para)medische beroepen	79	hoog	laag	constant
Hogere administratieve, commerciële beroepen	30	gemiddeld	hoog	stijgend
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere taalkundige, culturele beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere beroepen mbt. gedrag en maatschappij e.d.	56	hoog	laag	constant
Hogere verzorgende beroepen	-	zeer hoog	-	-
Managers (HBO werk- en denkniveau)	-	laag	-	-
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	-	zeer laag	-	-
Wetensch. wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke technische beroepen	-	laag	-	-
Wetenschappelijke (para)medische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke juridische, bestuurlijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke beroepen mbt. gedrag en maatschappij	-	gemiddeld	-	-
Managers (wetenschappelijk werk- en denkniveau)	-	gemiddeld	-	-
Totaal	38	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.13

Percentage flexibel werk per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Elementaire beroepen	23	hoog	gemiddeld	-
Lagere niet-specialistische beroepen	-	zeer hoog	-	-
Lagere docenten sportvakken	-	zeer laag	-	-
Lagere agrarische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer laag	-	-
Lagere technische beroepen	8	gemiddeld	zeer laag	sterk dalend
Lagere transportberoepen	-	hoog	-	-
Lagere (para)medische beroepen	-	hoog	-	-
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	16	hoog	gemiddeld	constant
Lagere beveiligingsberoepen	-	gemiddeld	-	-
Lagere verzorgende beroepen	-	zeer hoog	-	-
Middelbare docenten transport-, sportvakken	-	zeer hoog	-	-
Middelbare agrarische beroepen	-	zeer laag	-	-
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer hoog	-	-
Middelbare technische beroepen	5	gemiddeld	gemiddeld	-
Middelbare transportberoepen e.d.	-	hoog	-	-
Middelbare (para)medische beroepen	8	gemiddeld	hoog	dalend
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	6	gemiddeld	zeer laag	dalend
Middelbare juridische, bestuurlijke beveiligingsberoepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare beroepen mbt. gedrag en maatschappij	-	gemiddeld	-	-
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	-	hoog	-	-
Hogere pedagogische beroepen	10	hoog	zeer hoog	constant
Hogere landbouwkundige beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer laag	-	-
Hogere technische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere transportberoepen	-	zeer laag	-	-
Hogere (para)medische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere administratieve, commerciële beroepen	5	gemiddeld	gemiddeld	-
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	-	laag	-	sterk stijgend
Hogere taalkundige, culturele beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere beroepen mbt. gedrag en maatschappij e.d.	-	hoog	-	-
Hogere verzorgende beroepen	-	zeer laag	-	-
Managers (HBO werk- en denkniveau)	-	laag	-	-
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	-	zeer laag	-	-
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetensch. wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer laag	-	-
Wetenschappelijke technische beroepen	-	laag	-	-
Wetenschappelijke (para)medische beroepen	-	laag	-	-
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen	-	zeer laag	-	-
Wetenschappelijke juridische, bestuurlijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke beroepen mbt. gedrag en maatschappij	-	gemiddeld	-	-
Managers (wetenschappelijk werk- en denkniveau)	-	laag	-	-
Totaal	9	-	-	dalend

Bron: CBS/ROA

Van flexibel werk is sprake bij uitzendkrachten, oproepkrachten, invalkrachten, contracten zonder een vast aantal arbeidsuren en indien geen vast dienstverband is overeengekomen.

Tabel 1.14

Percentage deeltijdwerk per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Elementaire beroepen	47	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
Lagere niet-specialistische beroepen	-	hoog	-	-
Lagere docenten sportvakken	-	zeer hoog	-	-
Lagere agrarische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Lagere technische beroepen	12	laag	laag	-
Lagere transportberoepen	-	gemiddeld	-	-
Lagere (para)medische beroepen	-	hoog	-	-
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	63	hoog	hoog	constant
Lagere beveiligingsberoepen	-	laag	-	-
Lagere verzorgende beroepen	72	zeer hoog	gemiddeld	constant
Middelbare docenten transport-, sportvakken	-	hoog	-	-
Middelbare agrarische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare technische beroepen	7	laag	laag	stijgend
Middelbare transportberoepen e.d.	-	laag	-	-
Middelbare (para)medische beroepen	70	zeer hoog	gemiddeld	constant
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	28	gemiddeld	laag	stijgend
Middelbare juridische, bestuurlijke beveiligingsberoepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare beroepen mbt. gedrag en maatschappij	59	hoog	hoog	constant
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	56	hoog	gemiddeld	constant
Hogere pedagogische beroepen	52	hoog	hoog	sterk stijgend
Hogere landbouwkundige beroepen	-	zeer laag	-	-
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere technische beroepen	-	zeer laag	-	-
Hogere transportberoepen	-	zeer laag	-	-
Hogere (para)medische beroepen	62	hoog	gemiddeld	-
Hogere administratieve, commerciële beroepen	19	gemiddeld	zeer hoog	sterk stijgend
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	-	laag	-	-
Hogere taalkundige, culturele beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere beroepen mbt. gedrag en maatschappij e.d.	38	gemiddeld	zeer laag	constant
Hogere verzorgende beroepen	-	zeer hoog	-	-
Managers (HBO werk- en denkniveau)	-	laag	-	-
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	-	hoog	-	-
Wetensch. wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke technische beroepen	-	laag	-	-
Wetenschappelijke (para)medische beroepen	-	laag	-	-
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke juridische, bestuurlijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke beroepen mbt. gedrag en maatschappij	-	gemiddeld	-	-
Managers (wetenschappelijk werk- en denkniveau)	-	laag	-	-
Totaal	31	-	-	stijgend

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.15

Percentage zelfstandigen per beroepssegment, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Beroepssegment	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Elementaire beroepen	2	laag	zeer laag	constant
Lagere niet-specialistische beroepen	-	hoog	-	-
Lagere docenten sportvakken	-	zeer laag	-	-
Lagere agrarische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Lagere technische beroepen	8	gemiddeld	gemiddeld	-
Lagere transportberoepen	-	laag	-	-
Lagere (para)medische beroepen	-	zeer laag	-	-
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	2	laag	gemiddeld	-
Lagere beveiligingsberoepen	-	zeer laag	-	sterk stijgend
Lagere verzorgende beroepen	-	gemiddeld	-	-
Middelbare docenten transport-, sportvakken	-	zeer hoog	-	-
Middelbare agrarische beroepen	95	zeer hoog	hoog	constant
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer laag	-	-
Middelbare technische beroepen	10	gemiddeld	gemiddeld	constant
Middelbare transportberoepen e.d.	-	hoog	-	-
Middelbare (para)medische beroepen	2	laag	zeer laag	sterk dalend
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	11	gemiddeld	zeer hoog	constant
Middelbare juridische, bestuurlijke beveiligingsberoepen	-	laag	-	-
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	-	hoog	-	-
Middelbare beroepen mbt. gedrag en maatschappij	-	zeer laag	-	-
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	18	hoog	laag	-
Hogere pedagogische beroepen	3	laag	gemiddeld	sterk stijgend
Hogere landbouwkundige beroepen	-	zeer laag	-	-
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	zeer laag	-	-
Hogere technische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere transportberoepen	-	gemiddeld	-	constant
Hogere (para)medische beroepen	-	hoog	-	-
Hogere administratieve, commerciële beroepen	24	hoog	hoog	-
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	-	gemiddeld	-	-
Hogere taalkundige, culturele beroepen	-	zeer hoog	-	-
Hogere beroepen mbt. gedrag en maatschappij e.d.	-	gemiddeld	-	-
Hogere verzorgende beroepen	-	laag	-	-
Managers (HBO werk- en denkniveau)	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	-	laag	-	-
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetensch. wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	gemiddeld	-	sterk stijgend
Wetenschappelijke technische beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke (para)medische beroepen	-	zeer hoog	-	-
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen	-	hoog	-	-
Wetenschappelijke juridische, bestuurlijke beroepen	-	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke beroepen mbt. gedrag en maatschappij	-	gemiddeld	-	-
Managers (wetenschappelijk werk- en denkniveau)	-	gemiddeld	-	-
Totaal	11	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.16

Aantal werkenden per opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Basisonderwijs	35.000		
Basisonderwijs	35.000	gemiddeld	stijgend
VMBO Theorie	25.500		
VMBO theorie	25.500	gemiddeld	constant
VMBO Landbouw en natuurlijke omgeving	4.500		
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	4.500	hoog	sterk dalend
VMBO Techniek	40.000		
VMBO bouwtechniek	12.500	zeer hoog	stijgend
VMBO installatietechniek	-	gemiddeld	constant
VMBO mechanische techniek	9.500	hoog	-
VMBO fijnmechanische techniek	-	laag	-
VMBO voertuigtechniek	3.500	hoog	-
VMBO elektrotechniek	6.000	zeer hoog	sterk stijgend
VMBO grafische techniek	-	gemiddeld	-
VMBO brood en banket	-	gemiddeld	constant
VMBO transport en logistiek	-	laag	constant
VMBO Economie	11.000		
VMBO administratie, handel en mode	8.000	gemiddeld	constant
VMBO consumptief en levensmiddelentechniek	2.500	hoog	sterk stijgend
VMBO Zorg en welzijn	13.000		
VMBO (uiterlijke) verzorging	13.000	gemiddeld	constant
VMBO Beveiliging	-		
VMBO beveiliging	-	gemiddeld	sterk stijgend
HAVO/VWO	22.500		
HAVO/VWO	22.500	gemiddeld	sterk stijgend
MBO Landbouw en natuurlijke omgeving	12.000		
MBO voeding, natuur en milieu	9.000	zeer hoog	dalend
MBO groene ruimte	3.000	zeer hoog	sterk stijgend
MBO Techniek	62.000		
MBO laboratorium	-	gemiddeld	-
MBO bouw	15.000	zeer hoog	constant
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	hoog	-
MBO installatietechniek	-	hoog	-
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	10.500	hoog	dalend
MBO fijnmechanische techniek	-	laag	-
MBO motorvoertuigtechniek en tweewielers	5.500	hoog	constant
MBO vliegtuigtechniek	-	zeer laag	constant
MBO operationele techniek	-	hoog	stijgend

Tabel 1.16 (vervolg)
Aantal werkenden per opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
MBO Techniek (vervolg)			
MBO elektrotechniek	13.500	hoog	constant
MBO grafische techniek	2.500	gemiddeld	constant
MBO procestechniek	-	laag	-
MBO brood en banket	-	gemiddeld	constant
MBO vervoer	-	laag	-
MBO beweging en therapie	-	hoog	dalend
MBO Dienstverlening en gezondheidszorg	48.500		
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	gemiddeld	sterk stijgend
MBO apothekersassistent	-	gemiddeld	sterk stijgend
MBO verpleging	8.500	gemiddeld	stijgend
MBO gezondheidstechniek	-	zeer laag	sterk dalend
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	7.500	zeer hoog	stijgend
MBO verzorging	18.500	hoog	-
MBO uiterlijke verzorging	3.500	gemiddeld	constant
MBO horeca	5.500	gemiddeld	stijgend
MBO Economie	61.500		
MBO administratie en logistiek	20.000	hoog	dalend
MBO handel	22.500	hoog	constant
MBO secretariaat	7.000	gemiddeld	constant
MBO toerisme en recreatie	-	gemiddeld	-
MBO facilitaire dienstverlening	3.500	hoog	-
MBO ICT	2.500	gemiddeld	dalend
MBO geld, bank en belastingen	-	gemiddeld	stijgend
MBO verzekeringswezen	-	hoog	stijgend
MBO Openbare orde en veiligheid	5.000		
MBO openbare orde en veiligheid	5.000	gemiddeld	constant
HBO Onderwijs en tolk en vertaler	24.500		
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	14.000	hoog	stijgend
HBO lerarenopleiding talen	-	gemiddeld	-
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	-	gemiddeld	sterk dalend
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	2.500	gemiddeld	-
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	-	zeer hoog	constant
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	-	hoog	-
HBO lerarenopleiding expressie	2.500	zeer hoog	stijgend
HBO tolk en vertaler	-	zeer laag	-
HBO Landbouw	-		
HBO landbouw en veeteelt	-	zeer hoog	-
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	-	laag	sterk dalend
HBO Techniek	13.000		
HBO laboratorium	-	laag	sterk dalend
HBO bouwkunde	-	gemiddeld	-
HBO civiele techniek	-	gemiddeld	sterk stijgend
HBO werktuigbouwkunde	2.500	gemiddeld	-
HBO elektrotechniek	2.500	gemiddeld	stijgend

Tabel 1.16 (vervolg)
Aantal werkenden per opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
HBO Techniek (vervolg)			
HBO informatica	2.500	gemiddeld	stijgend
HBO chemische technologie	-	hoog	sterk stijgend
HBO vervoer en logistiek	-	zeer laag	-
HBO Paramedisch	7.500		
HBO verpleegkunde	4.000	gemiddeld	stijgend
HBO (fysio)therapie	-	laag	-
HBO voeding	-	laag	-
HBO radiologie	-	hoog	stijgend
HBO Economie	19.000		
HBO accountancy en bedrijfseconomie	4.500	gemiddeld	constant
HBO commerciële economie	4.000	gemiddeld	constant
HBO toerisme en recreatie	-	laag	-
HBO recht en bestuur	-	gemiddeld	stijgend
HBO secretariaat	-	gemiddeld	constant
HBO bedrijfskunde	6.000	gemiddeld	stijgend
HBO Sociaal-cultureel	10.500		
HBO communicatie en journalistiek	-	laag	stijgend
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	7.000	hoog	stijgend
HBO personeel en arbeid	-	laag	dalend
HBO bibliotheek en documentatie	-	laag	constant
HBO Kunst	2.500		
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	2.500	gemiddeld	stijgend
HBO Openbare orde en veiligheid	-		
HBO openbare orde en veiligheid	-	zeer laag	-
WO Letteren en theologie	-		
WO letteren	-	laag	sterk stijgend
WO theologie	-	zeer laag	sterk dalend
WO Landbouw en milieukunde	-		
WO landbouw en milieukunde	-	hoog	sterk stijgend
WO Techniek	6.000		
WO wiskunde en natuurwetenschappen	3.500	gemiddeld	constant
WO bouwkunde	-	gemiddeld	sterk stijgend
WO civiele techniek	-	laag	constant
WO werktuigbouwkunde	-	gemiddeld	sterk dalend
WO elektrotechniek	-	laag	sterk dalend
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	-	laag	-

Tabel 1.16 (vervolg)

Aantal werkenden per opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	aantal	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
WO Medisch	2.500		
WO (dier)geneeskunde	-	laag	-
WO tandheelkunde	-	gemiddeld	-
WO farmacie en medische biologie	-	zeer laag	-
WO Economie	6.500		
WO econom(etr)ie	-	zeer laag	-
WO bedrijfskunde	-	laag	-
WO accountancy en belastingen	-	zeer laag	-
WO rechten en bestuurskunde	3.500	laag	-
WO Sociaal-cultureel	4.500		
WO sociale wetenschappen	4.000	laag	sterk stijgend
WO Kunst	-		
WO kunstwetenschappen	-	zeer laag	-
Totaal	460.000		

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.17

Arbeidsmarktpositie potentiële beroepsbevolking naar opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	werkzaam %	werkloos %	niet- participerend %	totaal
Basisonderwijs	36	2	62	97.500
<i>Basisonderwijs</i> Basisonderwijs	36	2	62	97.500
VMBO	52	2	46	189.500
<i>VMBO Theorie</i> VMBO theorie	42	3	55	61.500
<i>VMBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i> VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	78	-	-	5.500
<i>VMBO Techniek</i> VMBO bouwtechniek	83	-	-	15.000
VMBO installatietechniek	-	-	-	-
VMBO mechanische techniek	80	-	-	12.000
VMBO fijnmechanische techniek	-	-	-	-
VMBO voertuigentechniek	88	-	-	4.000
VMBO elektrotechniek	80	-	-	7.000
VMBO grafische techniek	-	-	-	-
VMBO brood en banket	-	-	-	-
VMBO transport en logistiek	-	-	-	2.500
<i>VMBO Economie</i> VMBO administratie, handel en mode	50	2	48	16.500
VMBO consumptief en levensmiddelentechniek	76	-	-	3.500
<i>VMBO Zorg en welzijn</i> VMBO (uiterlijke) verzorging	29	2	69	45.000
<i>VMBO Beveiliging</i> VMBO beveiliging	-	-	-	-
HAVO/VWO, MBO	73	2	25	304.500
<i>HAVO/VWO</i> HAVO/VWO	52	4	44	44.000
<i>MBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i> MBO voeding, natuur en milieu	93	-	-	9.500
MBO groene ruimte	93	-	-	3.500
MBO Laboratorium	-	-	-	-
<i>MBO Techniek</i> MBO bouw	86	-	-	17.500
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	-	-	2.500
MBO installatietechniek	-	-	-	2.500
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	84	-	-	12.500
MBO fijnmechanische techniek	-	-	-	-
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	88	-	-	6.500
MBO vliegtuigtechniek	-	-	-	-
MBO operationele techniek	-	-	-	-
MBO elektrotechniek	92	-	-	14.500
MBO grafische techniek	82	-	-	3.000
MBO procestechniek	-	-	-	-

Tabel 1.17 (vervolg)

Arbeidsmarktpositie potentiële beroepsbevolking naar opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	werkzaam %	werkloos %	niet- participerend %	totaal
<i>MBO Techniek (vervolg)</i>				
MBO brood en banket	-	-	-	-
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	-	-	2.500
MBO vervoer	-	-	-	2.500
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>				
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	-	-	2.500
MBO apothekersassistent	-	-	-	-
MBO verpleging	64	-	34	13.500
MBO gezondheidstechniek	-	-	-	-
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	-	-	32	11.500
MBO verzorging	-	3	38	31.500
MBO uiterlijke verzorging	64	-	-	5.500
MBO horeca	83	-	-	6.500
MBO beweging en therapie	-	-	-	2.500
<i>MBO Economie</i>				
MBO administratie en logistiek	79	2	18	25.500
MBO handel	73	2	25	30.500
MBO secretariaat	63	-	34	11.500
MBO toerisme en recreatie	-	-	-	-
MBO facilitaire dienstverlening	91	-	-	4.000
MBO ICT	-	-	-	3.000
MBO geld, bank en belastingen	-	-	-	2.500
MBO verzekeringswezen	-	-	-	2.500
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>				
MBO openbare orde en veiligheid	83	-	-	6.000
HBO	79	1	20	100.500
<i>HBO Onderwijs en tolk en vertaler</i>				
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	79	2	20	17.500
HBO lerarenopleiding talen	-	-	-	2.500
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	-	-	-	-
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	-	-	-	2.500
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	-	-	-	-
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	-	-	-	-
HBO lerarenopleiding expressie	75	-	-	3.500
HBO tolk en vertaler	-	-	-	-
<i>HBO Landbouw</i>				
HBO landbouw en veeteelt	-	-	-	-
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	-	-	-	-
<i>HBO Techniek</i>				
HBO laboratorium	-	-	-	-
HBO bouwkunde	-	-	-	-
HBO civiele techniek	-	-	-	-
HBO werktuigbouwkunde	87	-	-	3.000
HBO elektrotechniek	73	-	-	4.000
HBO informatica	81	-	-	3.500
HBO chemische technologie	-	-	-	-
HBO vervoer en logistiek	-	-	-	-
<i>HBO Paramedisch</i>				
HBO verpleegkunde	84	-	-	5.000
HBO (fysio)therapie	-	-	-	3.000

Tabel 1.17 (vervolg)

Arbeidsmarktpositie potentiële beroepsbevolking naar opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	werkzaam %	werkloos %	niet- participerend %	totaal
<i>HBO Paramedisch (vervolg)</i>				
HBO voeding	-	-	-	-
HBO radiologie	-	-	-	-
<i>HBO Economie</i>				
HBO accountancy en bedrijfseconomie	92	-	-	4.500
HBO commerciële economie	96	-	-	4.500
HBO toerisme en recreatie	-	-	-	-
HBO recht en bestuur	-	-	-	-
HBO secretariaat	-	-	-	2.500
HBO bedrijfskunde	81	-	-	7.000
<i>HBO Sociaal-cultureel</i>				
HBO communicatie en journalistiek	-	-	-	-
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	81	-	-	8.500
HBO personeel en arbeid	-	-	-	-
HBO bibliotheek en documentatie	-	-	-	-
<i>HBO Kunst</i>				
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	65	-	-	4.000
<i>HBO Openbare orde en veiligheid</i>				
HBO openbare orde en veiligheid	-	-	-	-
WO	89	0	11	29.000
<i>WO Letteren en theologie</i>				
WO letteren	-	-	-	-
WO theologie	-	-	-	-
<i>WO Landbouw en milieukunde</i>				
WO landbouw en milieukunde	-	-	-	-
<i>WO Techniek</i>				
WO wiskunde en natuurwetenschappen	90	-	-	3.500
WO bouwkunde	-	-	-	-
WO civiele techniek	-	-	-	-
WO werktuigbouwkunde	-	-	-	-
WO elektrotechniek	-	-	-	-
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	-	-	-	-
<i>WO Medisch</i>				
WO (dier)geneeskunde	-	-	-	2.500
WO tandheelkunde	-	-	-	-
WO farmacie en medische biologie	-	-	-	-
<i>WO Economie</i>				
WO econom(etr)ie	-	-	-	-
WO bedrijfskunde	-	-	-	-
WO accountancy en belastingen	-	-	-	-
WO rechten en bestuurskunde	96	-	-	3.500
<i>WO Sociaal-cultureel</i>				
WO sociale wetenschappen	85	-	-	4.500
<i>WO Kunst</i>				
WO Kunstwetenschappen	-	-	-	-
Totaal	64	2	34	721.000

Bron CBS/ROA

Tabel 1.18

Percentage jongeren (15-29 jaar) per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Basisonderwijs	36	zeer hoog	zeer hoog	stijgend
VMBO theorie	16	gemiddeld	gemiddeld	constant
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	-	zeer hoog	-	-
VMBO techniek	16	gemiddeld	laag	constant
VMBO economie	-	gemiddeld	-	-
VMBO zorg en welzijn	29	hoog	hoog	stijgend
VMBO beveiliging	-	laag	-	-
HAVO/VWO	7	laag	laag	constant
MBO landbouw en natuurlijke omgeving	-	gemiddeld	-	-
MBO techniek	20	hoog	hoog	stijgend
MBO dienstverlening en gezondheidszorg	12	laag	gemiddeld	sterk stijgend
MBO economie	16	gemiddeld	laag	constant
MBO openbare orde en veiligheid	-	gemiddeld	-	-
HBO onderwijs en tolk en vertaler	20	gemiddeld	zeer laag	-
HBO landbouw	-	gemiddeld	-	-
HBO techniek	21	hoog	gemiddeld	sterk stijgend
HBO paramedisch	-	laag	-	-
HBO economie	12	laag	gemiddeld	-
HBO sociaal-cultureel	-	gemiddeld	-	-
HBO kunst	-	gemiddeld	-	-
HBO openbare orde en veiligheid	-	zeer laag	-	-
WO letteren en theologie	-	zeer hoog	-	-
WO landbouw en milieukunde	-	laag	-	-
WO techniek	-	hoog	-	-
WO medisch	-	hoog	-	-
WO economie	-	gemiddeld	-	-
WO sociaal-cultureel	-	hoog	-	-
WO kunst	-	laag	-	-
Totaal	18	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.19

Percentage ouderen (50-64) per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Basisonderwijs	18	gemiddeld	zeer laag	constant
VMBO theorie	40	zeer hoog	gemiddeld	constant
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	-	hoog	-	-
VMBO techniek	27	gemiddeld	gemiddeld	constant
VMBO economie	30	hoog	laag	dalend
VMBO zorg en welzijn	-	laag	-	-
VMBO beveiliging	-	laag	-	-
HAVO/VWO	46	zeer hoog	gemiddeld	dalend
MBO landbouw en natuurlijke omgeving	29	gemiddeld	laag	constant
MBO techniek	26	gemiddeld	gemiddeld	dalend
MBO dienstverlening en gezondheidszorg	31	hoog	gemiddeld	dalend
MBO economie	32	hoog	hoog	dalend
MBO openbare orde en veiligheid	-	gemiddeld	-	-
HBO onderwijs en tolk en vertaler	17	gemiddeld	hoog	-
HBO landbouw	-	laag	-	-
HBO techniek	30	hoog	zeer hoog	constant
HBO paramedisch	-	gemiddeld	-	-
HBO economie	29	gemiddeld	laag	dalend
HBO sociaal-cultureel	29	gemiddeld	hoog	constant
HBO kunst	-	laag	-	-
HBO openbare orde en veiligheid	-	laag	-	-
WO letteren en theologie	-	zeer laag	-	-
WO landbouw en milieukunde	-	laag	-	-
WO techniek	-	hoog	-	-
WO medisch	-	gemiddeld	-	-
WO economie	-	gemiddeld	-	-
WO sociaal-cultureel	-	laag	-	-
WO kunst	-	zeer laag	-	-
Totaal	28	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.20

Percentage vrouwen per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Basisonderwijs	31	gemiddeld	laag	stijgend
VMBO theorie	46	gemiddeld	laag	constant
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	-	laag	-	-
VMBO techniek	3	zeer laag	gemiddeld	sterk stijgend
VMBO economie	46	hoog	laag	constant
VMBO zorg en welzijn	94	zeer hoog	gemiddeld	constant
VMBO beveiliging	-	zeer laag	-	-
HAVO/VWO	43	gemiddeld	gemiddeld	dalend
MBO landbouw en natuurlijke omgeving	-	laag	-	-
MBO techniek	3	laag	zeer laag	-
MBO dienstverlening en gezondheidszorg	85	zeer hoog	hoog	constant
MBO economie	49	hoog	gemiddeld	constant
MBO openbare orde en veiligheid	-	laag	-	-
HBO onderwijs en tolk en vertaler	64	hoog	hoog	stijgend
HBO landbouw	-	gemiddeld	-	-
HBO techniek	-	laag	-	-
HBO paramedisch	73	zeer hoog	gemiddeld	constant
HBO economie	38	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
HBO sociaal-cultureel	68	hoog	zeer hoog	constant
HBO kunst	-	gemiddeld	-	-
HBO openbare orde en veiligheid	-	laag	-	-
WO letteren en theologie	-	gemiddeld	-	-
WO landbouw en milieukunde	-	laag	-	-
WO techniek	-	laag	-	-
WO medisch	-	gemiddeld	-	-
WO economie	-	gemiddeld	-	-
WO sociaal-cultureel	-	hoog	-	-
WO kunst	-	gemiddeld	-	-
Totaal	38	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.21

Percentage flexibel werk per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Basisonderwijs	13	hoog	laag	-
VMBO theorie	20	hoog	hoog	stijgend
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	-	gemiddeld	-	-
VMBO techniek	8	gemiddeld	gemiddeld	-
VMBO economie	-	gemiddeld	-	-
VMBO zorg en welzijn	-	hoog	-	-
VMBO beveiliging	-	laag	-	-
HAVO/VWO	22	zeer hoog	gemiddeld	dalend
MBO landbouw en natuurlijke omgeving	-	gemiddeld	-	-
MBO techniek	3	laag	zeer laag	sterk dalend
MBO dienstverlening en gezondheidszorg	9	gemiddeld	gemiddeld	sterk dalend
MBO economie	8	gemiddeld	hoog	dalend
MBO openbare orde en veiligheid	-	laag	-	-
HBO onderwijs en tolk en vertaler	10	gemiddeld	zeer hoog	stijgend
HBO landbouw	-	gemiddeld	-	-
HBO techniek	-	laag	-	-
HBO paramedisch	-	gemiddeld	-	-
HBO economie	6	gemiddeld	laag	-
HBO sociaal-cultureel	-	hoog	-	-
HBO kunst	-	hoog	-	-
HBO openbare orde en veiligheid	-	laag	-	-
WO letteren en theologie	-	gemiddeld	-	-
WO landbouw en milieukunde	-	laag	-	-
WO techniek	-	gemiddeld	-	-
WO medisch	-	zeer laag	-	-
WO economie	-	laag	-	-
WO sociaal-cultureel	-	laag	-	-
WO kunst	-	zeer laag	-	-
Totaal	9	-	-	dalend

Bron: CBS/ROA

Van flexibel werk is sprake bij uitzendkrachten, oproepkrachten, invalkrachten, contracten zonder een vast aantal arbeidsuren en indien geen vast dienstverband is overeengekomen.

Tabel 1.22

Percentage deeltijdwerk per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Basisonderwijs	32	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
VMBO theorie	44	hoog	gemiddeld	stijgend
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	-	laag	-	-
VMBO techniek	9	laag	gemiddeld	constant
VMBO economie	38	gemiddeld	gemiddeld	dalend
VMBO zorg en welzijn	80	zeer hoog	hoog	constant
VMBO beveiliging	-	zeer laag	-	-
HAVO/VWO	42	gemiddeld	gemiddeld	constant
MBO landbouw en natuurlijke omgeving	-	gemiddeld	-	-
MBO techniek	6	zeer laag	zeer laag	constant
MBO dienstverlening en gezondheidszorg	68	zeer hoog	hoog	stijgend
MBO economie	28	gemiddeld	laag	constant
MBO openbare orde en veiligheid	-	laag	-	-
HBO onderwijs en tolk en vertaler	53	hoog	zeer hoog	sterk stijgend
HBO landbouw	-	gemiddeld	-	-
HBO techniek	-	laag	-	-
HBO paramedisch	53	hoog	laag	-
HBO economie	18	gemiddeld	laag	stijgend
HBO sociaal-cultureel	51	hoog	hoog	stijgend
HBO kunst	-	hoog	-	-
HBO openbare orde en veiligheid	-	laag	-	-
WO letteren en theologie	-	gemiddeld	-	-
WO landbouw en milieukunde	-	laag	-	-
WO techniek	-	laag	-	-
WO medisch	-	laag	-	-
WO economie	-	gemiddeld	-	-
WO sociaal-cultureel	-	hoog	-	-
WO kunst	-	gemiddeld	-	-
Totaal	31	-	-	stijgend

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.23

Percentage zelfstandigen per opleidingssector, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingssector	%	typering	Overijssel t.o.v. Nederland	trend 1997-2001
Basisonderwijs	10	gemiddeld	gemiddeld	dalend
VMBO theorie	8	gemiddeld	laag	constant
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	-	hoog	-	-
VMBO techniek	9	gemiddeld	hoog	stijgend
VMBO economie	-	gemiddeld	-	-
VMBO zorg en welzijn	-	hoog	-	-
VMBO beveiliging	-	laag	-	sterk stijgend
HAVO/VWO	9	gemiddeld	gemiddeld	sterk dalend
MBO landbouw en natuurlijke omgeving	34	zeer hoog	gemiddeld	sterk dalend
MBO techniek	10	gemiddeld	gemiddeld	constant
MBO dienstverlening en gezondheidszorg	8	gemiddeld	laag	-
MBO economie	15	gemiddeld	zeer hoog	stijgend
MBO openbare orde en veiligheid	-	zeer laag	-	-
HBO onderwijs en tolk en vertaler	5	laag	zeer laag	-
HBO landbouw	-	hoog	-	-
HBO techniek	-	gemiddeld	-	-
HBO paramedisch	-	gemiddeld	-	-
HBO economie	8	laag	laag	-
HBO sociaal-cultureel	-	laag	-	-
HBO kunst	-	zeer hoog	-	-
HBO openbare orde en veiligheid	-	gemiddeld	-	-
WO letteren en theologie	-	laag	-	-
WO landbouw en milieukunde	-	laag	-	-
WO techniek	-	gemiddeld	-	-
WO medisch	-	zeer hoog	-	-
WO economie	-	hoog	-	-
WO sociaal-cultureel	-	hoog	-	-
WO kunst	-	hoog	-	-
Totaal	11	-	-	constant

Bron: CBS/ROA

2 Leerlingen en gediplomeerden in Overijssel

Tabel 2.1

Aantal leerlingen in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001

Opleidingstype	aantal 2000	aantal 2001	Overijssel t.o.v. Nederland 2001
<i>VMBO Theorie</i>			
VMBO theorie	75.120	72.320	gemiddeld
<i>VMBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i>			
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	1.210	2.870	-
<i>VMBO Techniek</i>			
VMBO bouwtechniek	3.160	4.350	hoog
VMBO installatietechniek	270	230	laag
VMBO mechanische techniek	1.500	1.450	gemiddeld
VMBO fijnmechanische techniek	-	-	-
VMBO voertuigtechniek	860	980	laag
VMBO elektrotechniek	1.410	1.790	gemiddeld
VMBO grafische techniek	140	190	laag
VMBO brood en banket	80	100	laag
VMBO transport en logistiek	140	240	laag
<i>VMBO Economie</i>			
VMBO administratie, handel en mode	5.430	8.160	gemiddeld
VMBO consumptief en levensmiddelentechniek	870	1.310	gemiddeld
<i>VMBO Zorg en welzijn</i>			
VMBO (uiterlijke) verzorging	4.830	5.590	gemiddeld
<i>VMBO Beveiliging</i>			
VMBO beveiliging	480	480	gemiddeld
<i>HAVO/VWO</i>			
HAVO/VWO	41.270	41.590	laag
<i>MBO Landbouw</i>			
MBO voeding, natuur en milieu	1.480	2.110	-
MBO groene ruimte	890	1.170	-
<i>MBO Techniek</i>			
MBO laboratorium	240	230	zeer laag
MBO bouw	3.280	3.180	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	580	490	hoog
MBO installatietechniek	690	720	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	1.360	1.220	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek	90	70	zeer laag
MBO motorvoertuigtechniek en tweewielers	1.250	1.260	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	20	70	laag
MBO operationele techniek	380	330	gemiddeld
MBO elektrotechniek	2.200	2.140	hoog
MBO grafische techniek	970	940	hoog
MBO procestechniek	150	110	zeer laag
MBO brood en banket	210	260	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	-	-
MBO vervoer	720	720	gemiddeld
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>			
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	310	320	gemiddeld
MBO apothekersassistent	180	170	laag
MBO verpleging	1.160	1.280	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	100	110	hoog
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	3.530	3.360	gemiddeld
MBO verzorging	2.630	2.750	gemiddeld

Tabel 2.1 (vervolg)

Aantal leerlingen in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001

Opleidingstype	aantal 2000	aantal 2001	Overijssel t.o.v. Nederland 2001
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg (vervolg)</i>			
MBO uiterlijke verzorging	870	920	laag
MBO horeca	1.520	1.330	gemiddeld
MBO beweging en therapie	-	-	-
<i>MBO Economie</i>			
MBO administratie en logistiek	3.060	3.500	hoog
MBO handel	4.860	4.880	hoog
MBO secretariaat	850	830	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	1.240	1.230	hoog
MBO facilitaire dienstverlening	10	10	hoog
MBO ICT	1.740	2.140	gemiddeld
MBO geld, bank en belastingen	260	150	gemiddeld
MBO verzekeringswezen	110	70	zeer hoog
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>			
MBO openbare orde en veiligheid	30	20	laag

Tabel 2.2

Aantal leerlingen (BBL) in het MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001

Opleidingstype	aantal 2000	aantal 2001	Overijssel t.o.v. Nederland 2001
<i>MBO Landbouw</i>			
MBO voeding, natuur en milieu	370	440	-
MBO groene ruimte	450	590	-
<i>MBO Techniek</i>			
MBO laboratorium	-	-	-
MBO bouw	1.970	2.030	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	320	320	hoog
MBO installatietechniek	650	670	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	690	670	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek	10	10	laag
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	950	950	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	20	40	hoog
MBO operationele techniek	380	330	gemiddeld
MBO elektrotechniek	1.260	1.320	gemiddeld
MBO grafische techniek	170	160	zeer hoog
MBO procestechniek	110	100	zeer laag
MBO brood en banket	170	170	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	-	-
MBO vervoer	390	330	gemiddeld
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>			
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	-	-
MBO apothekersassistent	-	-	-
MBO verpleging	590	660	laag
MBO gezondheidstechniek	100	110	gemiddeld
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	340	430	laag
MBO verzorging	840	1.180	laag
MBO uiterlijke verzorging	390	440	laag
MBO horeca	610	580	gemiddeld
MBO beweging en therapie	-	-	-
<i>MBO Economie</i>			
MBO administratie en logistiek	310	920	zeer hoog
MBO handel	1.150	1.350	gemiddeld
MBO secretariaat	70	70	laag
MBO toerisme en recreatie	130	70	hoog
MBO facilitaire dienstverlening	10	10	hoog
MBO ICT	100	50	zeer laag
MBO geld, bank en belastingen	0	0	hoog
MBO verzekeringswezen	-	-	-
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>			
MBO openbare orde en veiligheid	-	-	-

Tabel 2.3

Aantal leerlingen (BOL) in het MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001

Opleidingstype	aantal 2000	aantal 2001	Overijssel t.o.v. Nederland 2001
<i>MBO Landbouw</i>			
MBO voeding, natuur en milieu	1.110	1.670	-
MBO groene ruimte	470	590	-
<i>MBO Techniek</i>			
MBO laboratorium	220	230	laag
MBO bouw	1.290	1.150	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	260	170	hoog
MBO installatietechniek	50	50	laag
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	660	550	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek	70	60	zeer laag
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	290	310	laag
MBO vliegtuigtechniek	-	-	-
MBO operationele techniek	-	-	-
MBO elektrotechniek	930	820	gemiddeld
MBO grafische techniek	800	780	hoog
MBO procestechniek	40	10	zeer laag
MBO brood en banket	30	100	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	-	-
MBO vervoer	330	390	laag
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>			
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	310	320	gemiddeld
MBO apothekersassistent	180	170	gemiddeld
MBO verpleging	560	620	hoog
MBO gezondheidstechniek	-	-	-
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	3.200	2.940	gemiddeld
MBO verzorging	1.790	1.570	gemiddeld
MBO uiterlijke verzorging	480	480	laag
MBO horeca	900	760	gemiddeld
MBO beweging en therapie	-	-	-
<i>MBO Economie</i>			
MBO administratie en logistiek	2.750	2.580	gemiddeld
MBO handel	3.720	3.520	hoog
MBO secretariaat	780	760	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	1.120	1.150	hoog
MBO facilitaire dienstverlening	-	-	-
MBO ICT	1.640	2.090	gemiddeld
MBO geld, bank en belastingen	250	150	gemiddeld
MBO verzekeringswezen	110	70	zeer hoog
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>			
MBO openbare orde en veiligheid	30	20	gemiddeld

Tabel 2.4

Percentage vrouwelijke leerlingen in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001

Opleidingstype	% 2000	% 2001	typering t.o.v. Nederland 2001
<i>VMBO Theorie</i>			
VMBO theorie	47	47	gemiddeld
<i>VMBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i>			
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	48	45	-
<i>VMBO Techniek</i>			
VMBO bouwtechniek	42	47	hoog
VMBO installatietechniek	49	45	laag
VMBO mechanische techniek	41	47	gemiddeld
VMBO fijnmechanische techniek	-	-	-
VMBO voertuigtechniek	27	40	gemiddeld
VMBO elektrotechniek	26	40	gemiddeld
VMBO grafische techniek	41	51	gemiddeld
VMBO brood en banket	46	51	laag
VMBO transport en logistiek	22	42	hoog
<i>VMBO Economie</i>			
VMBO administratie, handel en mode	54	55	gemiddeld
VMBO consumptief en levensmiddelentechniek	32	57	hoog
<i>VMBO Zorg en welzijn</i>			
VMBO (uiterlijke) verzorging	82	75	gemiddeld
<i>VMBO Beveiliging</i>			
VMBO beveiliging	32	26	gemiddeld
<i>HAVO/VWO</i>			
HAVO/VWO	56	56	laag
<i>MBO Landbouw</i>			
MBO voeding, natuur en milieu	59	55	-
MBO groene ruimte	8	7	-
<i>MBO Techniek</i>			
MBO laboratorium	47	46	laag
MBO bouw	9	8	zeer hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	1	0	laag
MBO installatietechniek	0	0	laag
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	1	2	hoog
MBO fijnmechanische techniek	13	8	zeer laag
MBO motorvoertuigtechniek en tweewielers	1	1	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	0	1	zeer laag
MBO operationele techniek	7	9	zeer hoog
MBO elektrotechniek	1	1	gemiddeld
MBO grafische techniek	28	28	gemiddeld
MBO procestechniek	6	4	zeer laag
MBO brood en banket	20	19	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	-	-
MBO vervoer	15	17	gemiddeld
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>			
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	100	100	gemiddeld
MBO apothekersassistent	98	99	gemiddeld
MBO verpleging	87	87	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	70	62	hoog
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	83	82	gemiddeld

Tabel 2.4 (vervolg)

Percentage vrouwelijke leerlingen in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001

Opleidingstype	% 2000	% 2001	typering t.o.v. Nederland 2001
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg (vervolg)</i>			
MBO verzorging	91	92	gemiddeld
MBO uiterlijke verzorging	99	99	laag
MBO horeca	42	39	gemiddeld
MBO beweging en therapie	-	-	-
<i>MBO Economie</i>			
MBO administratie en logistiek	37	46	hoog
MBO handel	55	54	hoog
MBO secretariaat	99	99	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	79	83	hoog
MBO facilitaire dienstverlening	0	0	zeer laag
MBO ICT	3	3	laag
MBO geld, bank en belastingen	47	45	gemiddeld
MBO verzekeringswezen	52	54	zeer hoog
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>			
MBO openbare orde en veiligheid	12	33	laag

Tabel 2.5

Aantal gediplomeerden in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001

Opleidingstype	aantal 2000	aantal 2001	Overijssel t.o.v. Nederland 2001
<i>VMBO Theorie</i>			
VMBO theorie	5.200	5.000	gemiddeld
<i>VMBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i>			
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	180	510	-
<i>VMBO Techniek</i>			
VMBO bouwtechniek	1.000	925	hoog
VMBO installatietechniek	75	75	gemiddeld
VMBO mechanische techniek	650	700	hoog
VMBO fijnmechanische techniek	0	0	-
VMBO voertuigtechniek	300	325	gemiddeld
VMBO elektrotechniek	500	475	gemiddeld
VMBO grafische techniek	25	50	laag
VMBO brood en banket	50	50	gemiddeld
VMBO transport en logistiek	75	100	hoog
<i>VMBO Economie</i>			
VMBO administratie, handel en mode	1.250	1.200	gemiddeld
VMBO consumptief en levensmiddelentechniek	300	325	gemiddeld
<i>VMBO Zorg en welzijn</i>			
VMBO (uiterlijke) verzorging	1.875	1.900	gemiddeld
<i>VMBO Beveiliging</i>			
VMBO beveiliging	150	100	laag
<i>HAVO/VWO</i>			
HAVO/VWO	7.650	6.350	gemiddeld
<i>MBO Landbouw</i>			
MBO voeding, natuur en milieu	650	630	-
MBO groene ruimte	310	360	-
<i>MBO Techniek</i>			
MBO laboratorium	50	50	laag
MBO bouw	1.120	1.080	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	250	230	hoog
MBO installatietechniek	300	220	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	390	400	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek	20	30	laag
MBO motorvoertuigtechniek en tweewielers	410	440	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	0	0	zeer laag
MBO operationele techniek	40	70	hoog
MBO elektrotechniek	540	500	gemiddeld
MBO grafische techniek	230	240	zeer hoog
MBO procestechniek	40	10	laag
MBO brood en banket	50	40	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	-	-
MBO vervoer	210	170	laag
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>			
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	110	90	gemiddeld
MBO apothekersassistent	70	50	gemiddeld
MBO verpleging	10	210	laag
MBO gezondheidstechniek	60	60	hoog
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	950	1.030	gemiddeld
MBO verzorging	930	1.010	gemiddeld

Tabel 2.5 (vervolg)

Aantal gediplomeerden in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001

Opleidingstype	aantal 2000	aantal 2001	Overijssel t.o.v. Nederland 2001
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg (vervolg)</i>			
MBO uiterlijke verzorging	180	260	gemiddeld
MBO horeca	430	410	gemiddeld
MBO beweging en therapie	-	-	-
<i>MBO Economie</i>			
MBO administratie en logistiek	1.310	1.090	hoog
MBO handel	2.260	1.940	zeer hoog
MBO secretariaat	290	300	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	230	290	zeer hoog
MBO facilitaire dienstverlening	0	0	zeer laag
MBO ICT	170	400	zeer hoog
MBO geld, bank en belastingen	70	130	hoog
MBO verzekeringswezen	50	120	hoog
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>			
MBO openbare orde en veiligheid	40	20	hoog

Tabel 2.6

Aantal gediplomeerden (BBL) in het MBO per opleidingstype, Overijssel 2000 en 2001

Opleidingstype	aantal 2000	aantal 2001	Overijssel t.o.v. Nederland 2001
<i>MBO Landbouw</i>			
MBO voeding, natuur en milieu	250	170	-
MBO groene ruimte	230	250	-
<i>MBO Techniek</i>			
MBO laboratorium	-	-	-
MBO bouw	780	790	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	160	150	hoog
MBO installatietechniek	260	210	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	220	240	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek	0	0	laag
MBO motorvoertuigtechniek en tweewielers	330	360	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	0	0	zeer laag
MBO operationele techniek	40	70	hoog
MBO elektrotechniek	200	280	gemiddeld
MBO grafische techniek	40	40	hoog
MBO procestechniek	10	10	laag
MBO brood en banket	40	40	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	-	-
MBO vervoer	160	120	gemiddeld
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>			
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	-	-
MBO apothekersassistent	-	-	-
MBO verpleging	0	120	laag
MBO gezondheidstechniek	40	60	gemiddeld
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	40	10	zeer laag
MBO verzorging	320	390	laag
MBO uiterlijke verzorging	140	150	gemiddeld
MBO horeca	210	200	laag
MBO beweging en therapie	-	-	-
<i>MBO Economie</i>			
MBO administratie en logistiek	70	140	hoog
MBO handel	440	510	gemiddeld
MBO secretariaat	20	40	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	40	20	zeer hoog
MBO facilitaire dienstverlening	0	0	zeer laag
MBO ICT	70	70	gemiddeld
MBO geld, bank en belastingen	0	0	hoog
MBO verzekeringswezen	-	-	-
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>			
MBO openbare orde en veiligheid	-	-	-

Tabel 2.7

Aantal gediplomeerden (BOL) in het MBO per opleidingstype, Overijssel 2000 en 2001

Opleidingstype	aantal 2000	aantal 2001	Overijssel t.o.v. Nederland 2001
<i>MBO Landbouw</i>			
MBO voeding, natuur en milieu	400	460	-
MBO groene ruimte	80	110	-
<i>MBO Techniek</i>			
MBO laboratorium	50	50	laag
MBO bouw	340	300	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	90	80	hoog
MBO installatietechniek	40	10	laag
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	180	160	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	20	30	laag
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	90	70	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	-	-	-
MBO operationele techniek	-	-	-
MBO elektrotechniek	340	230	gemiddeld
MBO grafische techniek	190	200	zeer hoog
MBO procestechniek	20	0	zeer laag
MBO brood en banket	10	10	laag
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	-	-
MBO vervoer	50	50	gemiddeld
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>			
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	110	90	gemiddeld
MBO apothekersassistent	70	50	gemiddeld
MBO verpleging	10	90	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	-	-	-
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	910	1.020	gemiddeld
MBO verzorging	610	620	gemiddeld
MBO uiterlijke verzorging	50	110	gemiddeld
MBO horeca	220	210	gemiddeld
MBO beweging en therapie	-	-	-
<i>MBO Economie</i>			
MBO administratie en logistiek	1.240	960	gemiddeld
MBO handel	1.810	1.430	zeer hoog
MBO secretariaat	270	260	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	190	280	hoog
MBO facilitaire dienstverlening	-	-	-
MBO ICT	100	330	hoog
MBO geld, bank en belastingen	70	130	hoog
MBO verzekeringswezen	50	110	hoog
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>			
MBO openbare orde en veiligheid	40	20	zeer hoog

Tabel 2.8

Percentage vrouwelijke gediplomeerden in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001

Opleidingstype	% 2000	% 2001	typering t.o.v. Nederland 2001
<i>VMBO Theorie</i>			
VMBO theorie	51	51	gemiddeld
<i>VMBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i>			
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	50	43	-
<i>VMBO Techniek</i>			
VMBO bouwtechniek	2	2	gemiddeld
VMBO installatietechniek	0	1	gemiddeld
VMBO mechanische techniek	5	1	laag
VMBO fijnmechanische techniek	-	-	-
VMBO voertuigtechniek	1	1	laag
VMBO elektrotechniek	1	1	laag
VMBO grafische techniek	12	10	laag
VMBO brood en banket	23	25	gemiddeld
VMBO transport en logistiek	2	2	laag
<i>VMBO Economie</i>			
VMBO administratie, handel en mode	54	55	gemiddeld
VMBO consumptief en levensmiddelentechniek	34	34	gemiddeld
<i>VMBO Zorg en welzijn</i>			
VMBO (uiterlijke) verzorging	90	90	hoog
<i>VMBO Beveiliging</i>			
VMBO beveiliging	30	23	gemiddeld
<i>HAVO/VWO</i>			
HAVO/VWO	53	54	hoog
<i>MBO Landbouw</i>			
MBO voeding, natuur en milieu	51	54	-
MBO groene ruimte	5	6	-
<i>MBO Techniek</i>			
MBO laboratorium	48	56	laag
MBO bouw	6	7	zeer hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	1	1	gemiddeld
MBO installatietechniek	0	0	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	2	1	laag
MBO fijnmechanische techniek	7	11	zeer laag
MBO motorvoertuigtechniek en tweewielers	0	1	hoog
MBO vliegtuigtechniek	-	-	-
MBO operationele techniek	6	6	zeer hoog
MBO elektrotechniek	0	1	gemiddeld
MBO grafische techniek	25	31	hoog
MBO procestechniek	3	0	zeer laag
MBO brood en banket	20	16	laag
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	-	-
MBO vervoer	5	9	laag
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>			
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	100	100	gemiddeld
MBO apothekersassistent	99	100	gemiddeld
MBO verpleging	33	90	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	68	63	hoog
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	88	86	gemiddeld

Tabel 2.8 (vervolg)

Percentage vrouwelijke gediplomeerden in het VMBO en MBO per opleidingstype, Overijssel, 2000 en 2001

Opleidingstype	% 2000	% 2001	typering t.o.v. Nederland 2001
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg (vervolg)</i>			
MBO verzorging	91	94	gemiddeld
MBO uiterlijke verzorging	99	98	gemiddeld
MBO horeca	47	42	gemiddeld
MBO beweging en therapie	-	-	-
<i>MBO Economie</i>			
MBO administratie en logistiek	26	34	gemiddeld
MBO handel	52	50	hoog
MBO secretariaat	100	99	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	85	87	hoog
MBO facilitaire dienstverlening	-	-	-
MBO ICT	5	5	hoog
MBO geld, bank en belastingen	37	52	hoog
MBO verzekeringswezen	35	56	hoog
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>			
MBO openbare orde en veiligheid	39	17	gemiddeld

3 Actuele discrepanties op de Overijsselse arbeidsmarkt

Tabel 3.1

Openstaande vacatures per bedrijfssector, Overijssel, april 2003

Bedrijfssector	aantal	vacature- graad	typering	langdurig openstaand %	typering
Landbouw en visserij	75	5	zeer laag	9	laag
Voeding	125	10	gemiddeld	49	zeer hoog
Chemie	50	7	laag	13	laag
Metaal en elektrotechniek	225	7	laag	40	hoog
Overige industrie	150	5	zeer laag	27	gemiddeld
Energie	-	-	-	-	-
Bouw en onroerend goed	475	11	gemiddeld	16	laag
Handel en reparatie	1.100	16	gemiddeld	45	hoog
Horeca en zakelijke dienstverlening	4.600	75	zeer hoog	31	gemiddeld
Transport en communicatie	375	19	gemiddeld	29	gemiddeld
Bank- en verzekeringswezen	325	27	hoog	7	zeer laag
Kwartaire diensten	2.575	30	hoog	37	gemiddeld
Overheid en onderwijs	375	5	zeer laag	47	zeer hoog
Totaal	10.450	23	-	12	-

Bron: CBS/CWI/Etil/ROA

Tabel 3.2
Openstaande vacatures per beroepssegment, Overijssel, april 2003

Beroepssegment	aantal	vacature- graad ‰	typering	langdurig open- staand %	typering
Elementaire beroepen	1.100	36	hoog	9	gemiddeld
Lagere niet-specialistische beroepen	-	-	-	-	-
Lagere docenten sportvakken	25	69	zeer hoog	-	-
Lagere agrarische beroepen	75	10	laag	3	zeer laag
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	-	-	-	-
Lagere technische beroepen	675	17	laag	19	hoog
Lagere transportberoepen	150	12	laag	32	hoog
Lagere (para)medische beroepen	-	-	-	-	-
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	750	20	gemiddeld	7	laag
Lagere beveiligingsberoepen	125	44	hoog	5	laag
Lagere verzorgende beroepen	625	59	hoog	26	hoog
Middelbare docenten transport-, sportvakken	75	78	zeer hoog	63	zeer hoog
Middelbare agrarische beroepen	25	3	zeer laag	24	hoog
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	-	-	-	-
Middelbare technische beroepen	1.200	22	gemiddeld	11	gemiddeld
Middelbare transportberoepen e.d.	25	8	laag	63	zeer hoog
Middelbare (para)medische beroepen	350	20	laag	10	gemiddeld
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	1.225	18	laag	10	gemiddeld
Middelbare juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	25	5	zeer laag	-	-
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	25	9	laag	16	gemiddeld
Middelbare beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij	175	38	hoog	16	gemiddeld
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	825	53	hoog	8	laag
Hogere pedagogische beroepen	475	27	gemiddeld	7	laag
Hogere landbouwkundige beroepen	-	-	-	-	-
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	-	-	-	-
Hogere technische beroepen	225	27	gemiddeld	3	zeer laag
Hogere transportberoepen	-	-	-	-	-
Hogere (para)medische beroepen	250	23	gemiddeld	8	laag
Hogere administratieve, commerciële, economische beroepen	775	25	gemiddeld	3	zeer laag
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	25	14	laag	-	-
Hogere taalkundige, culturele beroepen	25	6	zeer laag	-	-
Hogere beroepen mbt gedrag en maatschappij e.d.	325	36	hoog	4	laag
Hogere verzorgende beroepen	100	172	zeer hoog	-	-
Managers (HBO werk- en denkniveau) e.d.	25	7	zeer laag	-	-
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	75	11	laag	-	-
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	-	-	-	-	-
Wetenschappelijke wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	25	22	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke technische beroepen	75	23	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke (para)medische beroepen e.d.	100	20	gemiddeld	-	-
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen e.d.	75	11	laag	17	gemiddeld
Wetenschappelijke, juridische, bestuurlijke beroepen	200	52	hoog	27	hoog
Wetenschappelijke beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij e.d.	125	33	gemiddeld	6	laag
Managers (wetenschappelijke werk- en denkniveau)	-	-	-	-	-
Totaal	10.450	-	-	-	-

Bron: CBS/CWI/Etil/ROA

Tabel 3.3

Niet-werkende werkzoekenden per beroepssegment, Overijssel, april 2003

Beroepssegment	aantal	werkloos- heid %	typering beroeps- bevolking %	langdurig zoekend %	typering
Elementaire beroepen	11.425	37	zeer hoog	50	hoog
Lagere niet-specialistische beroepen	25	3	laag	12	zeer laag
Lagere docenten sportvakken	0	0	zeer laag	0	zeer laag
Lagere agrarische beroepen	375	5	gemiddeld	40	laag
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	25	21	zeer hoog	52	hoog
Lagere technische beroepen	3.025	8	hoog	37	laag
Lagere transportberoepen	1.625	13	zeer hoog	46	gemiddeld
Lagere (para)medische beroepen	0	0	zeer laag	0	zeer laag
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	3.825	10	hoog	40	laag
Lagere beveiligingsberoepen	275	10	hoog	52	hoog
Lagere verzorgende beroepen	1.900	18	zeer hoog	51	hoog
Middelbare docenten transport-, sportvakken	100	10	hoog	42	gemiddeld
Middelbare agrarische beroepen	175	2	laag	52	hoog
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	50	5	gemiddeld	48	gemiddeld
Middelbare technische beroepen	2.850	5	gemiddeld	38	laag
Middelbare transportberoepen e.d.	150	5	gemiddeld	67	zeer hoog
Middelbare (para)medische beroepen	350	2	laag	42	gemiddeld
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	4.550	7	gemiddeld	48	gemiddeld
Middelbare juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	25	0	zeer laag	35	laag
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	150	5	gemiddeld	48	gemiddeld
Middelbare beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij	500	11	hoog	41	gemiddeld
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	1.025	7	gemiddeld	40	laag
Hogere pedagogische beroepen	550	3	laag	58	hoog
Hogere landbouwkundige beroepen	25	3	laag	26	laag
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	25	4	laag	43	gemiddeld
Hogere technische beroepen	400	5	gemiddeld	30	laag
Hogere transportberoepen	25	3	laag	17	zeer laag
Hogere (para)medische beroepen	100	1	zeer laag	45	gemiddeld
Hogere administratieve, commerciële, economische beroepen	1.125	4	laag	36	laag
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	0	0	zeer laag	59	hoog
Hogere taalkundige, culturele beroepen	400	10	hoog	61	zeer hoog
Hogere beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij e.d.	575	6	gemiddeld	45	gemiddeld
Hogere verzorgende beroepen	50	9	hoog	53	hoog
Managers (HBO werk- en denkniveau) e.d.	200	6	gemiddeld	63	zeer hoog
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	100	1	zeer laag	27	laag
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	25	12	hoog	21	zeer laag
Wetenschappelijke wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	50	4	laag	44	gemiddeld
Wetenschappelijke technische beroepen	175	5	gemiddeld	38	laag
Wetenschappelijke (para)medische beroepen e.d.	75	1	zeer laag	38	laag
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen e.d.	175	3	laag	39	Laag
Wetenschappelijke, juridische, bestuurlijke beroepen	75	2	laag	25	laag
Wetenschappelijke beroepen mbt gedrag en maatschappij e.d.	50	1	zeer laag	31	laag
Managers (wetenschappelijke werk- en denkniveau)	100	1	zeer laag	85	zeer hoog
Totaal	36.725	-	-	45	-

Bron: CBS/CWI/Etil/ROA

Tabel 3.4

Niet-werkende werkzoekenden per beroepssegment en bemiddelingsfase, Overijssel, april 2003

Beroepssegment	fase 1 %	typering	fase 2+3 %	typering
Elementaire beroepen	18	laag	26	laag
Lagere niet-specialistische beroepen	44	zeer hoog	21	zeer laag
Lagere docenten sportvakken	49	zeer hoog	18	zeer laag
Lagere agrarische beroepen	22	laag	22	zeer laag
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	13	laag	38	gemiddeld
Lagere technische beroepen	33	hoog	27	laag
Lagere transportberoepen	24	gemiddeld	34	gemiddeld
Lagere (para)medische beroepen	0	zeer laag	37	gemiddeld
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	28	gemiddeld	37	gemiddeld
Lagere beveiligingsberoepen	24	laag	32	laag
Lagere verzorgende beroepen	13	zeer laag	29	laag
Middelbare docenten transport-, sportvakken	17	laag	43	hoog
Middelbare agrarische beroepen	19	laag	29	laag
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	24	laag	30	laag
Middelbare technische beroepen	33	hoog	26	laag
Middelbare transportberoepen e.d.	13	zeer laag	23	laag
Middelbare (para)medische beroepen	20	laag	41	hoog
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	29	gemiddeld	37	gemiddeld
Middelbare juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	22	gemiddeld	19	zeer laag
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	27	gemiddeld	45	zeer hoog
Middelbare beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij	27	gemiddeld	42	hoog
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	17	laag	39	hoog
Hogere pedagogische beroepen	18	laag	32	laag
Hogere landbouwkundige beroepen	62	zeer hoog	28	laag
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	27	gemiddeld	43	hoog
Hogere technische beroepen	40	hoog	34	gemiddeld
Hogere transportberoepen	35	hoog	8	zeer laag
Hogere (para)medische beroepen	21	laag	55	zeer hoog
Hogere administratieve, commerciële, economische beroepen	39	hoog	34	gemiddeld
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	28	gemiddeld	54	zeer hoog
Hogere taalkundige, culturele beroepen	14	laag	24	laag
Hogere beroepen mbt gedrag en maatschappij e.d.	29	gemiddeld	40	hoog
Hogere verzorgende beroepen	29	gemiddeld	36	gemiddeld
Managers (HBO werk- en denkniveau) e.d.	21	laag	38	gemiddeld
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	34	hoog	43	hoog
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	45	zeer hoog	37	gemiddeld
Wetenschappelijke wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	30	gemiddeld	29	laag
Wetenschappelijke technische beroepen	40	zeer hoog	32	laag
Wetenschappelijke (para)medische beroepen e.d.	29	gemiddeld	25	laag
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen e.d.	38	hoog	35	gemiddeld
Wetenschappelijke, juridische, bestuurlijke beroepen	35	hoog	33	gemiddeld
Wetenschappelijke beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij e.d.	33	hoog	40	hoog
Managers (wetenschappelijke werk- en denkniveau)	7	zeer laag	23	laag
Totaal	24	-	31	-

Bron: CBS/CWI/Etil/ROA

Tabel 3.5

Kenmerken niet-werkende werkzoekenden per beroepssegment, Overijssel, april 2003

Beroepssegment	vrouw %	jong (15-29) %	oud (50-64) %
Elementaire beroepen	49	29	21
Lagere niet-specialistische beroepen	40	45	16
Lagere docenten sportvakken	100	38	20
Lagere agrarische beroepen	21	30	24
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	48	21	11
Lagere technische beroepen	9	26	28
Lagere transportberoepen	11	17	31
Lagere (para)medische beroepen	100	0	51
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	91	33	19
Lagere beveiligingsberoepen	24	41	18
Lagere verzorgende beroepen	91	30	22
Middelbare docenten transport-, sportvakken	35	19	30
Middelbare agrarische beroepen	24	19	34
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	50	39	32
Middelbare technische beroepen	15	21	29
Middelbare transportberoepen e.d.	7	14	43
Middelbare (para)medische beroepen	95	20	23
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	57	23	26
Middelbare juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	43	48	10
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	48	23	23
Middelbare beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij	73	27	17
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	77	29	20
Hogere pedagogische beroepen	62	9	40
Hogere landbouwkundige beroepen	18	21	23
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	56	30	11
Hogere technische beroepen	10	17	34
Hogere transportberoepen	15	14	15
Hogere (para)medische beroepen	92	21	22
Hogere administratieve, commerciële, economische beroepen	19	12	33
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	0	24	51
Hogere taalkundige, culturele beroepen	50	16	32
Hogere beroepen mbt gedrag en maatschappij e.d.	64	20	27
Hogere verzorgende beroepen	52	9	49
Managers (HBO werk- en denkniveau) e.d.	16	4	52
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	56	19	31
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	29	39	14
Wetenschappelijke wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	44	28	23
Wetenschappelijke technische beroepen	8	23	31
Wetenschappelijke (para)medische beroepen e.d.	43	10	30
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen e.d.	12	7	37
Wetenschappelijke, juridische, bestuurlijke beroepen	39	26	27
Wetenschappelijke beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij e.d.	57	30	32
Managers (wetenschappelijke werk- en denkniveau)	12	2	80
Totaal	48	25	25

Bron: CBS/CWI/Etil/ROA

Tabel 3.6
Discrepanties per bedrijfssector, Overijssel, april 2003

Bedrijfssector	arbeidsmarktkrapte	typering	knelpuntindicator
Landbouw en visserij	0,28	zeer laag	0,00
Voeding	1,30	hoog	0,27
Chemie	0,35	laag	0,00
Metaal en elektrotechniek	0,47	laag	0,00
Overige industrie	0,63	gemiddeld	0,00
Energie	-	-	-
Bouw en onroerend goed	0,53	laag	0,00
Handel en reparatie	0,62	gemiddeld	0,00
Horeca en zakelijke dienstverlening	6,76	zeer hoog	4,46
Transport en communicatie	0,55	gemiddeld	0,00
Bank- en verzekeringswezen	0,32	zeer laag	0,00
Kwartaire diensten	3,29	hoog	1,82
Overheid en onderwijs	0,57	gemiddeld	0,00
Totaal	1,17	-	0,13

Bron: CBS/CWI/Etil/ROA

Tabel 3.7
Discrepanties per beroepssegment, Overijssel, april 2003

Beroepssegment	arbeidsmarkt- krapte	typering	knelpunt- indicator %
Elementaire beroepen	0,54	zeer laag	0,00
Lagere niet-specialistische beroepen	-	-	-
Lagere docenten sportvakken	-	-	-
Lagere agrarische beroepen	0,93	laag	0,00
Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	-	-
Lagere technische beroepen	0,67	laag	0,00
Lagere transportberoepen	0,39	zeer laag	0,00
Lagere (para)medische beroepen	-	-	-
Lagere administratieve, commerciële beroepen e.d.	0,70	laag	0,00
Lagere beveiligingsberoepen	1,93	gemiddeld	0,69
Lagere verzorgende beroepen	2,44	gemiddeld	0,67
Middelbare docenten transport-, sportvakken	4,32	gemiddeld	1,33
Middelbare agrarische beroepen	0,74	laag	0,00
Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	-	-
Middelbare technische beroepen	1,27	laag	0,34
Middelbare transportberoepen e.d.	1,31	laag	0,17
Middelbare (para)medische beroepen	5,10	hoog	1,97
Middelbare administratieve, commerciële beroepen e.d.	0,94	laag	0,00
Middelbare juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	4,53	hoog	4,10
Middelbare taalkundige, culturele beroepen	0,62	zeer laag	0,00
Middelbare beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij	1,32	gemiddeld	0,20
Middelbare verzorgende beroepen e.d.	4,76	hoog	1,61
Hogere pedagogische beroepen	4,91	hoog	2,15
Hogere landbouwkundige beroepen	-	-	-
Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	-	-	-
Hogere technische beroepen	1,40	gemiddeld	0,47
Hogere transportberoepen	-	-	-
Hogere (para)medische beroepen	12,06	zeer hoog	4,14
Hogere administratieve, commerciële, economische beroepen	1,74	gemiddeld	0,86
Hogere juridische, bestuurlijke, beveiligingsberoepen	-	-	-
Hogere taalkundige, culturele beroepen	-	-	-
Hogere beroepen mbt gedrag en maatschappij e.d.	1,98	gemiddeld	0,71
Hogere verzorgende beroepen	6,98	hoog	4,73
Managers (HBO werk- en denkniveau) e.d.	0,60	zeer laag	0,00
Wetenschappelijke pedagogische beroepen	2,18	gemiddeld	0,95
Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	-	-	-
Wetenschappelijke wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	1,69	gemiddeld	0,70
Wetenschappelijke technische beroepen	1,06	laag	0,08
Wetenschappelijke (para)medische beroepen e.d.	4,58	hoog	4,14
Wetenschappelijke economische, administratieve beroepen e.d.	1,12	laag	0,14
Wetenschappelijke, juridische, bestuurlijke beroepen	7,59	zeer hoog	7,01
Wetenschappelijke beroepen m.b.t. gedrag en maatschappij e.d.	7,46	zeer hoog	5,46
Managers (wetenschappelijke werk- en denkniveau)	-	-	-
Totaal	1,17	-	0,13

Bron: CBS/CWI/Etil/ROA

Tabel 3.8

Werkloosheid (in procenten) onder MBO-schoolverlaters per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002

Opleidingssector	Overijssel	Nederland
MBO Landbouw	3	2
MBO Techniek	3	3
MBO Dienstverlening en gezondheidszorg	3	2
MBO Economie	4	5
MBO Openbare orde- en veiligheid	-	-
MBO Totaal	3	3

Bron: ROA

Tabel 3.9

Intredewerkloosheid (langer dan 4 maanden, in procenten) onder MBO-schoolverlaters per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002

Opleidingssector	Overijssel	Nederland
MBO Landbouw	6	2
MBO Techniek	3	2
MBO Dienstverlening en gezondheidszorg	3	2
MBO Economie	4	4
MBO Openbare orde- en veiligheid	-	-
MBO Totaal	3	3

Bron: ROA

Tabel 3.10

Gemiddeld bruto maandloon (in euro's) onder MBO-schoolverlaters per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002

Opleidingssector	Overijssel	Nederland
MBO Landbouw	1.200	1.250
MBO Techniek	1.450	1.550
MBO Dienstverlening en gezondheidszorg	1.550	1.500
MBO Economie	1.200	1.250
MBO Openbare orde- en veiligheid	1.100	1.100
MBO Totaal	1.300	1.350

Bron: ROA

Tabel 3.11

Percentage MBO-schoolverlaters met een flexibele aanstelling per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002

Opleidingssector	Overijssel	Nederland
MBO Landbouw	20	19
MBO Techniek	10	11
MBO Dienstverlening en gezondheidszorg	13	14
MBO Economie	21	22
MBO Openbare orde- en veiligheid	40	40
MBO Totaal	13	15

Bron: ROA

Tabel 3.12

Percentage MBO-schoolverlaters dat in deeltijd (12 tot 32 uur per week) werkt per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002

Opleidingssector	Overijssel	Nederland
MBO Landbouw	24	25
MBO Techniek	6	8
MBO Dienstverlening en gezondheidszorg	51	55
MBO Economie	30	24
MBO Openbare orde- en veiligheid	20	20
MBO Totaal	26	31

Bron: ROA

Tabel 3.13

Onderbenutting van MBO-schoolverlaters per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002

Opleidingssector	Overijssel	Nederland
MBO Landbouw	65	57
MBO Techniek	43	40
MBO Dienstverlening en gezondheidszorg	13	20
MBO Economie	44	41
MBO Openbare orde- en veiligheid	50	50
MBO Totaal	33	33

Bron: ROA

Tabel 3.14

Percentage MBO-schoolverlaters dat buiten de eigen vakrichting werkzaam is, per opleidingssector, Overijssel en Nederland, 2002

Opleidingssector	Overijssel	Nederland
MBO Landbouw	29	37
MBO Techniek	23	21
MBO Dienstverlening en gezondheidszorg	18	20
MBO Economie	43	38
MBO Openbare orde- en veiligheid	50	50
MBO Totaal	26	26

Bron: ROA

4 De Overijsselse arbeidsmarkt in 2004

Tabel 4.1

Verwachte uitbreidingsvraag per bedrijfssector (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Bedrijfssector	%	typering
Landbouw en visserij	-1,6	laag
Voeding	-1,6	laag
Chemie	-1,1	gemiddeld
Metaal en elektrotechniek	-1,7	laag
Overige industrie	-1,8	erg laag
Energie	-0,4	gemiddeld
Bouw en onroerend goed	-0,7	gemiddeld
Handel	0	gemiddeld
Transport en communicatie	0	gemiddeld
Bank en verzekeringswezen	0,6	hoog
Horeca, reparatie en zak. diensten	0,5	hoog
Kwartaire diensten	0,5	hoog
Overheid en onderwijs	0,6	erg hoog
Totaal	-0,2	-

Bron: ROA

Tabel 4.2

Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	-4,5	erg laag
Docenten exacte, med. en verz. vakken (2e+3e gr.)	-	gemiddeld
Docenten exacte, med. en verz. vakken (1e gr.)	-	erg hoog
Docenten landbouw en techniek (2e en 3e gr.)	-	hoog
Docenten landbouw en techniek (1e gr. en WO)	-	erg hoog
Docenten economisch-admin. vakken (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten economisch-admin. vakken (1e gr.)	-	erg laag
Docenten talen en expressie	-2,3	gemiddeld
Docenten letteren (1e gr. en WO)	3,7	hoog
Docenten sociale vakken (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten sociale vakken (1e gr.)	-	gemiddeld
Docenten 2e en 3e graads zonder specialisatie	-	gemiddeld
Docent 1e graads zonder specialisatie	-	hoog
Onderwijskundig medewerkers	-	gemiddeld
Onderwijskundigen en pedagogen	-	hoog
Rij-instructeurs	-	gemiddeld
Zweminstructeurs	-	erg laag
Sportinstructeurs	-	erg laag
Tolken, vertalers en schrijvers	-	erg hoog
Bibliotheekassistenten	-	erg laag
Bibliotheacarissen	-	erg hoog
Grafisch ontwerpers	-	hoog
Kunstenaars	-8,2	erg laag
Geestelijk verzorgers	-	erg hoog
Geestelijken	-	erg laag
Journalisten	-	erg hoog
Taalkundigen	-	erg hoog
Agrarische hulparbeiders	-	gemiddeld
Agrarische arbeiders	-	gemiddeld
Agrarische vakkrachten	-	gemiddeld
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	-	gemiddeld
Landbouwkundigen	-	erg laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	-	erg laag
Agrarische bedrijfshoofden	-1	gemiddeld
Productiemedewerkers	0,5	gemiddeld
Laboratoriumassistenten	-	erg laag
Laboranten	-	gemiddeld
Technisch analisten	-	erg hoog
Natuurwetenschappers	-	hoog
Conciërges	-0,7	gemiddeld
Hoofden technische dienst	-	hoog
Werktuigbouwkundigen	-	erg hoog
Bouwvakkers	-5	erg laag
Aannemers en installateurs	4,2	hoog
Architecten en bouwkundig projectleiders	-2,5	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundigen	-	erg laag
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	-	erg laag
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	7,5	hoog
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	-	erg laag
Metaalarbeiders	-0,4	gemiddeld
Bankwerkers en lassers	2,3	gemiddeld
Bedrijfshoofden metaalbewerking	-	gemiddeld
Assembleurs	-	gemiddeld
Monteurs	-8,8	erg laag
Werktuigbouwk. ontwerpers en hoofden techn. dienst	-4,7	erg laag
Elektronicamonteurs	-	hoog
Monteurs en controleurs elektrotechn. producten	-	erg laag
Elektromonteurs	6,6	hoog
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	-	erg laag
Elektrotechnici	-	erg laag

Tabel 4.2 (vervolg)

Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Beroepsgroep	%	typering
Grafisch productiepersoneel	-	erg laag
Grafische vakkrachten	3	hoog
Mechanisch operators	1,3	gemiddeld
Procesoperators	2,9	gemiddeld
Procestechnologen	-	hoog
Materiaalkundigen	-	erg hoog
Confectie-arbeiders	7,6	hoog
Schoen- en kleermakers	-	erg laag
Laders en lossers	-2	gemiddeld
Chauffeurs	-0,1	gemiddeld
Schippers en conducteurs	-	gemiddeld
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport	-	hoog
Stewards	-	hoog
Verpleeghulpen en leerling-verpleegkundigen	-	erg laag
Verplegenden en doktersassistenten	1,4	gemiddeld
Therapeuten en verpleegkundigen	0,4	gemiddeld
Artsen	1,7	gemiddeld
Apothekersassistenten en medisch laboranten	0,2	gemiddeld
Medisch analisten	-	gemiddeld
Apothekers	-	gemiddeld
Afdelingshoofden zorginstelling	-	hoog
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	0,5	gemiddeld
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	-	erg laag
Bedrijfschouwen	-3,6	gemiddeld
Economen	-	gemiddeld
Productieplanners	5,2	hoog
Organisatie-adviseurs	2,9	hoog
Organisatiedeskundigen	-	gemiddeld
Receptionisten en administratieve employés	-4,9	erg laag
Boekhouders en secretaresses	2	gemiddeld
Assistent accountants	1,2	gemiddeld
Accountants	2,8	gemiddeld
Verzekeringsagenten	-4,1	gemiddeld
Commercieel employés	-2,7	gemiddeld
Commercieel medewerkers	3,1	hoog
Technisch-commercieel employés	-	hoog
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	-	hoog
Juridisch en fiscaal medewerkers	9,7	erg hoog
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	-	gemiddeld
Juristen	1,8	gemiddeld
Administratieve transportemployés	-	gemiddeld
Leidinggevenden	3,8	hoog
Managers	4,5	hoog
Medisch secretaresses	-	gemiddeld
Programmeurs	1,3	gemiddeld
Systeemanalisten	3,7	hoog
Informatici	-	gemiddeld
Technisch systeemanalisten	-	erg hoog
Act.begeleiders en medew. arbeidsbemiddeling	2,6	gemiddeld
Sociaal-cultureel werkers	4,1	hoog
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	-	gemiddeld
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	-	erg laag
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	-	gemiddeld
Vakkenvullers	-	gemiddeld
Interieurverzorgers	0,2	gemiddeld
Verkopers	-2,7	gemiddeld
Winkeliers	4,9	hoog
Hulpkrachten horeca en verzorging	-3,1	gemiddeld
Ziekenverzorgenden	3,3	hoog
Verzorgend personeel	-	gemiddeld

Tabel 4.2 (vervolg)

Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Beroepsgroep	%	typering
Café- en snackbarhouders	-	gemiddeld
Bedrijfshoofden horeca	-	gemiddeld
Bakkers en slaggers	-	erg laag
Asp. politie-agenten, soldaten en beveiligingshulpen	-5,4	erg laag
Agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	-6,4	erg laag
Politie-inspecteurs en officieren	-	erg laag
Brandweerlieden	-	erg laag
Totaal	0,1	-

Bron: ROA

Tabel 4.3

Verwachte vervangingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	4,9	hoog
Docenten exacte, med. en verz. vakken (2e+3e gr.)	-	hoog
Docenten exacte, med. en verz. vakken (1e gr.)	-	gemiddeld
Docenten landbouw en techniek (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten landbouw en techniek (1e gr. en WO)	-	erg hoog
Docenten economisch-admin. vakken (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten economisch-admin. vakken (1e gr.)	-	laag
Docenten talen en expressie	5,1	hoog
Docenten letteren (1e gr. en WO)	3,2	gemiddeld
Docenten sociale vakken (2e en 3e gr.)	-	hoog
Docenten sociale vakken (1e gr.)	-	gemiddeld
Docenten 2e en 3e graads zonder specialisatie	-	gemiddeld
Docent 1e graads zonder specialisatie	-	gemiddeld
Onderwijskundig medewerkers	-	gemiddeld
Onderwijskundigen en pedagogen	-	laag
Rij-instructeurs	-	gemiddeld
Zweminstructeurs	-	erg laag
Sportinstructeurs	-	hoog
Tolken, vertalers en schrijvers	-	gemiddeld
Bibliotheekassistenten	-	gemiddeld
Bibliotheacarissen	-	hoog
Grafisch ontwerpers	-	gemiddeld
Kunstenaars	3,1	gemiddeld
Geestelijk verzorgers	-	erg hoog
Geestelijken	-	gemiddeld
Journalisten	-	laag
Taalkundigen	-	erg laag
Agrarische hulparbeiders	-	gemiddeld
Agrarische arbeiders	3,5	gemiddeld
Agrarische vakkrachten	-	gemiddeld
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	-	hoog
Landbouwkundigen	-	laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	-	gemiddeld
Agrarische bedrijfshoofden	8,8	erg hoog
Productiemedewerkers	3,1	gemiddeld
Laboratoriumassistenten	-	erg hoog
Laboranten	-	erg laag
Technisch analisten	-	gemiddeld
Natuurwetenschappers	-	erg laag
Conciërges	6	erg hoog
Hoofden technische dienst	-	hoog
Werktuigbouwkundigen	-	gemiddeld
Bouwvakkers	4,7	hoog
Aannemers en installateurs	4	hoog
Architecten en bouwkundig projectleiders	3	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundigen	-	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	-	hoog
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	6,1	erg hoog
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	-	hoog
Metaalarbeiders	4,4	hoog
Bankwerkers en lassers	3,8	gemiddeld
Bedrijfshoofden metaalbewerking	-	gemiddeld
Assembleurs	-	hoog
Monteurs	3,7	gemiddeld
Werktuigbouwk. ontwerpers en hoofden techn. dienst	4	gemiddeld
Elektronicamonteurs	-	gemiddeld
Monteurs en controleurs elektrotechn. producten	-	hoog
Elektromonteurs	3	gemiddeld
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	-	gemiddeld
Elektrotechnici	-	erg laag

Tabel 4.3 (vervolg)

Verwachte vervangingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Beroepsgroep	%	typering
Grafisch productiepersoneel	-	erg hoog
Grafische vakkrachten	3,8	gemiddeld
Mechanisch operators	5,6	hoog
Procesoperators	2,7	gemiddeld
Procestechnologen	-	hoog
Materiaalkundigen	-	hoog
Confectie-arbeiders	3,6	gemiddeld
Schoen- en kleermakers	-	hoog
Laders en lossers	3,3	gemiddeld
Chauffeurs	4,3	hoog
Schippers en conducteurs	-	gemiddeld
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport	-	laag
Stewards	-	erg laag
Verpleeghulp en leerling-verpleegkundigen	-	laag
Verplegenden en doktersassistenten	2,1	laag
Therapeuten en verpleegkundigen	2,1	laag
Artsen	2,5	gemiddeld
Apothekersassistenten en medisch laboranten	1,5	laag
Medisch analisten	-	laag
Apothekers	-	laag
Afdelingshoofden zorginstelling	-	erg laag
Kantoorhulp, inpakkers en colporteurs	3,9	gemiddeld
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	-	laag
Bedrijfschefs	3,8	gemiddeld
Economen	-	erg laag
Productieplanners	1,7	laag
Organisatie-adviseurs	1,5	laag
Organisatiedeskundigen	-	laag
Receptionisten en administratieve employés	2,5	gemiddeld
Boekhouders en secretaresses	2,3	laag
Assistent accountants	1,1	erg laag
Accountants	2	laag
Verzekeringsagenten	2	laag
Commercieel employés	1,9	laag
Commercieel medewerkers	2	laag
Technisch-commercieel employés	-	hoog
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	-	laag
Juridisch en fiscaal medewerkers	6	erg hoog
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	-	gemiddeld
Juristen	1,8	laag
Administratieve transportemployés	-	gemiddeld
Leidinggevenden	3,1	gemiddeld
Managers	3,7	gemiddeld
Medisch secretaresses	-	gemiddeld
Programmeurs	1,5	laag
Systeemanalisten	1,1	erg laag
Informatici	-	erg laag
Technisch systeemanalisten	-	erg laag
Act.begeleiders en medew. arbeidsbemiddeling	3,2	gemiddeld
Sociaal-cultureel werkers	2,6	gemiddeld
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	-	erg hoog
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	-	gemiddeld
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	-	laag
Vakkenvullers	-	erg laag
Interieurverzorgers	3,9	gemiddeld
Verkopers	2,3	gemiddeld
Winkeliers	3,5	gemiddeld
Hulpkrachten horeca en verzorging	4,2	hoog
Ziekenverzorgenden	4,2	hoog
Verzorgend personeel	2,7	gemiddeld

Tabel 4.3 (vervolg)

Verwachte vervangingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Beroepsgroep	%	typering
Café- en snackbarhouders	-	erg hoog
Bedrijfshoofden horeca	-	hoog
Bakkers en slaggers	-	gemiddeld
Asp. politie-agenten, soldaten en beveiligingshulpen	6,2	erg hoog
Agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	4,1	hoog
Politie-inspecteurs en officieren	-	gemiddeld
Brandweerlieden	-	laag
Totaal	3,1	-

Bron: ROA

Tabel 4.4

Verwachte baanopeningen per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	4,9	gemiddeld
Docenten exacte, med. en verz. vakken (2e+3e gr.)	-	gemiddeld
Docenten exacte, med. en verz. vakken (1e gr.)	-	erg hoog
Docenten landbouw en techniek (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten landbouw en techniek (1e gr. en WO)	-	erg hoog
Docenten economisch-admin. vakken (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten economisch-admin. vakken (1e gr.)	-	laag
Docenten talen en expressie	5,1	gemiddeld
Docenten letteren (1e gr. en WO)	6,9	hoog
Docenten sociale vakken (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten sociale vakken (1e gr.)	-	gemiddeld
Docenten 2e en 3e graads zonder specialisatie	-	gemiddeld
Docent 1e graads zonder specialisatie	-	hoog
Onderwijskundig medewerkers	-	gemiddeld
Onderwijskundigen en pedagogen	-	hoog
Rij-instructeurs	-	gemiddeld
Zweminstructeurs	-	erg laag
Sportinstructeurs	-	gemiddeld
Tolken, vertalers en schrijvers	-	erg hoog
Bibliotheekassistenten	-	laag
Bibliotheacarissen	-	erg hoog
Grafisch ontwerpers	-	hoog
Kunstenaars	3,1	gemiddeld
Geestelijk verzorgers	-	erg hoog
Geestelijken	-	gemiddeld
Journalisten	-	erg hoog
Taalkundigen	-	hoog
Agrarische hulparbeiders	-	gemiddeld
Agrarische arbeiders	3,5	gemiddeld
Agrarische vakkrachten	-	laag
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	-	hoog
Landbouwkundigen	-	laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	-	gemiddeld
Agrarische bedrijfshoofden	8,8	hoog
Productiemedewerkers	3,7	gemiddeld
Laboratoriumassistenten	-	gemiddeld
Laboranten	-	laag
Technisch analisten	-	erg hoog
Natuurwetenschappers	-	gemiddeld
Conciërges	6	gemiddeld
Hoofden technische dienst	-	hoog
Werktuigbouwkundigen	-	erg hoog
Bouwvakkers	4,7	gemiddeld
Aannemers en installateurs	8,3	hoog
Architecten en bouwkundig projectleiders	3	laag
Weg- en waterbouwkundigen	-	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	-	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	13,6	erg hoog
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	-	gemiddeld
Metaalarbeiders	4,4	gemiddeld
Bankwerkers en lassers	6,1	hoog
Bedrijfshoofden metaalbewerking	-	gemiddeld
Assembleurs	-	gemiddeld
Monteurs	3,7	gemiddeld
Werktuigbouwk. ontwerpers en hoofden techn. dienst	4	gemiddeld
Elektronicamonteurs	-	hoog
Monteurs en controleurs elektrotechn. producten	-	gemiddeld
Elektromonteurs	9,6	hoog
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	-	gemiddeld
Elektrotechnici	-	laag

Tabel 4.4 (vervolg)

Verwachte baanopeningen per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Beroepsgroep	%	typering
Grafisch productiepersoneel	-	gemiddeld
Grafische vakkrachten	6,8	hoog
Mechanisch operators	6,9	hoog
Procesoperators	5,6	gemiddeld
Procestechnologen	-	hoog
Materiaalkundigen	-	erg hoog
Confectie-arbeiders	11,2	hoog
Schoen- en kleermakers	-	gemiddeld
Laders en lossers	3,3	gemiddeld
Chauffeurs	4,3	gemiddeld
Schippers en conducteurs	-	laag
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport	-	hoog
Stewards	-	gemiddeld
Verpleeghulpen en leerling-verpleegkundigen	-	laag
Verplegenden en doktersassistenten	3,4	gemiddeld
Therapeuten en verpleegkundigen	2,5	laag
Artsen	4,3	gemiddeld
Apothekersassistenten en medisch laboranten	1,7	laag
Medisch analisten	-	laag
Apothekers	-	gemiddeld
Afdelingshoofden zorginstelling	-	gemiddeld
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	4,4	gemiddeld
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	-	laag
Bedrijfschouwen	3,8	gemiddeld
Economen	-	erg laag
Productieplanners	7	hoog
Organisatie-adviseurs	4,4	gemiddeld
Organisatiedeskundigen	-	laag
Receptionisten en administratieve employés	2,5	laag
Boekhouders en secretaresses	4,2	gemiddeld
Assistent accountants	2,3	laag
Accountants	4,8	gemiddeld
Verzekeringsagenten	2	laag
Commercieel employés	1,9	laag
Commercieel medewerkers	5,1	gemiddeld
Technisch-commercieel employés	-	hoog
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	-	gemiddeld
Juridisch en fiscaal medewerkers	15,7	erg hoog
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	-	gemiddeld
Juristen	3,5	gemiddeld
Administratieve transportemployés	-	laag
Leidinggevenden	6,8	hoog
Managers	8,1	hoog
Medisch secretaresses	-	laag
Programmeurs	2,7	laag
Systeemanalisten	4,8	gemiddeld
Informatici	-	laag
Technisch systeemanalisten	-	hoog
Act.begeleiders en medew. arbeidsbemiddeling	5,8	gemiddeld
Sociaal-cultureel werkers	6,6	hoog
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	-	hoog
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	-	gemiddeld
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	-	laag
Vakkenvullers	-	laag
Interieurverzorgers	4,2	gemiddeld
Verkopers	2,3	laag
Winkeliers	8,4	hoog
Hulpkrachten horeca en verzorging	4,2	gemiddeld
Ziekenverzorgenden	7,5	hoog
Verzorgend personeel	2,7	laag

Tabel 4.4 (vervolg)

Verwachte baanopeningen per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Beroepsgroep	%	typering
Café- en snackbarhouders	-	hoog
Bedrijfshoofden horeca	-	gemiddeld
Bakkers en slaggers	-	gemiddeld
Asp. politie-agenten, soldaten en beveiligingshulpverleners	6,2	hoog
Agenten, onderofficieren en beveiligingsmedewerkers	4,1	gemiddeld
Politie-inspecteurs en officieren	-	laag
Brandweerlieden	-	laag
Totaal	5	-

Bron: ROA

Tabel 4.5

Indicator Toekomstige Knelpunten in de personeelsvoorziening per Beroep (ITKB) per beroepsgroep, Overijssel, 2004 (alleen elementaire, lagere en middelbare beroepen)

Beroepsgroep	ITKB	typering
Rij-instructeurs	-	groot
Zweminstructeurs	-	vrijwel geen
Sportinstructeurs	-	groot
Agrarische hulparbeiders	-	enige
Agrarische arbeiders	1,04	enige
Agrarische vakkrachten	-	vrijwel geen
Landbouwmachinebestuurders en vissers	-	vrijwel geen
Agrarische bedrijfshoofden	1,00	groot
Productiemedewerkers	1,14	vrijwel geen
Laboratoriumassistenten	-	vrijwel geen
Laboranten	-	vrijwel geen
Conciërges	1,00	groot
Hoofden technische dienst	-	groot
Bouwvakkers	1,08	vrijwel geen
Aannemers en installateurs	0,98	groot
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	-	geen
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	0,96	groot
Metaalarbeiders	1,01	enige
Bankwerkers en lassers	0,99	groot
Assembleurs	-	enige
Monteurs	1,10	vrijwel geen
Elektronicamonteurs	-	groot
Monteurs en controleurs elektrotechn. producten	-	vrijwel geen
Elektromonteurs	0,96	groot
Grafisch productiepersoneel	-	vrijwel geen
Grafische vakkrachten	1,00	groot
Mechanisch operators	0,97	groot
Procesoperators	0,94	groot
Confectie-arbeiders	0,95	groot
Schoen- en kleermakers	-	geen
Laders en lossers	1,07	vrijwel geen
Chauffeurs	1,04	enige
Schippers en conducteurs	-	enige
Stewards	-	enige
Verpleeghulpen en leerling-verpleegkundigen	-	vrijwel geen
Verplegenden en doktersassistenten	0,98	groot
Apothekersassistenten en medisch laboranten	1,01	enige
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	1,03	enige
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	-	geen
Receptionisten en administratieve employés	1,08	vrijwel geen
Verzekeringsagenten	1,07	vrijwel geen
Administratieve transportemployés	-	enige
Medisch secretaresses	-	enige
Vakkenvullers	-	vrijwel geen
Interieurverzorgers	1,01	enige
Verkopers	1,07	vrijwel geen
Hulpkrachten horeca en verzorging	1,01	enige
Ziekenverzorgenden	0,97	groot
Café- en snackbarhouders	-	groot
Bakkers en slaggers	-	vrijwel geen
Asp. politie-agenten, soldaten en beveiligingshulpen	1,05	enige
Brandweerlieden	-	groot

Bron: ROA

Tabel 4.6

Verwachte uitbreidingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	-1,2	laag
VMBO theorie	-1,4	erg laag
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	-1,1	laag
VMBO bouwtechniek	-1,5	erg laag
VMBO installatietechniek	-	laag
VMBO mechanische techniek	-1,1	laag
VMBO fijnmechanische techniek	-	erg laag
VMBO motorvoertuigentechniek	-	laag
VMBO elektrotechniek	-0,7	laag
VMBO grafische techniek	-	erg laag
VMBO brood en banket	-	erg laag
VMBO horeca en levensmiddelentechniek	-	erg laag
VMBO vervoer	-0,4	gemiddeld
VMBO administratie, handel en textiel	-1,4	erg laag
VMBO verzorging	-1,8	erg laag
VMBO beveiliging	-	erg laag
HAVO/VWO	-0,2	gemiddeld
MBO voeding, natuur en milieu	-0,9	laag
MBO groene ruimte	-	laag
MBO bouw	-0,7	laag
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	gemiddeld
MBO installatietechniek	-	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	-0,1	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	-0,3	gemiddeld
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	-0,2	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	-	gemiddeld
MBO operationele techniek	-	gemiddeld
MBO elektrotechniek	0,1	gemiddeld
MBO grafische techniek	-0,9	laag
MBO procestechniek	-0,2	gemiddeld
MBO brood en banket	-	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	laag
MBO vervoer	0	gemiddeld
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	hoog
MBO apothekersassistent	-	hoog
MBO verpleging en verzorging	0,3	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	-	hoog
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	0	gemiddeld
MBO uiterlijke verzorging	-1,1	laag
MBO horeca	-0,9	laag
MBO bewegingen therapie	-	gemiddeld
MBO administratie en logistiek	0,3	gemiddeld
MBO handel	-0,4	laag
MBO secretariaat	0,2	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	-	gemiddeld
MBO facilitaire dienstverlening	0,8	hoog
MBO ICT	0,6	gemiddeld
MBO geld, bank en belastingen	1,1	hoog
MBO verzekeringswezen	0,6	gemiddeld
MBO openbare orde en veiligheid	-0,2	gemiddeld
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	-1	laag
HBO lerarenopleiding talen	0,1	gemiddeld
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	-0,4	laag
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	0,8	hoog
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	-	laag
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	-	gemiddeld

Tabel 4.6 (vervolg)

Verwachte uitbreidingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Opleidingstype	%	typering
HBO lerarenopleiding expressie	-	laag
HBO tolk en vertaler	-	gemiddeld
HBO landbouw en veeteelt	-	gemiddeld
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	-	gemiddeld
HBO laboratorium	3,3	erg hoog
HBO bouwkunde	-	gemiddeld
HBO civiele techniek	-	gemiddeld
HBO werktuigbouwkunde	0,1	gemiddeld
HBO elektrotechniek	0,3	gemiddeld
HBO informatica	1,6	erg hoog
HBO chemische technologie	-	gemiddeld
HBO vervoer en logistiek	-	erg hoog
HBO verpleegkunde	1,1	hoog
HBO (fysio)therapie	0,4	gemiddeld
HBO voeding	-	gemiddeld
HBO radiologie	-	gemiddeld
HBO accountancy en bedrijfseconomie	1,2	hoog
HBO commerciële economie	1,5	erg hoog
HBO toerisme en recreatie	-	hoog
HBO recht en bestuur	0,8	hoog
HBO secretariaat	0,9	hoog
HBO bedrijfskunde	1,5	erg hoog
HBO communicatie en journalistiek	-	erg hoog
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	2,2	erg hoog
HBO personeelswerk	-	erg hoog
HBO bibliotheek en documentatie	-	erg laag
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	-0,4	laag
HBO openbare orde en veiligheid	-	hoog
WO letteren	1,1	hoog
WO theologie	-	gemiddeld
WO landbouw en milieukunde	-	gemiddeld
WO wiskunde en natuurwetenschappen	1,2	hoog
WO bouwkunde	-	erg laag
WO civiele techniek	-	gemiddeld
WO werktuigbouwkunde	-	laag
WO elektrotechniek	-	gemiddeld
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	-	hoog
WO (dier)geneeskunde	1,7	erg hoog
WO tandheelkunde	-	erg hoog
WO farmacie en medische biologie	-	erg hoog
WO econom(etr)ie	1,4	hoog
WO bedrijfskunde	1,3	hoog
WO accountancy en belastingen	-	hoog
WO rechten en bestuurskunde	1,3	hoog
WO sociale wetenschappen	1,3	hoog
WO kunstwetenschappen	-	gemiddeld
Totaal	-0,1	-

Bron: ROA

Tabel 4.7

Verwachte vervangingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	7,7	erg hoog
VMBO theorie	4,6	gemiddeld
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	5,9	hoog
VMBO bouwtechniek	4,6	hoog
VMBO installatietechniek	-	gemiddeld
VMBO mechanische techniek	6,5	erg hoog
VMBO fijnmechanische techniek	-	laag
VMBO motorvoertuigentechniek	-	erg hoog
VMBO elektrotechniek	5,2	hoog
VMBO grafische techniek	-	erg hoog
VMBO brood en banket	-	hoog
VMBO horeca en levensmiddelentechniek	-	hoog
VMBO vervoer	6,1	erg hoog
VMBO administratie, handel en textiel	6	erg hoog
VMBO verzorging	4,9	hoog
VMBO beveiliging	-	hoog
HAVO/VWO	5,6	hoog
MBO voeding, natuur en milieu	3,9	gemiddeld
MBO groene ruimte	-	gemiddeld
MBO bouw	5,1	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	gemiddeld
MBO installatietechniek	-	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	5,5	hoog
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	4,1	gemiddeld
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	4,9	hoog
MBO vliegtuigtechniek	-	laag
MBO operationele techniek	-	gemiddeld
MBO elektrotechniek	4,6	gemiddeld
MBO grafische techniek	4,5	gemiddeld
MBO procestechniek	1,9	laag
MBO brood en banket	-	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	gemiddeld
MBO vervoer	4,7	hoog
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	gemiddeld
MBO apothekersassistent	-	gemiddeld
MBO verpleging en verzorging	4,2	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	-	gemiddeld
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	4,2	gemiddeld
MBO uiterlijke verzorging	2,3	laag
MBO horeca	2,7	gemiddeld
MBO bewegingen therapie	-	gemiddeld
MBO administratie en logistiek	4,1	gemiddeld
MBO handel	3,7	gemiddeld
MBO secretariaat	2,7	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	-	erg hoog
MBO facilitaire dienstverlening	6,3	erg hoog
MBO ICT	3	gemiddeld
MBO geld, bank en belastingen	5,4	hoog
MBO verzekeringswezen	5,2	hoog
MBO openbare orde en veiligheid	4,2	gemiddeld
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	4	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	5,8	hoog
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	3,3	gemiddeld
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	6,5	erg hoog
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	-	hoog
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	-	hoog

Tabel 4.7 (vervolg)

Verwachte vervangingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Opleidingstype	%	typering
HBO lerarenopleiding expressie	-	erg hoog
HBO tolk en vertaler	-	erg laag
HBO landbouw en veeteelt	-	laag
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	-	gemiddeld
HBO laboratorium	3,2	gemiddeld
HBO bouwkunde	-	gemiddeld
HBO civiele techniek	-	gemiddeld
HBO werktuigbouwkunde	4	gemiddeld
HBO elektrotechniek	4,7	hoog
HBO informatica	2,3	gemiddeld
HBO chemische technologie	-	hoog
HBO vervoer en logistiek	-	laag
HBO verpleegkunde	2,7	gemiddeld
HBO (fysio)therapie	4,6	hoog
HBO voeding	-	erg laag
HBO radiologie	-	laag
HBO accountancy en bedrijfseconomie	2,6	gemiddeld
HBO commerciële economie	1,9	laag
HBO toerisme en recreatie	-	erg laag
HBO recht en bestuur	2,5	gemiddeld
HBO secretariaat	4,1	gemiddeld
HBO bedrijfskunde	2	laag
HBO communicatie en journalistiek	-	laag
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	4,8	hoog
HBO personeelswerk	-	hoog
HBO bibliotheek en documentatie	-	laag
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	4,2	gemiddeld
HBO openbare orde en veiligheid	-	laag
WO letteren	1	erg laag
WO theologie	-	gemiddeld
WO landbouw en milieukunde	-	laag
WO wiskunde en natuurwetenschappen	2,2	laag
WO bouwkunde	-	gemiddeld
WO civiele techniek	-	laag
WO werktuigbouwkunde	-	gemiddeld
WO elektrotechniek	-	laag
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	-	erg laag
WO (dier)geneeskunde	2,1	laag
WO tandheelkunde	-	gemiddeld
WO farmacie en medische biologie	-	erg laag
WO econom(etr)ie	1,4	laag
WO bedrijfskunde	1,1	laag
WO accountancy en belastingen	-	laag
WO rechten en bestuurskunde	1,2	laag
WO sociale wetenschappen	2,5	gemiddeld
WO kunstwetenschappen	-	erg laag
Totaal	4,2	-

Bron: ROA

Tabel 4.8

Verwachte baanopeningen per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	7,7	erg hoog
VMBO theorie	4,6	gemiddeld
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	5,9	hoog
VMBO bouwtechniek	4,6	gemiddeld
VMBO installatietechniek	-	gemiddeld
VMBO mechanische techniek	6,5	erg hoog
VMBO fijnmechanische techniek	-	laag
VMBO motorvoertuigentechniek	-	erg hoog
VMBO elektrotechniek	5,2	hoog
VMBO grafische techniek	-	erg hoog
VMBO brood en banket	-	hoog
VMBO horeca en levensmiddelentechniek	-	gemiddeld
VMBO vervoer	6,1	hoog
VMBO administratie, handel en textiel	6	hoog
VMBO verzorging	4,9	hoog
VMBO beveiliging	-	hoog
HAVO/VWO	5,6	hoog
MBO voeding, natuur en milieu	3,9	gemiddeld
MBO groene ruimte	-	laag
MBO bouw	5,1	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	gemiddeld
MBO installatietechniek	-	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	5,5	hoog
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	4,1	gemiddeld
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	4,9	hoog
MBO vliegtuigtechniek	-	erg laag
MBO operationele techniek	-	gemiddeld
MBO elektrotechniek	4,6	gemiddeld
MBO grafische techniek	4,5	gemiddeld
MBO procestechniek	1,9	laag
MBO brood en banket	-	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	gemiddeld
MBO vervoer	4,7	gemiddeld
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	gemiddeld
MBO apothekersassistent	-	hoog
MBO verpleging en verzorging	4,6	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	-	gemiddeld
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	4,2	gemiddeld
MBO uiterlijke verzorging	2,3	laag
MBO horeca	2,7	laag
MBO bewegingen therapie	-	gemiddeld
MBO administratie en logistiek	4,5	gemiddeld
MBO handel	3,7	gemiddeld
MBO secretariaat	2,9	laag
MBO toerisme en recreatie	-	erg hoog
MBO facilitaire dienstverlening	7,1	erg hoog
MBO ICT	3,6	gemiddeld
MBO geld, bank en belastingen	6,5	hoog
MBO verzekeringswezen	5,9	hoog
MBO openbare orde en veiligheid	4,2	gemiddeld
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	4	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	5,9	hoog
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	3,3	gemiddeld
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	7,3	erg hoog
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	-	gemiddeld
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	-	hoog

Tabel 4.8 (vervolg)

Verwachte baanopeningen per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004

Opleidingstype	%	typering
HBO lerarenopleiding expressie	-	hoog
HBO tolk en vertaler	-	erg laag
HBO landbouw en veeteelt	-	laag
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	-	gemiddeld
HBO laboratorium	6,5	erg hoog
HBO bouwkunde	-	laag
HBO civiele techniek	-	gemiddeld
HBO werktuigbouwkunde	4,1	gemiddeld
HBO elektrotechniek	5,1	hoog
HBO informatica	3,9	gemiddeld
HBO chemische technologie	-	hoog
HBO vervoer en logistiek	-	laag
HBO verpleegkunde	3,8	gemiddeld
HBO (fysio)therapie	4,9	hoog
HBO voeding	-	erg laag
HBO radiologie	-	laag
HBO accountancy en bedrijfseconomie	3,9	gemiddeld
HBO commerciële economie	3,4	gemiddeld
HBO toerisme en recreatie	-	erg laag
HBO recht en bestuur	3,3	gemiddeld
HBO secretariaat	5	hoog
HBO bedrijfskunde	3,5	gemiddeld
HBO communicatie en journalistiek	-	gemiddeld
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	6,9	erg hoog
HBO personeelswerk	-	erg hoog
HBO bibliotheek en documentatie	-	laag
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	4,2	gemiddeld
HBO openbare orde en veiligheid	-	gemiddeld
WO letteren	2	laag
WO theologie	-	laag
WO landbouw en milieukunde	-	laag
WO wiskunde en natuurwetenschappen	3,4	gemiddeld
WO bouwkunde	-	gemiddeld
WO civiele techniek	-	laag
WO werktuigbouwkunde	-	laag
WO elektrotechniek	-	laag
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	-	erg laag
WO (dier)geneeskunde	3,8	gemiddeld
WO tandheelkunde	-	hoog
WO farmacie en medische biologie	-	erg laag
WO econom(etr)ie	2,8	laag
WO bedrijfskunde	2,4	laag
WO accountancy en belastingen	-	laag
WO rechten en bestuurskunde	2,6	laag
WO sociale wetenschappen	3,8	gemiddeld
WO kunstwetenschappen	-	erg laag
Totaal	4,6	-

Bron: ROA

Tabel 4.9

Verwachte arbeidsmarktinstroom van schoolverlaters per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2004 (alleen lagere en middelbare opleidingen)

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	4,9	gemiddeld
VMBO theorie	4,6	gemiddeld
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	7,3	hoog
VMBO bouwtechniek	4,1	gemiddeld
VMBO installatietechniek	-	gemiddeld
VMBO mechanische techniek	2,8	gemiddeld
VMBO fijnmechanische techniek	-	erg laag
VMBO motorvoertuigentechniek	-	gemiddeld
VMBO elektrotechniek	4,1	gemiddeld
VMBO grafische techniek	-	hoog
VMBO brood en banket	-	hoog
VMBO horeca en levensmiddelentechniek	-	laag
VMBO vervoer	0,4	erg laag
VMBO administratie, handel en textiel	9	hoog
VMBO verzorging	6,7	hoog
VMBO beveiliging	-	erg hoog
HAVO/VWO	7,2	hoog
MBO voeding, natuur en milieu	9,5	erg hoog
MBO groene ruimte	-	erg hoog
MBO bouw	10,4	erg hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	erg hoog
MBO installatietechniek	-	hoog
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	4	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	3,5	gemiddeld
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	7,8	hoog
MBO vliegtuigtechniek	-	gemiddeld
MBO operationele techniek	-	gemiddeld
MBO elektrotechniek	5,8	hoog
MBO grafische techniek	21,4	erg hoog
MBO procestechniek	4,9	gemiddeld
MBO brood en banket	-	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	erg hoog
MBO vervoer	4,9	gemiddeld
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	erg hoog
MBO apothekersassistent	-	erg hoog
MBO verpleging en verzorging	2,1	laag
MBO gezondheidstechniek	-	hoog
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	7,8	hoog
MBO uiterlijke verzorging	7,1	hoog
MBO horeca	9,4	erg hoog
MBO bewegingen therapie	-	gemiddeld
MBO administratie en logistiek	5	gemiddeld
MBO handel	3,8	gemiddeld
MBO secretariaat	4,5	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	-	hoog
MBO facilitaire dienstverlening	7,8	hoog
MBO ICT	5,4	hoog
MBO geld, bank en belastingen	1,4	laag
MBO verzekeringswezen	3,5	gemiddeld
MBO openbare orde en veiligheid	2	laag
Totaal (incl. HBO en WO)	5	-

Bron: ROA

Tabel 4.10

Indicator Toekomstperspectieven op de Arbeidsmarkt voor schoolverlaters (ITA) en Indicator Toekomstige knelpunten in de Personeelsvoorziening (ITKP) per opleidingstype, Overijssel, 2004 (alleen lagere en middelbare opleidingen)

Opleidingstype	ITA	typering	ITKP	typering
Basisonderwijs	0,97	goed	0,98	groot
VMBO theorie	1	goed	1,01	enige
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	1,01	redelijk	1,02	enige
VMBO bouwtechniek	1	goed	1,01	enige
VMBO installatietechniek	-	redelijk	-	enige
VMBO mechanische techniek	0,97	goed	0,98	groot
VMBO fijnmechanische techniek	-	goed	-	groot
VMBO motorvoertuigtechniek	-	goed	-	groot
VMBO elektrotechniek	0,99	goed	1	groot
VMBO grafische techniek	-	goed	-	enige
VMBO brood en banket	-	goed	-	enige
VMBO horeca en levensmiddelentechniek	-	goed	-	groot
VMBO vervoer	0,95	goed	0,95	groot
VMBO administratie, handel en textiel	1,03	redelijk	1,04	enige
VMBO verzorging	1,02	redelijk	1,04	enige
VMBO beveiliging	-	slecht	-	geen
HAVO/VWO	1,02	redelijk	1,02	enige
MBO voeding, natuur en milieu	1,05	redelijk	1,06	vrijwel geen
MBO groene ruimte	-	matig	-	vrijwel geen
MBO bouw	1,05	redelijk	1,06	vrijwel geen
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	matig	-	vrijwel geen
MBO installatietechniek	-	redelijk	-	enige
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	0,99	goed	0,99	groot
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	0,99	goed	1	groot
MBO motorvoertuigtechniek en tweewielers	1,03	redelijk	1,03	enige
MBO vliegtuigtechniek	-	redelijk	-	enige
MBO operationele techniek	-	goed	-	groot
MBO elektrotechniek	1,01	redelijk	1,01	enige
MBO grafische techniek	1,16	slecht	1,17	geen
MBO procestechniek	1,03	redelijk	1,03	enige
MBO brood en banket	-	redelijk	-	enige
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	slecht	-	geen
MBO vervoer	1	goed	1	groot
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	matig	-	vrijwel geen
MBO apothekersassistent	-	redelijk	-	enige
MBO verpleging en verzorging	0,98	goed	0,98	groot
MBO gezondheidstechniek	-	redelijk	-	enige
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	1,03	redelijk	1,03	enige
MBO uiterlijke verzorging	1,05	redelijk	1,06	vrijwel geen
MBO horeca	1,07	matig	1,07	vrijwel geen
MBO bewegingen therapie	-	goed	-	groot
MBO administratie en logistiek	1,01	redelijk	1,01	enige
MBO handel	1	goed	1,01	enige
MBO secretariaat	1,02	redelijk	1,02	enige
MBO toerisme en recreatie	-	goed	-	groot
MBO facilitaire dienstverlening	1,01	redelijk	1,01	enige
MBO ICT	1,02	redelijk	1,02	enige
MBO geld, bank en belastingen	0,95	goed	0,95	groot
MBO verzekeringswezen	0,98	goed	0,98	groot
MBO openbare orde en veiligheid	0,98	goed	0,98	groot

Bron: ROA

5 De Overijsselse arbeidsmarkt tot 2006

Tabel 5.1

Verwachte uitbreidingsvraag per bedrijfssector (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Bedrijfssector	%	typering
Landbouw en visserij	-6,3	laag
Voeding	-2,9	gemiddeld
Chemie	-4,7	laag
Metaal en elektrotechniek	-10,6	erg laag
Overige industrie	-10,1	laag
Energie	-3,6	gemiddeld
Bouw en onroerend goed	-1,2	gemiddeld
Handel	1,3	gemiddeld
Transport en communicatie	2,3	hoog
Bank en verzekeringswezen	-1,5	gemiddeld
Horeca, reparatie en zak. diensten	8,2	hoog
Kwartaire diensten	9,3	erg hoog
Overheid en onderwijs	8,4	hoog
Totaal	1,9	-

Bron: ROA

Tabel 5.2

Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	1,1	gemiddeld
Docenten exacte, med. en verz. vakken (2e+3e gr.)	-	gemiddeld
Docenten exacte, med. en verz. vakken (1e gr.)	-	hoog
Docenten landbouw en techniek (2e en 3e gr.)	-	gemiddeld
Docenten landbouw en techniek (1e gr. en WO)	-	gemiddeld
Docenten economisch-admin. vakken (2e en 3e gr.)	-	gemiddeld
Docenten economisch-admin. vakken (1e gr.)	-	gemiddeld
Docenten talen en expressie	-7,6	erg laag
Docenten letteren (1e gr. en WO)	-	hoog
Docenten sociale vakken (2e en 3e gr.)	-	gemiddeld
Docenten sociale vakken (1e gr.)	-	gemiddeld
Docenten 2e en 3e graads zonder specialisatie	-	hoog
Docent 1e graads zonder specialisatie	-	erg hoog
Onderwijskundig medewerkers	-	hoog
Onderwijskundigen en pedagogen	-	erg hoog
Rij-instructeurs	-	gemiddeld
Zweminstructeurs	-	gemiddeld
Sportinstructeurs	-	gemiddeld
Tolken, vertalers en schrijvers	-	hoog
Bibliotheekassistenten	-	gemiddeld
Bibliotheacarissen	-	gemiddeld
Grafisch ontwerpers	-	hoog
Kunstenaars	-5,8	gemiddeld
Geestelijk verzorgers	-	erg hoog
Geestelijken	-	gemiddeld
Journalisten	-	hoog
Taalkundigen	-	erg hoog
Agrarische hulparbeiders	-	gemiddeld
Agrarische arbeiders	-10,7	erg laag
Agrarische vakkrachten	-	erg laag
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	-	hoog
Landbouwkundigen	-	gemiddeld
Landbouwmachinebestuurders en vissers	-	erg laag
Agrarische bedrijfshoofden	-5,3	gemiddeld
Productiemedewerkers	-2,7	gemiddeld
Laboratoriumassistenten	-	erg laag
Laboranten	-	erg laag
Technisch analisten	-	hoog
Natuurwetenschappers	-	hoog
Conciërges	-10,7	erg laag
Hoofden technische dienst	-	gemiddeld
Werktuigbouwkundigen	-	erg hoog
Bouwwerkers	-15,5	erg laag
Aannemers en installateurs	3,6	gemiddeld
Architecten en bouwkundig projectleiders	3,7	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundigen	-	erg laag
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	-	erg laag
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	-0,6	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	-	gemiddeld
Metaalarbeiders	-14,8	erg laag
Bankwerkers en lassers	-3,2	gemiddeld
Bedrijfshoofden metaalbewerking	-	gemiddeld
Assembleurs	-	erg laag
Monteurs	-13,2	erg laag
Werktuigbouwk. ontwerpers en hoofden techn. dienst	-4,1	gemiddeld
Elektronicamonteurs	-	gemiddeld
Monteurs en controleurs elektrotechn. producten	-	erg laag
Elektromonteurs	-0,9	gemiddeld
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	-	erg laag

Tabel 5.2 (vervolg)

Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Beroepsgroep	%	typering
Elektrotechnici	-	gemiddeld
Grafisch productiepersoneel	-	erg laag
Grafische vakkrachten	-0,3	gemiddeld
Mechanisch operators	-15,1	erg laag
Procesoperators	0,2	gemiddeld
Procestechnologen	-	erg laag
Materiaalkundigen	-	gemiddeld
Confectie-arbeiders	-9,9	erg laag
Schoen- en kleermakers	-	erg laag
Laders en lossers	-1,1	gemiddeld
Chauffeurs	-3,7	gemiddeld
Schippers en conducteurs	-	erg laag
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport	-	hoog
Stewards	-	hoog
Verpleeghulpen en leerling-verpleegkundigen	-	erg laag
Verplegenden en doktersassistenten	4,8	gemiddeld
Therapeuten en verpleegkundigen	9,4	hoog
Artsen	8,5	hoog
Apothekersassistenten en medisch laboranten	9,5	hoog
Medisch analisten	-	hoog
Apothekers	-	hoog
Afdelingshoofden zorginstelling	-	gemiddeld
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	3,8	gemiddeld
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	-	erg laag
Bedrijfschouffden	1,5	gemiddeld
Economen	-	gemiddeld
Productieplanners	25,9	erg hoog
Organisatie-adviseurs	21	erg hoog
Organisatiedeskundigen	-	hoog
Receptionisten en administratieve employés	-17,7	erg laag
Boekhouders en secretaresses	14,6	hoog
Assistent accountants	12,6	hoog
Accountants	41,3	erg hoog
Verzekeringsagenten	-9,4	erg laag
Commercieel employés	-2,7	gemiddeld
Commercieel medewerkers	9,9	hoog
Technisch-commercieel employés	-	hoog
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	-	gemiddeld
Juridisch en fiscaal medewerkers	4,5	gemiddeld
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	-	gemiddeld
Juristen	9,1	hoog
Administratieve transportemployés	-	gemiddeld
Leidinggevenden	28,6	erg hoog
Managers	25,1	erg hoog
Medisch secretaresses	-	hoog
Programmeurs	12,7	hoog
Systeemanalisten	13	hoog
Informatici	-	hoog
Technisch systeemanalisten	-	gemiddeld
Act.begeleiders en medew. arbeidsbemiddeling	28,2	erg hoog
Sociaal-cultureel werkers	12,5	hoog
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	-	erg hoog
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	-	gemiddeld
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	-	erg hoog
Vakkenvullers	-	gemiddeld
Interieurverzorgers	0	gemiddeld
Verkopers	-3,8	gemiddeld
Winkeliers	0,1	gemiddeld

Tabel 5.2 (vervolg)

Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Beroepsgroep	%	typering
Hulpkrachten horeca en verzorging	-10,9	erg laag
Ziekenverzorgenden	21,6	erg hoog
Verzorgend personeel	1,4	gemiddeld
Café- en snackbarhouders	-	erg laag
Bedrijfshoofden horeca	-	gemiddeld
Bakkers en slaggers	-	erg laag
Asp. politie-agenten, soldaten en beveiligingshulpen	1,6	gemiddeld
Agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	-7,9	erg laag
Politie-inspecteurs en officieren	-	gemiddeld
Brandweerlieden	-	erg laag
Totaal	2,3	-

Bron: ROA

Tabel 5.3

Verwachte vervangingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	25,4	hoog
Docenten exacte, med. en verz. vakken (2e+3e gr.)	-	hoog
Docenten exacte, med. en verz. vakken (1e gr.)	-	gemiddeld
Docenten landbouw en techniek (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten landbouw en techniek (1e gr. en WO)	-	erg hoog
Docenten economisch-admin. vakken (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten economisch-admin. vakken (1e gr.)	-	laag
Docenten talen en expressie	26,5	hoog
Docenten letteren (1e gr. en WO)	-	gemiddeld
Docenten sociale vakken (2e en 3e gr.)	-	hoog
Docenten sociale vakken (1e gr.)	-	gemiddeld
Docenten 2e en 3e graads zonder specialisatie	-	gemiddeld
Docent 1e graads zonder specialisatie	-	gemiddeld
Onderwijskundig medewerkers	-	gemiddeld
Onderwijskundigen en pedagogen	-	laag
Rij-instructeurs	-	gemiddeld
Zweminstructeurs	-	erg laag
Sportinstructeurs	-	hoog
Tolken, vertalers en schrijvers	-	gemiddeld
Bibliotheekassistenten	-	gemiddeld
Bibliotheacarissen	-	hoog
Grafisch ontwerpers	-	gemiddeld
Kunstenaars	15,8	gemiddeld
Geestelijk verzorgers	-	erg hoog
Geestelijken	-	gemiddeld
Journalisten	-	laag
Taalkundigen	-	erg laag
Agrarische hulparbeiders	-	gemiddeld
Agrarische arbeiders	17,1	gemiddeld
Agrarische vakkrachten	-	laag
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	-	hoog
Landbouwkundigen	-	laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	-	gemiddeld
Agrarische bedrijfshoofden	42,5	erg hoog
Productiemedewerkers	15,5	gemiddeld
Laboratoriumassistenten	-	hoog
Laboranten	-	erg laag
Technisch analisten	-	gemiddeld
Natuurwetenschappers	-	erg laag
Conciërges	29,3	erg hoog
Hoofden technische dienst	-	hoog
Werktuigbouwkundigen	-	gemiddeld
Bouwwakkers	23,1	hoog
Aannemers en installateurs	19,5	hoog
Architecten en bouwkundig projectleiders	14,4	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundigen	-	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	-	hoog
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	29,7	erg hoog
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	-	hoog
Metaalarbeiders	21,5	hoog
Bankwerkers en lassers	18,4	gemiddeld
Bedrijfshoofden metaalbewerking	-	gemiddeld
Assembleurs	-	hoog
Monteurs	17,9	gemiddeld
Werktuigbouwk. ontwerpers en hoofden techn. dienst	19,5	gemiddeld
Elektronicamonteurs	-	gemiddeld
Monteurs en controleurs elektrotechn. producten	-	hoog
Elektromonteurs	14,5	gemiddeld

Tabel 5.3 (vervolg)

Verwachte vervangingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Beroepsgroep	%	typering
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	-	gemiddeld
Elektrotechnici	-	erg laag
Grafisch productiepersoneel	-	erg hoog
Grafische vakkrachten	18,2	gemiddeld
Mechanisch operators	27,1	hoog
Procesoperators	13,1	gemiddeld
Procestechnologen	-	hoog
Materiaalkundigen	-	hoog
Confectie-arbeiders	17,7	gemiddeld
Schoen- en kleermakers	-	hoog
Laders en lossers	16,2	gemiddeld
Chauffeurs	21,1	hoog
Schippers en conducteurs	-	gemiddeld
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport	-	laag
Stewards	-	erg laag
Verpleeghulpen en leerling-verpleegkundigen	-	laag
Verplegenden en doktersassistenten	10,8	laag
Therapeuten en verpleegkundigen	11,2	laag
Artsen	13,2	gemiddeld
Apothekersassistenten en medisch laboranten	8	laag
Medisch analisten	-	laag
Apothekers	-	laag
Afdelingshoofden zorginstelling	-	erg laag
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	19,4	gemiddeld
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	-	laag
Bedrijfshoofden	19,3	gemiddeld
Economen	-	erg laag
Productieplanners	8,8	laag
Organisatie-adviseurs	7,6	laag
Organisatiedeskundigen	-	laag
Receptionisten en administratieve employés	12,7	gemiddeld
Boekhouders en secretaresses	11,4	gemiddeld
Assistent accountants	5,6	erg laag
Accountants	9,8	laag
Verzekeringsagenten	10,1	laag
Commercieel employés	9,6	laag
Commercieel medewerkers	10,1	laag
Technisch-commercieel employés	-	hoog
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	-	laag
Juridisch en fiscaal medewerkers	31,1	erg hoog
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	-	gemiddeld
Juristen	9,1	laag
Administratieve transportemployés	-	gemiddeld
Leidinggevenden	15,4	gemiddeld
Managers	18,7	gemiddeld
Medisch secretaresses	-	gemiddeld
Programmeurs	7,5	laag
Systeemanalisten	5,7	erg laag
Informatici	-	erg laag
Technisch systeemanalisten	-	erg laag
Act.begeleiders en medew. arbeidsbemiddeling	16,9	gemiddeld
Sociaal-cultureel werkers	13,3	gemiddeld
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	-	erg hoog
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	-	gemiddeld
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	-	laag
Vakkenvullers	-	erg laag
Interieurverzorgers	19,2	gemiddeld
Verkopers	11,6	gemiddeld
Winkeliers	17,5	gemiddeld

Tabel 5.3 (vervolg)

Verwachte vervangingsvraag per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Beroepsgroep	%	typering
Hulpkrachten horeca en verzorging	21,5	hoog
Ziekenverzorgenden	22	hoog
Verzorgend personeel	14,2	gemiddeld
Café- en snackbarhouders	-	erg hoog
Bedrijfschouffden horeca	-	erg hoog
Bakkers en slagere	-	gemiddeld
Asp. politie-agenten, soldaten en beveiligingshulpen	32	erg hoog
Agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	21,3	hoog
Politie-inspecteurs en officieren	-	gemiddeld
Brandweertieden	-	laag
Totaal	15,8	-

Bron: ROA

Tabel 5.4

Verwachte baanopeningen per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	26,5	hoog
Docenten exacte, med. en verz. vakken (2e+3e gr.)	-	hoog
Docenten exacte, med. en verz. vakken (1e gr.)	-	hoog
Docenten landbouw en techniek (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten landbouw en techniek (1e gr. en WO)	-	erg hoog
Docenten economisch-admin. vakken (2e en 3e gr.)	-	erg hoog
Docenten economisch-admin. vakken (1e gr.)	-	laag
Docenten talen en expressie	26,5	hoog
Docenten letteren (1e gr. en WO)	-	hoog
Docenten sociale vakken (2e en 3e gr.)	-	gemiddeld
Docenten sociale vakken (1e gr.)	-	gemiddeld
Docenten 2e en 3e graads zonder specialisatie	-	hoog
Docent 1e graads zonder specialisatie	-	hoog
Onderwijskundig medewerkers	-	hoog
Onderwijskundigen en pedagogen	-	erg hoog
Rij-instructeurs	-	gemiddeld
Zweminstructeurs	-	erg laag
Sportinstructeurs	-	gemiddeld
Tolken, vertalers en schrijvers	-	gemiddeld
Bibliotheekassistenten	-	laag
Bibliotheacarissen	-	hoog
Grafisch ontwerpers	-	hoog
Kunstenaars	15,8	gemiddeld
Geestelijk verzorgers	-	erg hoog
Geestelijken	-	gemiddeld
Journalisten	-	hoog
Taalkundigen	-	hoog
Agrarische hulparbeiders	-	gemiddeld
Agrarische arbeiders	17,1	gemiddeld
Agrarische vakkrachten	-	laag
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	-	hoog
Landbouwkundigen	-	laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	-	gemiddeld
Agrarische bedrijfshoofden	42,5	erg hoog
Productiemedewerkers	15,5	laag
Laboratoriumassistenten	-	hoog
Laboranten	-	erg laag
Technisch analisten	-	gemiddeld
Natuurwetenschappers	-	gemiddeld
Conciërges	29,3	hoog
Hoofden technische dienst	-	gemiddeld
Werktuigbouwkundigen	-	erg hoog
Bouvvakkers	23,1	gemiddeld
Aannemers en installateurs	23,1	gemiddeld
Architecten en bouwkundig projectleiders	18	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundigen	-	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	-	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	29,7	hoog
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	-	hoog
Metaalarbeiders	21,5	gemiddeld
Bankwerkers en lassers	18,4	gemiddeld
Bedrijfshoofden metaalbewerking	-	gemiddeld
Assembleurs	-	hoog
Monteurs	17,9	gemiddeld
Werktuigbouwk. ontwerpers en hoofden techn. dienst	19,5	gemiddeld
Elektronicamonteurs	-	gemiddeld
Monteurs en controleurs elektrotechn. producten	-	gemiddeld
Elektromonteurs	14,5	laag
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	-	laag
Elektrotechnici	-	laag

Tabel 5.4 (vervolg)

Verwachte baanopeningen per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Beroepsgroep	%	typering
Grafisch productiepersoneel	-	hoog
Grafische vakkrachten	18,2	gemiddeld
Mechanisch operators	27,1	hoog
Procesoperators	13,3	laag
Procestechnologen	-	gemiddeld
Materiaalkundigen	-	gemiddeld
Confectie-arbeiders	17,7	gemiddeld
Schoen- en kleermakers	-	gemiddeld
Laders en lossers	16,2	gemiddeld
Chauffeurs	21,1	gemiddeld
Schippers en conducteurs	-	laag
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport	-	gemiddeld
Stewards	-	laag
Verpleeghulpen en leerling-verpleegkundigen	-	laag
Verplegenden en doktersassistenten	15,6	laag
Therapeuten en verpleegkundigen	20,6	gemiddeld
Artsen	21,8	gemiddeld
Apothekersassistenten en medisch laboranten	17,5	gemiddeld
Medisch analisten	-	gemiddeld
Apothekers	-	gemiddeld
Afdelingshoofden zorginstelling	-	laag
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	23,2	gemiddeld
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	-	laag
Bedrijfschouwen	20,9	gemiddeld
Economen	-	laag
Productieplanners	34,7	hoog
Organisatie-adviseurs	28,7	hoog
Organisatiedeskundigen	-	gemiddeld
Receptionisten en administratieve employés	12,7	laag
Boekhouders en secretaresses	26	gemiddeld
Assistent accountants	18,2	gemiddeld
Accountants	51,1	erg hoog
Verzekeringsagenten	10,1	laag
Commercieel employés	9,6	laag
Commercieel medewerkers	20,1	gemiddeld
Technisch-commercieel employés	-	hoog
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	-	laag
Juridisch en fiscaal medewerkers	35,6	hoog
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	-	gemiddeld
Juristen	18,3	gemiddeld
Administratieve transportemployés	-	laag
Leidinggevenden	44,1	erg hoog
Managers	43,8	erg hoog
Medisch secretaresses	-	gemiddeld
Programmeurs	20,3	gemiddeld
Systeemanalisten	18,7	gemiddeld
Informatici	-	hoog
Technisch systeemanalisten	-	laag
Act.begeleiders en medew. arbeidsbemiddeling	45,1	erg hoog
Sociaal-cultureel werkers	25,8	gemiddeld
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	-	erg hoog
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	-	gemiddeld
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	-	hoog
Vakkenvullers	-	laag
Interieurverzorgers	19,3	gemiddeld
Verkopers	11,6	laag
Winkeliers	17,6	gemiddeld
Hulpkrachten horeca en verzorging	21,5	gemiddeld
Ziekenverzorgenden	43,6	erg hoog

Tabel 5.4 (vervolg)

Verwachte baanopeningen per beroepsgroep (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Beroepsgroep	%	typering
Verzorgend personeel	15,6	laag
Café- en snackbarhouders	-	erg hoog
Bedrijfshoofden horeca	-	hoog
Bakkers en slaggers	-	laag
Asp. politie-agenten, soldaten en beveiligingshulpen	33,6	hoog
Agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	21,3	gemiddeld
Politie-inspecteurs en officieren	-	laag
Brandweerlieden	-	laag
Totaal	21,8	-

Bron: ROA

Tabel 5.5

Indicator Toekomstige knelpunten in de personeelsvoorziening per Beroep (ITKB) per beroepsgroep, Overijssel, 2001-2006 (alleen elementaire, lagere en middelbare beroepen)

Beroepsgroep	ITKB	typering
Rij-instructeurs	-	enige
Zweminstructeurs	-	geen
Sportinstructeurs	-	enige
Bibliotheekassistenten	-	geen
Grafisch ontwerpers	-	enige
Agrarische hulparbeiders	-	vrijwel geen
Agrarische arbeiders	1,22	geen
Agrarische vakkrachten	-	geen
Landbouwmachinebestuurders en vissers	-	geen
Agrarische bedrijfshoofden	0,92	groot
Productiemedewerkers	1,20	geen
Laboratoriumassistenten	-	vrijwel geen
Laboranten	-	vrijwel geen
Conciërges	1,05	enige
Hoofden technische dienst	-	enige
Bouwvakkers	1,15	vrijwel geen
Aannemers en installateurs	1,01	enige
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	-	geen
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	0,97	groot
Metaalarbeiders	1,17	geen
Bankwerkers en lassers	1,08	vrijwel geen
Assembleurs	-	vrijwel geen
Monteurs	1,19	geen
Elektronicamonteurs	-	enige
Monteurs en controleurs elektrotechn. producten	-	geen
Elektromonteurs	1,10	vrijwel geen
Grafisch productiepersoneel	-	geen
Grafische vakkrachten	1,06	vrijwel geen
Mechanisch operators	1,12	vrijwel geen
Procesoperators	0,88	groot
Confectie-arbeiders	1,17	geen
Schoen- en kleermakers	-	geen
Laders en lossers	1,17	geen
Chauffeurs	1,13	vrijwel geen
Schippers en conducteurs	-	geen
Stewards	-	vrijwel geen
Verpleeghulp en leerling-verpleegkundigen	-	geen
Verplegenden en doktersassistenten	1,05	enige
Apothekersassistenten en medisch laboranten	1,03	enige
Kantoorhulp, inpakkers en colporteurs	1,09	vrijwel geen
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	-	geen
Productieplanners	0,92	groot
Receptionisten en administratieve employés	1,33	geen
Boekhouders en secretaresses	0,98	groot
Verzekeringsagenten	1,25	geen
Commercieel employés	1,16	geen
Technisch-commercieel employés	-	groot
Juridisch en fiscaal medewerkers	0,87	groot
Administratieve transportemployés	-	geen
Medisch secretaresses	-	groot
Programmeurs	1,03	enige
Act.begeleiders en medew. arbeidsbemiddeling	0,96	groot
Vakkenvullers	-	geen
Interieurverzorgers	1,13	vrijwel geen

Tabel 5.5 (vervolg)

Indicator Toekomstige Knelpunten in de personeelsvoorziening per Beroep (ITKB) per beroepsgroep, Overijssel, 2001-2006 (alleen elementaire, lagere en middelbare beroepen)

Beroepsgroep	ITKB	typering
Verkopers	1,16	geen
Winkeliers	1,07	vrijwel geen
Hulpkrachten horeca en verzorging	1,32	geen
Ziekenverzorgenden	0,84	zeer groot
Verzorgend personeel	1,21	geen
Café- en snackbarhouders	-	groot
Bedrijfshoofden horeca	-	enige
Bakkers en slaggers	-	geen
Asp. politie-agenten, soldaten en beveiligingshulp	1,01	enige
Agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	1,03	enige
Brandweerlieden	-	groot

Bron: ROA

Tabel 5.6

Verwachte uitbreidingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	-24,9	erg laag
VMBO theorie	-4,7	laag
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	-33,8	erg laag
VMBO bouwtechniek	-11,7	laag
VMBO installatietechniek	-	laag
VMBO mechanische techniek	-24,2	erg laag
VMBO fijnmechanische techniek	-	erg laag
VMBO motorvoertuigentechniek	-	erg laag
VMBO elektrotechniek	-10,8	laag
VMBO grafische techniek	-	erg laag
VMBO brood en banket	-	erg laag
VMBO horeca en levensmiddelentechniek	-	erg laag
VMBO vervoer	-18,7	erg laag
VMBO administratie, handel en textiel	-25,2	erg laag
VMBO verzorging	-12,8	laag
VMBO beveiliging	-	hoog
HAVO/VWO	11,5	gemiddeld
MBO voeding, natuur en milieu	10,7	gemiddeld
MBO groene ruimte	-	hoog
MBO bouw	11,4	gemiddeld
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	gemiddeld
MBO installatietechniek	-	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	-3,6	laag
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	5,9	gemiddeld
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	9,2	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	-	laag
MBO operationele techniek	-	gemiddeld
MBO elektrotechniek	4,3	gemiddeld
MBO grafische techniek	-10,9	laag
MBO procestechniek	16,3	hoog
MBO brood en banket	-	laag
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	gemiddeld
MBO vervoer	7,9	gemiddeld
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	hoog
MBO apothekersassistent	-	hoog
MBO verpleging en verzorging	0,8	laag
MBO gezondheidstechniek	-	hoog
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	18,5	hoog
MBO uiterlijke verzorging	6,4	gemiddeld
MBO horeca	12,3	gemiddeld
MBO bewegingen therapie	-	gemiddeld
MBO administratie en logistiek	6,8	gemiddeld
MBO handel	-4,5	laag
MBO secretariaat	13,4	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	-	hoog
MBO facilitaire dienstverlening	4,9	gemiddeld
MBO ICT	6,8	gemiddeld
MBO geld, bank en belastingen	-14,2	erg laag
MBO verzekeringswezen	-	laag
MBO openbare orde en veiligheid	0,6	laag
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	10,6	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	-	laag
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	3,1	gemiddeld
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	21,2	hoog

Tabel 5.6 (vervolg)

Verwachte uitbreidingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Opleidingstype	%	typering
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	-	laag
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	-	gemiddeld
HBO lerarenopleiding expressie	-	laag
HBO tolk en vertaler	-	gemiddeld
HBO landbouw en veeteelt	-	erg hoog
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	-	gemiddeld
HBO laboratorium	-1,1	laag
HBO bouwkunde	-	gemiddeld
HBO civiele techniek	-	laag
HBO werktuigbouwkunde	4,3	gemiddeld
HBO elektrotechniek	5,1	gemiddeld
HBO informatica	19,2	hoog
HBO chemische technologie	-	gemiddeld
HBO vervoer en logistiek	-	gemiddeld
HBO verpleegkunde	22,5	hoog
HBO (fysio)therapie	27,3	hoog
HBO voeding	-	hoog
HBO radiologie	-	hoog
HBO accountancy en bedrijfseconomie	11,5	gemiddeld
HBO commerciële economie	17,4	hoog
HBO toerisme en recreatie	-	gemiddeld
HBO recht en bestuur	23,6	hoog
HBO secretariaat	9,8	gemiddeld
HBO bedrijfskunde	18,4	hoog
HBO communicatie en journalistiek	-	erg hoog
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	11,1	gemiddeld
HBO personeelswerk	-	laag
HBO bibliotheek en documentatie	-	gemiddeld
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	10,9	gemiddeld
HBO openbare orde en veiligheid	-	gemiddeld
WO letteren	19	hoog
WO theologie	-	gemiddeld
WO landbouw en milieukunde	-	gemiddeld
WO wiskunde en natuurwetenschappen	6,3	gemiddeld
WO bouwkunde	-	hoog
WO civiele techniek	-	hoog
WO werktuigbouwkunde	-	gemiddeld
WO elektrotechniek	-	gemiddeld
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	-	erg hoog
WO (dier)geneeskunde	3,1	gemiddeld
WO tandheelkunde	-	gemiddeld
WO farmacie en medische biologie	-	gemiddeld
WO econom(etr)ie	30,6	erg hoog
WO bedrijfskunde	33,2	erg hoog
WO accountancy en belastingen	-	erg hoog
WO rechten en bestuurskunde	11,2	gemiddeld
WO sociale wetenschappen	22	hoog
WO kunstwetenschappen	-	hoog
Totaal	3,2	-

Bron: ROA

Tabel 5.7

Verwachte vervangingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	40,1	erg hoog
VMBO theorie	23,7	hoog
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	29,6	hoog
VMBO bouwtechniek	23,7	hoog
VMBO installatietechniek	-	gemiddeld
VMBO mechanische techniek	32,3	erg hoog
VMBO fijnmechanische techniek	-	laag
VMBO motorvoertuigentechniek	-	erg hoog
VMBO elektrotechniek	26,1	hoog
VMBO grafische techniek	-	erg hoog
VMBO brood en banket	-	hoog
VMBO horeca en levensmiddelentechniek	-	hoog
VMBO vervoer	30,3	erg hoog
VMBO administratie, handel en textiel	30,9	erg hoog
VMBO verzorging	25,6	hoog
VMBO beveiliging	-	hoog
HAVO/VWO	28,2	hoog
MBO voeding, natuur en milieu	19	gemiddeld
MBO groene ruimte	-	gemiddeld
MBO bouw	24,4	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	gemiddeld
MBO installatietechniek	-	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	26,6	hoog
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	18,7	gemiddeld
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	23	hoog
MBO vliegtuigtechniek	-	laag
MBO operationele techniek	-	gemiddeld
MBO elektrotechniek	22	gemiddeld
MBO grafische techniek	22,5	hoog
MBO procestechniek	9,8	laag
MBO brood en banket	-	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	gemiddeld
MBO vervoer	22,3	gemiddeld
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	gemiddeld
MBO apothekersassistent	-	gemiddeld
MBO verpleging en verzorging	20,9	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	-	gemiddeld
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	20,9	gemiddeld
MBO uiterlijke verzorging	11,9	laag
MBO horeca	13,6	gemiddeld
MBO bewegingen therapie	-	gemiddeld
MBO administratie en logistiek	20,3	gemiddeld
MBO handel	17,7	gemiddeld
MBO secretariaat	13,5	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	-	erg hoog
MBO facilitaire dienstverlening	31,7	erg hoog
MBO ICT	15,7	gemiddeld
MBO geld, bank en belastingen	27,4	hoog
MBO verzekeringswezen	-	hoog
MBO openbare orde en veiligheid	22,3	gemiddeld
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	20,3	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	-	hoog
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	17	gemiddeld
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	31,8	erg hoog

Tabel 5.7 (vervolg)

Verwachte vervangingsvraag per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Opleidingstype	%	typering
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	-	hoog
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	-	hoog
HBO lerarenopleiding expressie	-	erg hoog
HBO tolk en vertaler	-	erg laag
HBO landbouw en veeteelt	-	laag
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	-	gemiddeld
HBO laboratorium	15,7	gemiddeld
HBO bouwkunde	-	gemiddeld
HBO civiele techniek	-	gemiddeld
HBO werktuigbouwkunde	19,4	gemiddeld
HBO elektrotechniek	23,1	hoog
HBO informatica	11,5	laag
HBO chemische technologie	-	hoog
HBO vervoer en logistiek	-	laag
HBO verpleegkunde	12,8	gemiddeld
HBO (fysio)therapie	22,6	hoog
HBO voeding	-	erg laag
HBO radiologie	-	laag
HBO accountancy en bedrijfseconomie	12,9	gemiddeld
HBO commerciële economie	9,4	laag
HBO toerisme en recreatie	-	erg laag
HBO recht en bestuur	12,6	gemiddeld
HBO secretariaat	20,1	gemiddeld
HBO bedrijfskunde	10,4	laag
HBO communicatie en journalistiek	-	laag
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	23	hoog
HBO personeelswerk	-	gemiddeld
HBO bibliotheek en documentatie	-	laag
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	20,5	gemiddeld
HBO openbare orde en veiligheid	-	laag
WO letteren	5	erg laag
WO theologie	-	gemiddeld
WO landbouw en milieukunde	-	laag
WO wiskunde en natuurwetenschappen	12,3	gemiddeld
WO bouwkunde	-	gemiddeld
WO civiele techniek	-	laag
WO werktuigbouwkunde	-	gemiddeld
WO elektrotechniek	-	laag
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	-	erg laag
WO (dier)geneeskunde	10,8	laag
WO tandheelkunde	-	gemiddeld
WO farmacie en medische biologie	-	erg laag
WO econom(etr)ie	7,1	laag
WO bedrijfskunde	5,6	laag
WO accountancy en belastingen	-	laag
WO rechten en bestuurskunde	6,3	laag
WO sociale wetenschappen	12,6	gemiddeld
WO kunstwetenschappen	-	erg laag
Totaal	21,4	-

Bron: ROA

Tabel 5.8

Verwachte baanopeningen per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	40,1	hoog
VMBO theorie	23,7	laag
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	29,6	gemiddeld
VMBO bouwtechniek	23,7	gemiddeld
VMBO installatietechniek	-	laag
VMBO mechanische techniek	32,3	hoog
VMBO fijnmechanische techniek	-	erg laag
VMBO motorvoertuigentechniek	-	hoog
VMBO elektrotechniek	26,1	gemiddeld
VMBO grafische techniek	-	hoog
VMBO brood en banket	-	gemiddeld
VMBO horeca en levensmiddelentechniek	-	gemiddeld
VMBO vervoer	30,3	gemiddeld
VMBO administratie, handel en textiel	30,9	gemiddeld
VMBO verzorging	25,6	gemiddeld
VMBO beveiliging	-	erg hoog
HAVO/VWO	39,6	hoog
MBO voeding, natuur en milieu	29,7	gemiddeld
MBO groene ruimte	-	hoog
MBO bouw	35,8	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	gemiddeld
MBO installatietechniek	-	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	26,6	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	24,8	gemiddeld
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	32,2	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	-	erg laag
MBO operationele techniek	-	gemiddeld
MBO elektrotechniek	26,3	gemiddeld
MBO grafische techniek	22,5	laag
MBO procestechniek	26,1	gemiddeld
MBO brood en banket	-	laag
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	laag
MBO vervoer	30,1	gemiddeld
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	gemiddeld
MBO apothekersassistent	-	hoog
MBO verpleging en verzorging	26,1	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	-	hoog
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	39,4	hoog
MBO uiterlijke verzorging	18,3	laag
MBO horeca	25,9	gemiddeld
MBO bewegingen therapie	-	gemiddeld
MBO administratie en logistiek	27,1	gemiddeld
MBO handel	17,7	laag
MBO secretariaat	26,9	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	-	erg hoog
MBO facilitaire dienstverlening	36,6	hoog
MBO ICT	22,5	laag
MBO geld, bank en belastingen	27,4	gemiddeld
MBO verzekeringswezen	-	gemiddeld
MBO openbare orde en veiligheid	22,9	laag
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	30,9	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	-	gemiddeld
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	20,1	laag
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	53	erg hoog
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	-	gemiddeld

Tabel 5.8 (vervolg)

Verwachte baanopeningen per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006

Opleidingstype	%	typering
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	-	gemiddeld
HBO lerarenopleiding expressie	-	hoog
HBO tolk en vertaler	-	erg laag
HBO landbouw en veeteelt	-	hoog
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	-	erg laag
HBO laboratorium	15,7	laag
HBO bouwkunde	-	gemiddeld
HBO civiele techniek	-	laag
HBO werktuigbouwkunde	23,7	gemiddeld
HBO elektrotechniek	28,3	gemiddeld
HBO informatica	30,7	gemiddeld
HBO chemische technologie	-	hoog
HBO vervoer en logistiek	-	erg laag
HBO verpleegkunde	35,3	hoog
HBO (fysio)therapie	49,9	erg hoog
HBO voeding	-	laag
HBO radiologie	-	gemiddeld
HBO accountancy en bedrijfseconomie	24,4	gemiddeld
HBO commerciële economie	26,8	gemiddeld
HBO toerisme en recreatie	-	erg laag
HBO recht en bestuur	36,2	hoog
HBO secretariaat	29,9	gemiddeld
HBO bedrijfskunde	28,8	gemiddeld
HBO communicatie en journalistiek	-	hoog
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	34,1	hoog
HBO personeelswerk	-	laag
HBO bibliotheek en documentatie	-	laag
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	31,4	gemiddeld
HBO openbare orde en veiligheid	-	laag
WO letteren	24	gemiddeld
WO theologie	-	gemiddeld
WO landbouw en milieukunde	-	laag
WO wiskunde en natuurwetenschappen	18,7	laag
WO bouwkunde	-	gemiddeld
WO civiele techniek	-	gemiddeld
WO werktuigbouwkunde	-	laag
WO elektrotechniek	-	erg laag
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	-	erg hoog
WO (dier)geneeskunde	13,9	erg laag
WO tandheelkunde	-	gemiddeld
WO farmacie en medische biologie	-	erg laag
WO econom(etr)ie	37,7	hoog
WO bedrijfskunde	38,8	hoog
WO accountancy en belastingen	-	erg hoog
WO rechten en bestuurskunde	17,5	laag
WO sociale wetenschappen	34,6	hoog
WO kunstwetenschappen	-	laag
Totaal	29,5	-

Bron: ROA

Tabel 5.9

Verwachte arbeidsmarktinstroom van schoolverlaters per opleidingstype (als percentage van de werkgelegenheid), Overijssel, 2001-2006 (alleen lagere en middelbare opleidingen)

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	26,9	gemiddeld
VMBO theorie	21,6	gemiddeld
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	35,7	hoog
VMBO bouwtechniek	28,4	hoog
VMBO installatietechniek	-	gemiddeld
VMBO mechanische techniek	21,6	gemiddeld
VMBO fijnmechanische techniek	-	erg laag
VMBO motorvoertuigentechniek	-	hoog
VMBO elektrotechniek	34,3	hoog
VMBO grafische techniek	-	laag
VMBO brood en banket	-	gemiddeld
VMBO horeca en levensmiddelentechniek	-	hoog
VMBO vervoer	8,2	laag
VMBO administratie, handel en textiel	52	erg hoog
VMBO verzorging	29,7	hoog
VMBO beveiliging	-	erg hoog
HAVO/VWO	44,4	erg hoog
MBO voeding, natuur en milieu	29,8	hoog
MBO groene ruimte	-	erg hoog
MBO bouw	42,8	erg hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	hoog
MBO installatietechniek	-	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	18,5	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	10,7	gemiddeld
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	31,8	hoog
MBO vliegtuigtechniek	-	laag
MBO operationele techniek	-	gemiddeld
MBO elektrotechniek	29,6	hoog
MBO grafische techniek	27,1	hoog
MBO procestechniek	13,3	gemiddeld
MBO brood en banket	-	gemiddeld
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	erg hoog
MBO vervoer	18,2	gemiddeld
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	hoog
MBO apothekersassistent	-	gemiddeld
MBO verpleging en verzorging	24,6	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	-	laag
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	59,4	erg hoog
MBO uiterlijke verzorging	32,5	hoog
MBO horeca	30	hoog
MBO bewegingen therapie	-	erg hoog
MBO administratie en logistiek	24,7	gemiddeld
MBO handel	20,8	gemiddeld
MBO secretariaat	18,9	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	-	hoog
MBO facilitaire dienstverlening	41,6	erg hoog
MBO ICT	20,1	gemiddeld
MBO geld, bank en belastingen	7	laag
MBO verzekeringswezen	-	gemiddeld
MBO openbare orde en veiligheid	6,6	laag
Totaal (inclusief hogere en wetenschappelijke opleidingen)	24,7	-

Bron: ROA

Tabel 5.10

Indicator Toekomstperspectieven op de arbeidsmarkt voor schoolverlaters (ITA) en Indicator Toekomstige Knelpunten in de Personeelsvoorziening (ITKP) per opleidingstype, Overijssel, 2001-2006 (alleen lagere en middelbare opleidingen)

Opleidingstype	ITA	typering	ITKP	typering
Basisonderwijs	0,91	goed	1,10	vrijwel geen
VMBO theorie	0,98	goed	1,02	enige
VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	1,05	redelijk	1,42	geen
VMBO bouwtechniek	1,04	redelijk	1,15	vrijwel geen
VMBO installatietechniek	-	goed	-	vrijwel geen
VMBO mechanische techniek	0,92	goed	1,12	vrijwel geen
VMBO fijnmechanische techniek	-	goed	-	vrijwel geen
VMBO motorvoertuigtechniek	-	redelijk	-	geen
VMBO elektrotechniek	1,06	matig	1,16	geen
VMBO grafische techniek	-	zeer goed	-	vrijwel geen
VMBO brood en banket	-	goed	-	geen
VMBO horeca en levensmiddelentechniek	-	redelijk	-	geen
VMBO vervoer	0,83	zeer goed	0,97	groot
VMBO administratie, handel en textiel	1,16	slecht	1,44	geen
VMBO verzorging	1,03	redelijk	1,15	vrijwel geen
VMBO beveiliging	-	goed	-	groot
HAVO/VWO	1,03	redelijk	1,03	enige
MBO voeding, natuur en milieu	1,00	goed	1,00	groot
MBO groene ruimte	-	slecht	-	geen
MBO bouw	1,05	redelijk	1,05	enige
MBO grond-, weg- en waterbouw	-	redelijk	-	enige
MBO installatietechniek	-	goed	-	groot
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	0,94	goed	0,96	groot
MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	0,89	goed	0,89	groot
MBO motorvoertuigtechniek en tweewielers	1,00	goed	1,00	groot
MBO vliegtuigtechniek	-	redelijk	-	vrijwel geen
MBO operationele techniek	-	goed	-	groot
MBO elektrotechniek	1,03	redelijk	1,03	enige
MBO grafische techniek	1,04	redelijk	1,14	vrijwel geen
MBO procestechniek	0,90	goed	0,90	groot
MBO brood en banket	-	matig	-	geen
MBO levensmiddelentechniek/vleesverwerking	-	slecht	-	geen
MBO vervoer	0,91	goed	0,91	groot
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	-	goed	-	groot
MBO apothekersassistent	-	goed	-	groot
MBO verpleging en verzorging	0,99	goed	1,02	enige
MBO gezondheidstechniek	-	zeer goed	-	zeer groot
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	1,14	matig	1,14	vrijwel geen
MBO uiterlijke verzorging	1,12	matig	1,12	vrijwel geen
MBO horeca	1,03	redelijk	1,03	enige
MBO bewegingen therapie	-	matig	-	vrijwel geen
MBO administratie en logistiek	0,98	goed	0,98	groot
MBO handel	1,03	redelijk	1,07	vrijwel geen
MBO secretariaat	0,94	goed	0,94	groot
MBO toerisme en recreatie	-	goed	-	groot
MBO facilitaire dienstverlening	1,04	redelijk	1,04	enige
MBO ICT	0,98	goed	0,98	groot
MBO geld, bank en belastingen	0,84	zeer goed	0,95	groot
MBO verzekeringswezen	-	goed	-	enige
MBO openbare orde en veiligheid	0,87	goed	0,87	groot

Bron: ROA

Tabel 5.11
Conjunctuurgevoeligheid per opleidingstype

Opleidingstype	conjunctuur- gevoeligheid	typering
BASISONDERWIJS		
Basisonderwijs	1,09	hoog
VMBO		
<i>VMBO Theorie</i> VMBO theorie	0,85	gemiddeld
<i>VMBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i> VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	0,87	gemiddeld
<i>VMBO Techniek</i> VMBO bouwtechniek	1,30	erg hoog
VMBO installatietechniek	0,93	gemiddeld
VMBO mechanische techniek	1,13	hoog
VMBO fijnmechanische techniek	1,03	hoog
VMBO voertuigentechniek	1,03	hoog
VMBO elektrotechniek	0,99	gemiddeld
VMBO grafische techniek	1,14	hoog
VMBO brood en banket	0,98	gemiddeld
VMBO transport en logistiek	0,94	gemiddeld
<i>VMBO Economie</i> VMBO administratie, handel en mode	0,89	gemiddeld
VMBO consumptief en levensmiddelen­techniek	1,19	erg hoog
<i>VMBO Zorg en welzijn</i> VMBO (uiterlijke) verzorging	1,06	hoog
<i>VMBO Beveiliging</i> VMBO beveiliging	1,01	hoog
HAVO/VWO, MBO		
<i>HAVO/VWO</i> HAVO/VWO	0,87	gemiddeld
<i>MBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i> MBO voeding, natuur en milieu	0,73	laag
MBO groene ruimte	0,87	gemiddeld
<i>MBO Techniek</i> MBO laboratorium	0,72	laag
MBO bouw	1,06	hoog
MBO grond-, weg- en waterbouw	1,04	hoog
MBO installatietechniek	0,94	gemiddeld
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	0,95	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek	0,84	gemiddeld
MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	0,94	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	0,86	gemiddeld
MBO operationele techniek	0,98	gemiddeld
MBO elektrotechniek	0,92	gemiddeld
MBO grafische techniek	1,06	hoog
MBO procestechniek	0,75	laag
MBO brood en banket	0,87	gemiddeld
MBO levensmiddelen­techniek/ vleesverwerking	0,94	gemiddeld
MBO vervoer	0,98	gemiddeld

Tabel 5.11 (vervolg)
Conjunctuurgevoeligheid per opleidingstype

Opleidingstype	conjunctuur- gevoeligheid	typering
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>		
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	1,12	hoog
MBO apothekersassistent	0,62	erg laag
MBO verpleging	1,23	erg hoog
MBO gezondheidstechniek	0,67	laag
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	1,00	gemiddeld
MBO verzorging	1,25	erg hoog
MBO uiterlijke verzorging	1,34	erg hoog
MBO horeca	1,39	erg hoog
MBO beweging en therapie	0,72	laag
<i>MBO Economie</i>		
MBO administratie	0,76	laag
MBO handel	0,87	gemiddeld
MBO secretariaat	0,74	laag
MBO toerisme en recreatie	0,70	laag
MBO facilitaire dienstverlening	0,87	gemiddeld
MBO ICT	0,75	laag
MBO geld, bank en belastingen	0,92	gemiddeld
MBO verzekeringswezen	0,68	laag
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>		
MBO openbare orde en veiligheid	0,85	gemiddeld
HBO		
<i>HBO Onderwijs en tolk en vertaler</i>		
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	0,49	erg laag
HBO lerarenopleiding talen	0,68	laag
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	0,64	erg laag
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	0,72	laag
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	0,46	erg laag
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	0,68	laag
HBO lerarenopleiding expressie	0,73	laag
HBO tolk en vertaler	0,79	laag
<i>HBO Landbouw</i>		
HBO landbouw en veeteelt	0,80	gemiddeld
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	0,89	gemiddeld
<i>HBO Techniek</i>		
HBO laboratorium	0,63	erg laag
HBO bouwkunde	0,73	laag
HBO civiele techniek	0,96	gemiddeld
HBO werktuigbouwkunde	0,86	gemiddeld
HBO elektrotechniek	0,86	gemiddeld
HBO informatica	1,25	erg hoog
HBO chemische technologie	0,85	gemiddeld
HBO vervoer en logistiek	0,79	laag
<i>HBO Paramedisch</i>		
HBO verpleegkunde	0,73	laag
HBO (fysio)therapie	0,56	erg laag
HBO voeding	0,70	laag
HBO radiologie	0,51	erg laag

Tabel 5.11 (vervolg)
Conjunctuurgevoeligheid per opleidingstype

Opleidingstype	conjunctuur- gevoeligheid	typering
<i>HBO Economie</i>		
HBO accountancy en bedrijfseconomie	1,09	hoog
HBO commerciële economie	0,99	gemiddeld
HBO toerisme en recreatie	0,82	gemiddeld
HBO recht en bestuur	1,09	hoog
HBO secretariaat	0,92	gemiddeld
HBO bedrijfskunde	1,00	gemiddeld
<i>HBO Sociaal-cultureel</i>		
HBO communicatie en journalistiek	0,84	gemiddeld
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	0,76	laag
HBO personeel en arbeid	0,74	laag
HBO bibliotheek en documentatie	0,89	gemiddeld
<i>HBO Kunst</i>		
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	1,14	hoog
<i>HBO Openbare orde en veiligheid</i>		
HBO openbare orde en veiligheid	0,81	gemiddeld
WO		
<i>WO Letteren en theologie</i>		
WO letteren	0,93	gemiddeld
WO theologie	0,63	erg laag
<i>WO Landbouw en milieukunde</i>		
WO landbouw en milieukunde	0,91	gemiddeld
<i>WO Techniek</i>		
WO wiskunde en natuurwetenschappen	1,03	hoog
WO bouwkunde	1,93	erg hoog
WO civiele techniek	1,44	erg hoog
WO werktuigbouwkunde	1,02	hoog
WO elektrotechniek	1,05	hoog
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	1,12	hoog
<i>WO Medisch</i>		
WO (dier)geneeskunde	0,39	erg laag
WO tandheelkunde	0,38	erg laag
WO farmacie en medische biologie	0,78	laag
<i>WO Economie</i>		
WO econom(etr)ie	1,01	hoog
WO bedrijfskunde	0,97	gemiddeld
WO accountancy en belastingen	1,42	erg hoog
WO rechten en bestuurskunde	1,62	erg hoog
<i>WO Sociaal-cultureel</i>		
WO sociale wetenschappen	0,97	gemiddeld
<i>WO Kunst</i>		
WO kunstwetenschappen	1,17	hoog

Tabel 5.12

Uitwijkmogelijkheden naar verschillende beroepsgroepen per opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	spreidings- index	typering
BASISONDERWIJS		
Basisonderwijs	20,06	erg hoog
VMBO		
<i>VMBO Theorie</i> VMBO theorie	18,03	erg hoog
<i>VMBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i> VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	7,74	hoog
<i>VMBO Techniek</i> VMBO bouwtechniek	4,09	gemiddeld
VMBO installatietechniek	1,48	laag
VMBO mechanische techniek	10,89	erg hoog
VMBO fijnmechanische techniek	-	-
VMBO voertuigtechniek	6,94	hoog
VMBO elektrotechniek	9,13	hoog
VMBO grafische techniek	2,07	laag
VMBO brood en banket	4,02	gemiddeld
VMBO transport en logistiek	2,11	laag
<i>VMBO Economie</i> VMBO administratie, handel en mode	13,21	erg hoog
VMBO consumptief en levensmiddelen-techniek	6,75	hoog
<i>VMBO Zorg en welzijn</i> VMBO (uiterlijke) verzorging	10,93	erg hoog
<i>VMBO Beveiliging</i> VMBO beveiliging	2,80	laag
HAVO/VWO, MBO		
<i>HAVO/VWO</i> HAVO/VWO	19,15	erg hoog
<i>MBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i> MBO voeding, natuur en milieu	4,70	gemiddeld
MBO groene ruimte	4,42	gemiddeld
<i>MBO Techniek</i> MBO laboratorium	7,04	hoog
MBO bouw	3,41	gemiddeld
MBO grond-, weg- en waterbouw	3,64	gemiddeld
MBO installatietechniek	1,71	laag
MBO werktuigbouw en mechanische techniek	6,38	gemiddeld
MBO fijnmechanische techniek	2,77	laag
MBO motorvoertuigtechniek en tweewielers	4,49	gemiddeld
MBO vliegtuigtechniek	-	-
MBO operationele techniek	2,43	laag
MBO elektrotechniek	8,71	hoog
MBO grafische techniek	5,05	gemiddeld
MBO procestechniek	5,71	gemiddeld
MBO brood en banket	5,05	gemiddeld
MBO levensmiddelen-techniek/ vleesverwerking	5,71	gemiddeld
MBO vervoer	5,80	gemiddeld

Tabel 5.12 (vervolg)

Uitwijkmogelijkheden naar verschillende beroepsgroepen per opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	spreidings- index	typering
MBO Dienstverlening en gezondheidszorg		
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	3,22	gemiddeld
MBO apothekersassistent	2,73	laag
MBO verpleging	3,83	gemiddeld
MBO gezondheidstechniek	1,00	erg laag
MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	8,55	hoog
MBO verzorging	6,31	gemiddeld
MBO uiterlijke verzorging	3,94	gemiddeld
MBO horeca	6,90	hoog
MBO beweging en therapie	7,18	hoog
MBO Economie		
MBO administratie en logistiek	6,66	gemiddeld
MBO handel	14,35	erg hoog
MBO secretariaat	4,88	gemiddeld
MBO toerisme en recreatie	5,63	gemiddeld
MBO facilitaire dienstverlening	12,95	erg hoog
MBO ICT	3,26	gemiddeld
MBO geld, bank en belastingen	3,97	gemiddeld
MBO verzekeringswezen	3,08	gemiddeld
MBO Openbare orde en veiligheid		
MBO openbare orde en veiligheid	7,34	hoog
HBO		
HBO Onderwijs en tolk en vertaler		
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	1,48	erg laag
HBO lerarenopleiding talen	3,31	gemiddeld
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	3,89	gemiddeld
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	8,15	hoog
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	2,67	laag
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	3,55	gemiddeld
HBO lerarenopleiding expressie	6,14	gemiddeld
HBO tolk en vertaler	-	-
HBO Landbouw		
HBO landbouw en veeteelt	3,60	gemiddeld
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	4,49	gemiddeld
HBO Techniek		
HBO laboratorium	4,93	gemiddeld
HBO bouwkunde	2,99	gemiddeld
HBO civiele techniek	3,46	gemiddeld
HBO werktuigbouwkunde	10,79	hoog
HBO elektrotechniek	10,35	hoog
HBO informatica	2,55	laag
HBO chemische technologie	3,67	gemiddeld
HBO vervoer en logistiek	2,79	laag
HBO Paramedisch		
HBO verpleegkunde	3,82	gemiddeld
HBO (fysio)therapie	1,85	laag
HBO voeding	1,14	erg laag
HBO radiologie	1,86	laag

Tabel 5.12 (vervolg)

Uitwijkmogelijkheden naar verschillende beroepsgroepen per opleidingstype, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	spreidings- index	typering
<i>HBO Economie</i>		
HBO accountancy en bedrijfseconomie	7,83	hoog
HBO commerciële economie	4,60	gemiddeld
HBO toerisme en recreatie	3,62	gemiddeld
HBO recht en bestuur	9,01	hoog
HBO secretariaat	2,79	laag
HBO bedrijfskunde	16,58	erg hoog
<i>HBO Sociaal-cultureel</i>		
HBO communicatie en journalistiek	2,69	laag
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	4,11	gemiddeld
HBO personeel en arbeid	3,56	gemiddeld
HBO bibliotheek en documentatie	1,59	laag
<i>HBO Kunst</i>		
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	7,52	hoog
<i>HBO Openbare orde en veiligheid</i>		
HBO openbare orde en veiligheid	1,77	laag
WO		
<i>WO Letteren en theologie</i>		
WO letteren	4,05	gemiddeld
WO theologie	1,71	laag
<i>WO Landbouw en milieukunde</i>		
WO landbouw en milieukunde	4,66	gemiddeld
<i>WO Techniek</i>		
WO wiskunde en natuurwetenschappen	9,13	hoog
WO bouwkunde	1,11	erg laag
WO civiele techniek	1,86	laag
WO werktuigbouwkunde	4,00	gemiddeld
WO elektrotechniek	3,24	gemiddeld
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	2,45	laag
<i>WO Medisch</i>		
WO (dier)geneeskunde	1,24	erg laag
WO tandheelkunde	1,31	erg laag
WO farmacie en medische biologie	1,00	erg laag
<i>WO Economie</i>		
WO econom(etr)ie	5,94	gemiddeld
WO bedrijfskunde	6,21	gemiddeld
WO accountancy en belastingen	3,86	gemiddeld
WO rechten en bestuurskunde	3,76	gemiddeld
<i>WO Sociaal-cultureel</i>		
WO sociale wetenschappen	9,47	hoog
<i>WO Kunst</i>		
WO kunstwetenschappen	-	-

Tabel 5.13

Substitutiemogelijkheden tussen mensen met uiteenlopende opleidingsachtergronden per beroepsgroep, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	spreidings- index	typering
PEDAGOGISCHE BEROEPEN		
Leraar basisonderwijs	1,34	erg laag
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (2e graads)	4,03	gemiddeld
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (1e graads)	2,44	laag
Docenten landbouw en techniek (2e graads)	3,85	gemiddeld
Docenten landbouw en techniek (1e graads)	2,31	laag
Docenten economisch-administratieve vakken (2e graads)	6,03	gemiddeld
Docenten economisch-administratieve vakken (1e graads)	2,12	laag
Docenten talen en expressie	4,58	gemiddeld
Docenten letteren (1e graads)	2,47	laag
Docenten sociale vakken (2e graads)	3,71	gemiddeld
Docenten sociale vakken (1e graads)	1,72	erg laag
Docenten 2e graads zonder specialisatie	2,85	laag
Docent 1e graads zonder specialisatie	1,90	laag
Onderwijskundig medewerkers	4,10	gemiddeld
Onderwijskundigen en pedagogen	2,74	laag
Rij-instructeurs	-	-
Zweminstructeurs	1,77	erg laag
Sportinstructeurs	5,53	gemiddeld
CULTURELE BEROEPEN		
Tolken, vertalers en schrijvers	3,25	gemiddeld
Bibliotheekassistenten	6,33	gemiddeld
Bibliotheecarissen	1,77	erg laag
Grafisch ontwerpers	4,34	gemiddeld
Kunstenaars	5,97	gemiddeld
Geestelijk verzorgers	1,39	erg laag
Geestelijken	-	-
Journalisten	5,46	gemiddeld
Taalkundigen	2,87	gemiddeld
AGRARISCHE BEROEPEN		
Agrarische hulpverleners	1,00	erg laag
Agrarische arbeiders	7,22	hoog
Agrarische vakkrachten	2,54	laag
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	6,14	gemiddeld
Landbouwkundigen	1,00	erg laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	3,52	gemiddeld
Agrarische bedrijfshoofden	7,39	hoog
TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN		
Productiemedewerkers	10,57	erg hoog
Laboratorium-assistenten	1,38	erg laag
Laboranten	2,68	laag
Technisch analisten	2,03	laag
Natuurwetenschappers	2,56	laag
Conciërges	8,42	hoog
Hoofden technische dienst	5,89	gemiddeld
Werktuigbouwkundigen	2,08	laag
Bouwvakkers	5,23	gemiddeld
Aannemers en installateurs	4,80	gemiddeld
Architecten en bouwkundig projectleiders	5,55	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundigen	2,43	laag

Tabel 5.13 (vervolg)
Substitutiemogelijkheden tussen mensen met uiteenlopende opleidingsachtergronden per beroepsgroep, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	spreidings- index	typering
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	6,90	hoog
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	9,49	hoog
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	3,21	gemiddeld
Metaalarbeiders	7,28	hoog
Bankwerkers en lassers	6,05	gemiddeld
Bedrijfschouften metaalbewerking	3,00	gemiddeld
Assembleurs	6,78	hoog
Monteurs	9,50	hoog
Werkuigbouwkundig ontwerpers en houften technische dienst	6,25	gemiddeld
Elektronicamonteurs	2,22	laag
Monteurs en controleurs elektrotechnische producten	5,75	gemiddeld
Elektromonteurs	3,00	gemiddeld
Elektrotechnisch ontwerpers en bedrijfshouften	1,94	laag
Elektrotechnici	1,99	laag
Grafisch productiepersoneel	6,21	gemiddeld
Grafische vakkrachten	7,40	hoog
Mechanisch operators	9,95	hoog
Procesoperators	13,57	erg hoog
Procestecnologen	3,18	gemiddeld
Materiaalkundigen	4,15	gemiddeld
Confectie-arbeiders	5,45	gemiddeld
Schoen- en kleermakers	3,51	gemiddeld
TRANSPORT BEROEPEN		
Laders en lossers	12,17	erg hoog
Chauffeurs	9,80	hoog
Schippers en conducteurs	2,53	laag
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevendenden transport	3,52	gemiddeld
Stewards	1,00	erg laag
MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN		
Verpleeghulpen en leerling-verpleegkundigen	6,53	hoog
Verplegenden en doktersassistenten	2,85	laag
Therapeuten en verpleegkundigen	5,89	gemiddeld
Artsen	2,57	laag
Apothekersassistenten en medisch laboranten	5,73	gemiddeld
Medisch analisten	2,74	laag
Apothekers	1,67	erg laag
Afdelingshouften zorginstelling	2,71	laag
ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN		
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	5,01	gemiddeld
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	2,44	laag
Bedrijfschouften	12,13	erg hoog
Economen	5,78	gemiddeld
Productieplanners	14,48	erg hoog
Organisatie-adviseurs	7,47	hoog
Organisatiedeskundigen	2,56	laag
Receptionisten en administratieve employés	10,21	erg hoog
Boekhouders en secretaresses	9,16	hoog
Assistent accountants	9,54	hoog
Accountants	3,61	gemiddeld
Verzekeringsagenten	5,20	gemiddeld
Commercieel employés	14,92	erg hoog

Tabel 5.13 (vervolg)

Substitutiemogelijkheden tussen mensen met uiteenlopende opleidingsachtergronden per beroepsgroep, Overijssel, gemiddelde 2000-2001

Opleidingstype	spreidings- index	typering
Commercieel medewerkers	20,11	erg hoog
Technisch-commercieel employés	6,56	hoog
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	3,11	gemiddeld
Juridisch en fiscaal medewerkers	6,49	hoog
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	6,01	gemiddeld
Juristen	3,47	gemiddeld
Administratieve transportemployés	6,62	hoog
Leidinggevend	14,36	erg hoog
Managers	23,95	erg hoog
Medisch secretaresses	5,77	gemiddeld
INFORMATICA BEROEPEN		
Programmeurs	6,31	gemiddeld
Systeemanalisten	9,53	hoog
Informatici	7,58	hoog
Technisch systeemanalisten	2,98	gemiddeld
SOCIAAL CULTURELE BEROEPEN		
Activiteitenbegeleiders en medewerkers arbeidsbemiddeling	8,84	hoog
Medewerkers sociaal-cultureel werk en personeel en arbeid	3,80	gemiddeld
Hoofden sociaal-cultureel werk en personeel en arbeid	2,33	laag
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	4,44	gemiddeld
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	1,59	erg laag
VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN		
Vakkenvullers	5,15	gemiddeld
Interieurverzorgers	6,91	hoog
Verkopers	10,41	erg hoog
Winkeliers	8,27	hoog
Hulpkrachten horeca en verzorging	8,31	hoog
Ziekenverzorgenden	1,67	erg laag
Verzorgend personeel	7,42	hoog
Café- en snackbarhouders	4,51	gemiddeld
Bedrijfshoofden horeca	5,72	gemiddeld
Bakkers en slaggers	4,18	gemiddeld
OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN		
Aspirant politieagenten, soldaten en beveiligingshulpkrachten	11,77	erg hoog
Politieagenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	2,96	gemiddeld
Politie-inspecteurs en officieren	1,95	laag
Brandweerlieden	1,60	erg laag

6 Classificaties

Overzicht van opleidingstypen

Opleidingsniveau	Opleidingscategorie	SOI
Nr.	Opleidingstype	
Basisonderwijs		
001	Basisonderwijs	00000-20199
VMBO, VMBO theorie		
<i>VMBO theorie</i>		
002	VMBO theorie	30100-30199
<i>VMBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i>		
003	VMBO landbouw en natuurlijke omgeving	30637, 32100-32999
<i>VMBO Techniek</i>		
004	VMBO bouwtechniek	33610-33615, 33617-33629
005	VMBO installatietechniek	33616
006	VMBO mechanische techniek	33631, 33633, 33638
007	VMBO fijnmechanische techniek	33635
008	VMBO motorvoertuigentechniek	33641
009	VMBO elektrotechniek	33650-33659
010	VMBO grafische techniek	33660-33669
011	VMBO brood en banket	33676
012	VMBO horeca en levensmiddelentechniek	33677, 34430, 38140, 38340
013	VMBO vervoer	34100-34399
—	VMBO techniek overig	33100-33199, 33642-33649, 33670-33672, 33674-33675, 33678-33684, 33686-33699
<i>VMBO Economie</i>		
015	VMBO administratie, handel en textiel	33673, 33685, 36110-36699
<i>VMBO Verzorging</i>		
016	VMBO verzorging	30667, 30671, 35100-35499, 37100-37199, 38100-38139, 38180-38199, 38330
<i>VMBO Openbare orde en veiligheid</i>		
017	VMBO beveiliging	39100-39399
<i>VMBO Overig</i>		
—	VMBO overig	30690, 31100-31199, 31610, 38430, 38600-38699, 39800-39999
MBO, HAVO/VWO		
<i>HAVO/VWO</i>		
019	HAVO/VWO	40100-40199
<i>MBO Landbouw en natuurlijke omgeving</i>		
020	MBO voeding, natuur en milieu	42110-42129, 42150-42169, 42188-42199, 42220-42999
021	MBO groene ruimte	42130, 42175, 42183
<i>MBO Techniek</i>		
022	MBO bouw	43611-43615, 43618-43619, 43811-43815, 43818-43819
023	MBO grond-, weg- en waterbouw	43623-43625, 43823-43825
024	MBO installatietechniek	43616, 43816
025	MBO werktuigbouw & mechanische techniek	42210, 43631, 43633, 43638, 43643, 43647-43648, 43833, 43838, 43843, 43847-43848, 44231, 44250-44299
026	MBO fijnmechanische techniek en laboratorium	43100-43199, 45210-45219, 43635, 43835, 45280
027	MBO motorvoertuigentechniek en tweewielers	43641, 43649, 43841
028	MBO vliegtuigtechniek	43645

Overzicht van opleidingstypen (vervolg)

Opleidingsniveau Opleidingscategorie		SOI
Nr.	Opleidingstype	
029	MBO operationele techniek	43646
030	MBO elektrotechniek	43650-43659, 43850-43859
031	MBO grafische techniek	43660-43669, 43867-43869
032	MBO procestechniek	43674, 43675, 43678, 43679, 43874, 43875, 43878, 43879
033	MBO brood en banket	43676, 43876
034	MBO levensmiddelentechniek/ vleesverwerking	43677, 43877
035	MBO vervoer	40657, 44100-44199, 44210, 44238-44241, 44248, 44300-44999
—	MBO techniek overig	43671-43673, 43682, 43688-43699, 43888-43999
<i>MBO Dienstverlening en gezondheidszorg</i>		
037	MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	45118, 45138, 45160
038	MBO apothekersassistent	45220
039	MBO verpleging	45120, 45380, 41610, 45430, 45480, 48110-48129, 48180-48199, 48320
040	MBO gezondheidstechniek	45230-45239
041	MBO sociaal-pedagogisch en welzijn	47100-47199
042	MBO uiterlijke verzorging	48130, 48330
043	MBO horeca	48140, 48340
044	MBO beweging en therapie	40667, 45140-45159, 45161-45179, 45181-45199, 45240-45249, 45410, 45900
<i>MBO Economie</i>		
045	MBO administratie en logistiek	46110, 46133, 46138, 46141, 46148, 46180-46199, 46600-46629, 46690
046	MBO handel	43617, 43685, 43817, 43885, 46143, 46150-46159, 46280
047	MBO secretariaat	45180, 45310, 46131
048	MBO toerisme en recreatie	46142
049	MBO facilitaire dienstverlening	46120-46129, 46220
050	MBO ICT	46135
051	MBO geld, bank en belastingen	46145, 46630
052	MBO verzekeringswezen	46146
<i>MBO Openbare orde en veiligheid</i>		
053	MBO openbare orde en veiligheid	49100-49799
<i>MBO Overig</i>		
—	MBO overig	40617-40656, 40658, 40670-40699, 41110-41199, 46240, 48400-48699, 49800-49999
HBO		
<i>HBO Onderwijs en tolk en vertaler</i>		
055	HBO lerarenopleiding basisonderwijs	40611, 50611-50617, 50690-50699, 60611-60617, 60692
056	HBO lerarenopleiding talen	50620-50625, 50628, 50629, 60620-60625, 60628, 60629, 70621-70625, 70628, 70629
057	HBO lerarenopleiding natuur en techniek	50630-50659, 60630-60659, 70630-70635
058	HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	50626, 50627, 50660-50666, 57181, 60626, 60627, 60660-60666, 70626, 70627, 70660-70666

Overzicht van opleidingstypen (vervolg)

Opleidingsniveau Opleidingscategorie		SOI
Nr.	Opleidingstype	
059	HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	50667, 60667
060	HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	50670-50679, 60670-60679
061	HBO lerarenopleiding expressie	50680-50689, 60680-60689, 70680-70689
062	HBO tolk en vertaler	51100-51199
	<i>HBO Landbouw</i>	
063	HBO landbouw en veeteelt	52110, 52158
064	HBO milieukunde en levensmiddelen-technologie	52128-52130, 52171-52299, 52900, 53677, 53678
	<i>HBO Techniek</i>	
065	HBO laboratorium	53140, 53149, 53160, 55210, 55220
066	HBO bouwkunde	53610-53619, 53810-53819
067	HBO civiele techniek	53620-53629, 53820-53829
068	HBO werktuigbouwkunde	53631-53649, 53830-53849
069	HBO elektrotechniek	53110-53139, 53150, 53170-53190, 53650-53651, 53653-53655, 53682, 53683
070	HBO informatica	53652, 56135
071	HBO chemische technologie	53670-53676
072	HBO vervoer en logistiek	54100-54999
	<i>HBO Paramedisch</i>	
073	HBO verpleegkunde	55120, 55380
074	HBO (fysio)therapie	55140-55149, 55151, 55153, 55180, 55238
075	HBO voeding	55420, 58180
076	HBO radiologie	55241-55243
—	HBO paramedisch overig	55110-55119, 55130-55133, 55160, 55190-55199, 55231, 55248, 55280, 55480
	<i>HBO Economie</i>	
078	HBO accountancy en bedrijfseconomie	56110, 56133, 56138, 56210, 56240, 56249, 56630
079	HBO commerciële economie	56143-56180
080	HBO toerisme en recreatie	56142
081	HBO recht en bestuur	56611-56629, 56690
082	HBO secretariaat	55310, 56131
083	HBO bedrijfskunde	52310, 52350, 52380, 56120, 56220
	<i>HBO Sociaal-cultureel</i>	
084	HBO communicatie en journalistiek	56141, 57120
085	HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	51610, 57111, 57115-57119, 57188-57199
086	HBO personeelswerk	57113
087	HBO bibliotheek en documentatie	57130
—	HBO sociaal-cultureel overig	57141, 57143, 57145-57165
	<i>HBO Kunst</i>	
089	HBO uitvoerende en beeldende kunsten	58610-58640, 58680-58699, 68610
	<i>HBO Openbare orde en veiligheid</i>	
090	HBO openbare orde en veiligheid	59100-59499
	<i>HBO Overig</i>	
—	HBO overig	53685-53699, 53868, 53885, 53900, 56190-56199, 58110-58125, 58190, 58340, 58900-58999, 59900-59999
WO		
	<i>WO Letteren en theologie</i>	
092	WO letteren	61100-61199, 71100-71199
093	WO theologie	61610, 71610
	<i>WO Landbouw en milieukunde</i>	
094	WO landbouw en milieukunde	62110-62130, 62158, 62170-62180, 62182-62189, 62200-62999, 72175
	<i>WO Techniek</i>	
095	WO wiskunde en natuurwetenschappen	63110-63199, 63631, 63670-63688, 73110-73199, 73674, 73675
096	WO bouwkunde	63613-63618, 63818, 73618

Overzicht van opleidingstypen (vervolg)

Opleidingsniveau Opleidingscategorie		SOI
Nr.	Opleidingstype	
097	WO civiele techniek	63623-63625, 73623
098	WO werktuigbouwkunde	62181, 63643-63649, 73645-73648
099	WO elektrotechniek	63650-63651, 63653-63659, 72181, 73650-73651, 73653-73659
100	WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	63652, 66135, 73652, 76135
	<i>WO Medisch</i>	
101	WO (dier)geneeskunde	65111, 65160, 75111, 75160
102	WO tandheelkunde	65131, 75131
103	WO farmacie en medische biologie	65200-65299, 75200-75299
	<i>WO Economie</i>	
104	WO econom(etr)ie	66110, 66141-66219, 66221-66240, 76110, 76141-76219
105	WO bedrijfskunde	66120, 66220, 76120
106	WO accountancy en belastingen	66133, 66630, 76133, 76630
107	WO rechten en bestuurskunde	66118, 66610-66629, 66631-66699, 76118, 76610-76629
	<i>WO Sociaal-cultureel</i>	
108	WO sociale wetenschappen	65148, 65180-65199, 67120, 67130, 67141- 67188, 68110, 68180, 75148, 75151, 75180, 77130, 77141-77188
—	WO sociaal-cultureel overig	67110-67119, 67190, 77113
	<i>WO Kunst</i>	
112	WO kunstwetenschappen	68640
	<i>WO Overig</i>	
—	WO overig	63690, 63900, 65380, 65480, 65900, 68690, 69150-69999

Noot: De classificatie die gehanteerd wordt in hoofdstuk 1 van deze *Statistische Bijlage* wijkt op twee punten licht af van de indeling die hier wordt weergegeven. Het opleidingstype *MBO fijnmechanische techniek en laboratorium* is in hoofdstuk 1 uitgesplitst in *MBO Laboratorium* en *MBO fijnmechanische techniek*. In plaats van het opleidingstype MBO verpleging en verzorging worden in hoofdstuk 1 twee opleidings-typen – *MBO verzorging* en *MBO verpleging* – onderscheiden.

Beroepsgroepen, volgorde ROA

ROA-beroepsklasse

ROA-nr. SBC ROA-beroepsgroep

PEDAGOGISCHE BEROEPEN

1	623	Leraar basisonderwijs
2	625	Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (2e graads)
3	825	Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (1e graads)
4	626	Docenten landbouw en techniek (2e graads)
5	826	Docenten landbouw en techniek (1e graads)
6	631	Docenten economisch-administratieve vakken (2e graads)
7	831	Docenten economisch-administratieve vakken (1e graads)
8	633	Docenten talen en expressie
9	833	Docenten letteren (1e graads)
10	634	Docenten sociale vakken (2e graads)
11	834	Docenten sociale vakken (1e graads)
12	621	Docenten 2e graads zonder specialisatie
13	821	Docent 1e graads zonder specialisatie
14	622	Onderwijskundig medewerkers
15	822	Onderwijskundigen en pedagogen
16	427	Rij-instructeurs
17	234	Zweminstructeurs
18	434	Sportinstructeurs

CULTURELE BEROEPEN

19	752	Tolken, vertalers en schrijvers
20	553	Bibliotheekassistenten
21	753	Bibliotheacarissen
22	554	Grafisch ontwerpers
23	754	Kunstenaars
24	762	Geestelijk verzorgers
25	962	Geestelijken
26	764	Journalisten
27	964	Taalkundigen

AGRARISCHE BEROEPEN

28	104	Agrarische hulpverleners
29	242	Agrarische arbeiders
30	442	Agrarische vakkrachten
31	642	Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers
32	842	Landbouwkundigen
33	243	Landbouwmachinebestuurders en vissers
34	444	Agrarische bedrijfshoofden

TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN

35	106	Productiemedewerkers
36	251	Laboratorium-assistenten
37	451	Laboranten
38	651	Technisch analisten
39	851	Natuurwetenschappers
40	261	Conciërges
41	461	Hoofden technische dienst
42	861	Werktuigbouwkundigen
43	262	Bouwvakkers
44	462	Aannemers en installateurs
45	662	Architecten en bouwkundig projectleiders
46	862	Weg- en waterbouwkundigen
47	263	Weg- en waterbouwkundige arbeiders
48	463	Weg- en waterbouwkundige vakkrachten
49	663	Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders
50	264	Metaalarbeiders

Beroepsgroepen, volgorde ROA (vervolg)

ROA-beroepsklasse

ROA-nr. SBC ROA-beroepsgroep

51	464	Bankwerkers en lassers
52	664	Bedrijfshoofden metaalbewerking
53	265	Assembleurs
54	465	Monteurs
55	665	Werktuigbouwkundig ontwerpers en hoofden technische dienst
56	466	Elektronicamonteurs
57	267	Monteurs en controleurs elektrotechnische producten
58	467	Elektromonteurs
59	667	Elektrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden
60	867	Elektrotechnici
61	268	Grafisch productiepersoneel
62	468	Grafische vakkrachten
63	271	Mechanisch operators
64	478	Procesoperators
65	671	Procestechnologen
66	871	Materiaalkundigen
67	272	Confectie-arbeiders
68	472	Schoen- en kleermakers

TRANSPORTBEROEPEN

69	108	Laders en lossers
70	282	Chauffeurs
71	482	Schippers en conducteurs
72	682	Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport
73	485	Stewards

MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN

74	292	Verpleeghulp en leerling-verpleegkundigen
75	492	Verplegenden en doktersassistenten
76	692	Therapeuten en verpleegkundigen
77	892	Artsen
78	493	Apothekersassistenten en medisch laboranten
79	693	Medisch analisten
80	893	Apothekers
81	772	Afdelingshoofden zorginstelling

ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN

82	101	Kantoorhulp, inpakkers en colporteurs
83	211	Ondersteunende administratieve hulpkrachten
84	712	Bedrijfshoofden
85	912	Economen
86	513	Productieplanners
87	713	Organisatie-adviseurs
88	913	Organisatiedeskundigen
89	315	Receptionisten en administratieve employés
90	515	Boekhouders en secretaresses
91	715	Assistent accountants
92	915	Accountants
93	316	Verzekeringsagenten
94	516	Commercieel employés
95	716	Commercieel medewerkers
96	521	Technisch-commercieel employés
97	721	Technisch-bedrijfskundig medewerkers
98	532	Juridisch en fiscaal medewerkers
99	732	Juridisch, bestuurlijk medewerkers
100	932	Juristen
101	484	Administratieve transportemployés
102	788	Leidinggevenden

Beroepsgroepen, volgorde ROA (vervolg)

ROA-beroepsklasse

ROA-nr. SBC ROA-beroepsgroep

103	988	Managers
104	494	Medisch secretaresses

INFORMATICA BEROEPEN

105	514	Programmeurs
106	714	Systeemanalisten
107	914	Informatici
108	666	Technisch systeemanalisten

SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN

109	563	Activiteitenbegeleiders en medewerkers arbeidsbemiddeling
110	763	Medewerkers sociaal-cultureel werk en personeel en arbeid
111	963	Hoofden sociaal-cultureel werk en personeel en arbeid
112	765	Sociaal-wetenschappelijk medewerkers
113	965	Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers

VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN

114	112	Vakkenvullers
115	117	Interieurverzorgers
116	317	Verkopers
117	517	Winkeliers
118	372	Hulpkrachten horeca en verzorging
119	495	Ziekenverzorgenden
120	572	Verzorgend personeel
121	373	Café- en snackbarhouders
122	573	Bedrijfshoofden horeca
123	479	Bakkers en slagers

OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN

124	342	Aspirant politieagenten, soldaten en beveiligingshulpkrachten
125	542	Politieagenten, onderofficieren en beveiligingsemployés
126	742	Politie-inspecteurs en officieren
127	473	Brandweerlieden

Beroepsgroepen, volgens SBC '92

Nr.	SBC Beroepsklasse Beroepsgroep (CBS-naam)	Beroepsgroep (ROA-naam)
11	ELEMENTAIRE BEROEPEN	
101	Algemene elementaire beroepen	Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs
104	Elementaire agrarische beroepen	Agrarische hulparbeiders
106	Elementaire technische beroepen	Productiemedewerkers
108	Elementaire transportberoepen	Laders en lossers
112	Elementaire administratieve, commerciële beroepen	Vakkenvullers
117	Elementaire verzorgende beroepen	Interieurverzorgers
21	LAGERE NIET-SPECIALISTISCHE BEROEPEN	
211	Lagere niet-specialistische beroepen	Ondersteunende administratieve hulpkrachten
22	LAGERE DOCENTEN SPORTVAKKEN	
234	Lagere docenten sportvakken	Zweminstructeurs
24	LAGERE AGRARISCHE BEROEPEN	
242	Lagere algemeen agrarische beroepen	Agrarische arbeiders
243	Lagere technisch-agrarische beroepen	Landbouwmachinebestuurders en vissers
25	LAGERE WISKUNDIGE, NATUURWETENSCHAPPELIJKE BEROEPEN	
251	Lagere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	Laboratorium-assistenten
26	LAGERE TECHNISCHE BEROEPEN	
261	Lagere technische beroepen (ongeacht specialisatie)	Conciërges
262	Lagere bouwkundige beroepen	Bouwvakkers
263	Lagere weg- en waterbouwkundige beroepen	Weg- en waterbouwkundige arbeiders
264	Lagere metaalkundige beroepen	Metaalarbeiders
265	Lagere werktuigbouwkundige beroepen	Assembleurs
267	Lagere elektrotechnische beroepen	Monteurs en controleurs elektrotechnische producten
268	Lagere grafische beroepen	Grafisch productiepersoneel
271	Lagere procestechnische beroepen	Mechanisch operators
272	Lagere technische beroepen NEG	Confectie-arbeiders
28	LAGERE TRANSPORTBEROEPEN	
282	Lagere algemene transportberoepen	Chaufeurs

Beroepsgroepen, volgens SBC '92 (vervolg)

Nr.	SBC Beroepsklasse Beroepsgroep (CBS-naam)	Beroepsgroep (ROA-naam)
29	LAGERE (PARA)MEDISCHE BEROEPEN	
292	Lagere (para)medische beroepen	Verpleeghulp en leerling-verpleegkundigen
31	LAGERE ADMINISTRatieve, COMMERCIELE BEROEPEN ED	
315	Lagere administratieve beroepen	Receptionisten en administratieve employés
316	Lagere (technisch-)commerciële beroepen	Verzekeringsagenten
317	Lagere verkoopberoepen	Verkopers
33	LAGERE BEVEILIGINGSBEROEPEN	
342	Lagere beveiligingsberoepen	Aspirant politieagenten, soldaten en beveiligingshulpkrachten
37	LAGERE VERZORGENDE BEROEPEN	
372	Lagere algemeen verzorgende beroepen e.d.	Hulpkrachten horeca en verzorging
373	Lagere commercieel-verzorgende beroepen	Café- en snackbarhouders
42	MIDDELBARE DOCENTEN TRANSPORT-, SPORTVAKKEN	
427	Middelbare docenten transportvakken	Rij-instructeurs
434	Middelbare docenten sportvakken	Sportinstructeurs
44	MIDDELBARE AGRARISCHE BEROEPEN	
442	Middelbare (technisch-) agrarische beroepen	Agrarische vakkrachten
444	Middelbare commercieel-agrarische beroepen	Agrarische bedrijfshoofden
45	MIDDELBARE WISKUNDIGE, NATUURWETENSCHAPPELIJKE BEROEPEN	
451	Middelbare wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	Laboranten
46	MIDDELBARE TECHNISCHE BEROEPEN	
461	Middelbare technische beroepen (ongeacht specialisatie)	Hoofden technische dienst
462	Middelbare bouwkundige beroepen	Aannemers en installateurs
463	Middelbare weg- en waterbouwkundige beroepen	Weg- en waterbouwkundige vakkrachten
464	Middelbare metaalkundige beroepen	Bankwerkers en lassers
465	Middelbare werktuigbouwkundige beroepen e.d.	Monteurs
466	Middelbare elektrotechnische beroepen (automatisering e.d.)	Elektronicamonteurs

Beroepsgroepen, volgens SBC '92 (vervolg)

Nr.	SBC Beroepsklasse Beroepsgroep (CBS-naam)	Beroepsgroep (ROA-naam)
467	Middelbare elektrotechnische beroepen (excl. automatisering)	Elektromonteurs
468	Middelbare grafische beroepen e.d.	Grafische vakkrachten
471a	Middelbare procestechnische beroepen	Procesoperators
471b	Middelbare procestechnische beroepen	Bakkers en slaggers
472	Middelbare technische beroepen NEG	Schoen- en kleermakers
473	Middelbare technische beveiligingsberoepen	Brandweerlieden
48	MIDDELBARE TRANSPORTBEROEPEN ED	
482	Middelbare algemene transportberoepen	Schippers en conducteurs
484	Middelbare economisch-administratieve transportberoepen	Administratieve transportemployés
485	Middelbare verzorgende transportberoepen	Stewards
49	MIDDELBARE (PARA)MEDISCHE BEROEPEN	
492	Middelbare algemene (para)medische beroepen	Verplegenden en doktersassistenten
493	Middelbare technisch-(para)medische beroepen	Apothekersassistenten en medisch laboranten
494	Middelbare economisch-administratieve (para)medische beroepen	Medisch secretaresses
495	Middelbare verzorgend-(para)medische beroepen	Ziekenverzorgenden
51	MIDDELBARE ADMINISTRATIEVE, COMMERCIËLE BEROEPEN ED	
513	Middelbare bedrijfskundige beroepen	Productieplanners
514	Middelbare administratieve beroepen (automatisering e.d.)	Programmeurs
515	Middelbare administratieve beroepen (excl. automatisering)	Boekhouders en secretaresses
516	Middelbare commerciële beroepen	Commercieel employés
517	Middelbare verkoopberoepen	Winkeliers
521	Middelbare technisch-, wiskundig-, commerciële, administratieve beroepen	Technisch-commercieel employés
53	MIDDELBARE JURIDISCHE, BESTUURLIJKE BEVEILIGINGSBEROEPEN	
532	Middelbare juridische, bestuurlijke beroepen	Juridisch en fiscaal medewerkers
542	Middelbare beveiligingsberoepen	Politieagenten, onderofficieren en beveiligingsemployés
55	MIDDELBARE TAALKUNDIGE, CULTURELE BEROEPEN	
553	Middelbare taalkundige beroepen e.d.	Bibliotheekassistenten
554	Middelbare kunstzinnige beroepen	Grafisch ontwerpers

Beroepsgroepen, volgens SBC '92 (vervolg)

Nr.	SBC Beroepsklasse Beroepsgroep (CBS-naam)	Beroepsgroep (ROA-naam)
56	MIDDELBARE BEROEPEN M.B.T. GEDRAG EN MAATSCHAPPIJ	
563	Middelbare sociaal-maatschappelijke beroepen e.d.	Activiteitenbegeleiders en medewerkers arbeidsbemiddeling
57	MIDDELBARE VERZORGENDE BEROEPEN ED.	
572	Middelbare algemeen verzorgende beroepen	Verzorgend personeel
573	Middelbare commercieel-verzorgende beroepen e.d.	Bedrijfshoofden horeca
62	HOGERE PEDAGOGISCHE BEROEPEN	
621	Hogere pedagogische beroepen (ongeacht specialisatie)	Docenten 2 ^e en 3 ^e graads zonder specialisatie
622	Hogere onderwijskundige, pedagogische beroepen	Onderwijskundig medewerkers
623	Docenten basisonderwijs, algemeen vormende vakken	Leraar basisonderwijs
625	Docenten exacte, (para)medische, verzorgende vakken (2 ^e en 3 ^e gr.)	Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (1 ^e gr.)
626	Docenten agrarische, technische, transportvakken (2 ^e en 3 ^e gr.)	Docenten landbouw en techniek (2 ^e gr.)
631	Docenten economische, administratieve, juridische vakken (2 ^e en 3 ^e gr.)	Docenten economisch-administratieve vakken (1 ^e gr.)
633	Docenten taalkundige, culturele vakken e.d.	Docenten talen en expressie
634	Docenten sociale, psychologische vakken (2 ^e en 3 ^e gr.)	Docenten sociale vakken (1 ^e gr.)
64	HOGERE LANDBOUWKUNDIGE BEROEPEN	
642	Hogere landbouwkundige beroepen	Milieuhygiënist en agrarisch vertegenwoordigers
65	HOGERE WISKUNDIGE, NATUURWETENSCHAPPELIJKE BEROEPEN	
651	Hogere wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	Technisch analisten
66	HOGERE TECHNISCHE BEROEPEN	
662	Hogere bouwkundigen, technische beveiligingsberoepen	Architecten en bouwkundig projectleiders
663	Hogere weg- en waterbouwkundigen	Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders
664	Hogere metaalkundige beroepen	Bedrijfshoofden metaalbewerking
665	Hogere werktuigbouwkundige beroepen e.d.	Werktuigbouwkundig ontwerpers en hoofden technische dienst
666	Hogere elektrotechnische beroepen (automatisering e.d.)	Technisch systeemanalisten
667	Hogere elektrotechnische beroepen (excl. Automatisering)	Elektrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden
671	Hogere procestechnische beroepen e.d.	Procestechnologen

Beroepsgroepen, volgens SBC '92 (vervolg)

Nr.	SBC Beroepsklasse Beroepsgroep (CBS-naam)	Beroepsgroep (ROA-naam)
68	HOGERE TRANSPORTBEROEPEN	
682	Hogere transportberoepen (excl. Technisch)	Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevend transport
69	HOGERE (PARA)MEDISCHE BEROEPEN	
692	Hogere algemene, verzorgende (para)medische beroepen	Therapeuten en verpleegkundigen
693	Hogere technisch-(para)medische beroepen	Medisch analisten
71	HOGERE ADMINISTRATIEVE, COMMERCIELE, ECONOMISCHE BEROEPEN	
712	Hogere algemeen economische beroepen	Bedrijfshoofden
713	Hogere bedrijfskundige beroepen e.d.	Organisatie-adviseurs
714	Hogere administratieve beroepen (automatisering e.d.)	Systeemanalisten
715	Hogere administratieve beroepen (excl. Automatisering)	Assistent accountants
716	Hogere commerciële beroepen e.d.	Commercieel medewerkers
721	Hogere technisch-, wiskundig-commerciële, administratieve beroepen	Technisch-bedrijfskundig medewerkers
73	HOGERE JURIDISCHE, BESTUURLIJKE, BEVEILIGINGSBEROEPEN	
732	Hogere juridische, bestuurlijke beroepen	Juridisch, bestuurlijk medewerkers
742	Hogere algemene beveiligingsberoepen	Politie-inspecteurs en officieren
75	HOGERE TAALKUNDIGE, CULTURELE BEROEPEN	
752	Hogere taalkundige beroepen	Tolken, vertalers en schrijvers
753	Hogere bibliotheek-, documentatieberoepen	Bibliothecarissen
754	Hogere kunstzinnige beroepen	Kunstenaars
76	HOGERE BEROEPEN M.B.T. GEDRAG EN MAATSCHAPPIJ ED.	
762	Hogere theologische beroepen	Geestelijk verzorgers
763	Hogere sociaal-maatschappelijke beroepen	Sociaal-cultureel werkers
764	Hogere beroepen in de journalistiek	Journalisten
765	Hogere sociaal-wetenschappelijke beroepen e.d.	Sociaal-wetenschappelijk medewerkers
77	HOGERE VERZORGENDE BEROEPEN	
772	Hogere verzorgende beroepen	Afdelingshoofden zorginstelling

Beroepsgroepen, volgens SBC '92 (vervolg)

Nr.	SBC Beroepsklasse Beroepsgroep (CBS-naam)	Beroepsgroep (ROA-naam)
78	MANAGERS (HBO WERK- EN DENKNIVEAU) ED.	
788	Managers (HBO werk- en denkniveau) e.d.	Leidinggevers
82	WETENSCHAPPELIJKE PEDAGOGISCHE BEROEPEN	
	Wetenschappelijke pedagogische beroepen (ongeacht specialisatie)	Docent 1 ^e graads zonder specialisatie
822	Wetenschappelijke onderwijskundige, pedagogische beroepen	Onderwijskundigen en pedagogen
825	Docenten exacte, (para)medische, verzorgende vakken (1 ^e gr. en WO)	Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (1 ^e gr.)
826	Docenten agrarische, technische, transportvakken (1 ^e gr. en WO)	Docenten landbouw en techniek (2 ^e gr.)
831	Docenten economische, administratieve, juridische vakken (1 ^e gr. en WO)	Docenten economisch-administratieve vakken (1 ^e gr.)
833	Docenten taalkundige, culturele vakken (1 ^e gr. en WO)	Docenten letteren (1 ^e gr.)
834	Docenten sociale, psychologische vakken (1 ^e gr. en WO)	Docenten sociale vakken (1 ^e gr.)
84	WETENSCHAPPELIJKE LANDBOUWKUNDIGE BEROEPEN	
842	Wetenschappelijke landbouwkundige beroepen	Landbouwkundigen
85	WETENSCH. WISKUNDIGE, NATUURWETENSCHAPPELIJKE BEROEPEN	
851	Wetenschappelijke wiskundige, natuurwetenschappelijke beroepen	Natuurwetenschappers
86	WETENSCHAPPELIJKE TECHNISCHE BEROEPEN	
861	Wetenschappelijke technische (ongeacht specialisatie), beroepen	Organisatiedeskundigen
914	Wetenschappelijke administratieve beroepen (automatisering e.d.)	Informatici
915	Wetenschappelijke administratieve beroepen (excl. automatisering)	Accountants
93	WETENSCHAPPELIJKE JURIDISCHE, BESTUURLIJKE BEROEPEN	
	Werktuigbouwkundige beroepen	Werktuigbouwkundigen
862	Wetenschappelijke (weg- en waterbouw-)bouwkundige beroepen e.d.	(Weg- en water)bouwkundigen
867	Wetenschappelijke elektrotechnische beroepen	Elektrotechnici
871	Wetenschappelijke materiaalkundige, procestechnische beroepen e.d.	Materiaalkundigen
89	WETENSCHAPPELIJKE (PARA)MEDISCHE BEROEPEN ED.	
892	Wetenschappelijke (para)medische beroepen (excl. technisch)	Artsen
893	Wetenschappelijke technisch (para)medische beroepen	Apothekers

Beroepsgroepen, volgens SBC '92 (vervolg)

Nr.	SBC Beroepsklasse Beroepsgroep (CBS-naam)	Beroepsgroep (ROA-naam)
91	WETENSCHAPPELIJKE ECONOMISCHE, ADMINISTRATIEVE BEROEPEN ED.	
912	Wetenschappelijke algemeen-economische, commerciële beroepen e.d.	Economen
913	Wetenschappelijke (technisch-) bedrijfskundige, wiskundig-economische EPEN	
932	Wetenschappelijke juridische, bestuurlijke beroepen	Juristen
96	WETENSCHAPPELIJKE BEROEPEN M.B.T. GEDRAG EN MAATSCHAPPIJ	
962	Wetenschappelijke theologische beroepen	Geestelijken
963	Wetenschappelijke sociaal-maatschappelijke beroepen	Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken
964	Wetenschappelijke journalistieke, taalkundige, culturele beroepen	Taalkundigen
965	Wetenschappelijke sociaal-wetenschappelijke beroepen	Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers
98	MANAGERS (WETENSCHAPPELIJK WERK- EN DENKNIVEAU)	
988	Managers (wetenschappelijk werk- en denkniveau)	Managers

Beknopte Bedrijfsclassificatie SBI '93

Nr.	Bedrijfssector	SBI '93
1.	Landbouw en visserij	01000-02999, 05000-05999
2.	Voeding	15000-16999
3.	Chemie	24000-25999
4.	Metaal en elektrotechniek	27000-36099, 36200-36599, 36700-36999
5.	Overige industrie	17000-22999, 26000-26999, 36100-36199, 36600-36699
6.	Energie	10000-11999, 14000-14999, 23000-23999, 40000-41999,
7.	Bouw en onroerend goed	45000-45999, 70000-70999,
8.	Handel en reparatie	50000-50402, 50500-54999
9.	Transport en communicatie	60000-64999
10.	Bank- en verzekeringswezen	65000-67999
11.	Horeca en zakelijke dienstverlening	55000-55999, 71000-72999, 74000-74999, 90000-90999, 92400-92799, 93000-95999,
12.	Kwartaire diensten	73000-73999, 85000-85999, 91000-91999, 92000-92399,
13.	Overheid en onderwijs	75000-75999, 80000-80999, 99000-99500

Uitgebreide Bedrijfsclassificatie SBI '93

Nr.	Bedrijfssector	SBI '93
1.	Tuinbouw	01120-01199
2.	Veehouderij	01200-01599
3.	Akkerbouw, bosbouw en visserij	00001-01119, 02000-02999, 05000-05999
4.	Vlees- en visverwerking	15000-15299
5.	Overige voedingsproducten	15300-15899
6.	Drank en tabaksproducten	15900-16999
7.	Basischemie	24000-24199
8.	Eindproducten chemie	24200-24999
9.	Kunststofverwerking	25000-25999
10.	Basismetaal	27000-27999
11.	Metaalproducten	28000-28999, 36000-36099 36200-36599, 36700-36999
12.	Machine-industrie	29000-29999
13.	Elektrotechniek	30000-33999
14.	Transportmiddelen	34000-35999
15.	Textiel	17000-19999
16.	Hout- en bouwmaterialen	20000-20999, 26000-26999 36100-36199, 36600-36699
17.	Papier	21000-21999
18.	Grafische industrie	22000-22999
19.	Energie	10000-11999, 14000-14999, 23000-23999, 40000-41999
20.	Bouw	45000-45999
21.	Exploitatie van onroerend goed	70000-70999
22.	Handel en reparatie	50000-50402, 50500-52999
23.	Scheep- en luchtvaart	61000-62999
24.	Weg- en railvervoer	60000-60999, 63000-63999
25.	Communicatie	64000-64999
26.	Bankwezen	65000-65999, 67000-67199
27.	Verzekeringswezen	66000-66999, 67200-67999
28.	Horeca	55000-55999
29.	Zakelijke dienstverlening	71000-72999, 74000-74999
30.	Overige commerciële dienstverlening	90000-90999, 92400-92799 93000-95999
31.	Gezondheidszorg	85000-85999
32.	Overige kwartaire diensten	73000-73999, 91000-91999 92000-92399
33.	Onderwijs	80000-80999
34.	Overheid	75000-75999, 99000-99500