De Limburgse arbeidsmarkt 1997-2002

Citation for published version (APA):

van Eijs, P. W. L. J., de Grip, A., Delmee, J., & van Loo, J. B. (1998). *De Limburgse arbeidsmarkt 1997-2002: Statistische bijlage*. Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Faculteit der Economische Wetenschappen. ROA Reports No. 3B <https://doi.org/10.26481/umarep.199803B>

Document status and date:

Published: 01/01/1998

DOI:

[10.26481/umarep.199803B](https://doi.org/10.26481/umarep.199803B)

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 Limburgse arbeidsmarkt 1997- 2002

ROA-R-1998/3B

Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt

Faculteit der Economische Wetenschappen en Bedrijfskunde
Universiteit Maastricht

Maastricht, maart 1998

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 duidelijk als bron worden vermeld: "Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt" of "ROA". Van publicaties waarin gebruik wordt gemaakt van gegevens uit deze Statistische Bijlage 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

Bladzijde

Voorwoord	i
-----------	---

1 De werkgelegenheidsstructuur in Limburg

Tabellen

1.1	Aantal werkenden per bedrijfssector, gemiddelde 1995-1996	1
1.2	Belangrijkste opleidingsniveaus van werkenden per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996	3
1.3a	Percentage jongeren per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996	5
1.3b	Percentage ouderen per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996	5
1.4	Percentage vrouwen per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996	6
1.5	Percentage flexibel werk per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996	7
1.6	Percentage deeltijdwerk per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996	8
1.7	Percentage zelfstandigen per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996	9
1.8	Aantal werkenden per beroepsgroep, Limburg, gemiddelde 1995-1996	10
1.9	Belangrijkste opleidingsniveaus van de werkenden per beroepsgroep, Limburg, gemiddelde 1995-1996	11
1.10	Percentage vrouwen per beroepsgroep, Limburg, gemiddelde 1995-1996	14
1.11	Aantal werkenden per opleidingstype, Limburg, gemiddelde 1995-1996	15
1.12a	Percentage jongeren per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996	16
1.12b	Percentage ouderen per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996	16
1.13	Percentage vrouwen per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996	17
1.14	Percentage flexibel werk per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996	18
1.15	Percentage deeltijdwerk per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996	19
1.16	Percentage zelfstandigen per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996	20

2 Vacatures in Limburg

Tabellen

2.1	Openstaande vacatures per bedrijfssector, Limburg, februari 1997	23
2.2	Openstaande vacatures per beroepsgroep, Limburg, februari 1997	24
2.3	Openstaande vacatures per opleidingstype, Limburg, februari 1997	26

3 Werkzoekenden in Limburg

Tabellen

3.1	(Niet werkende) werkzoekenden per beroepsgroep, Limburg, maart 1997	31
3.2	Kenmerken (niet werkende) werkzoekenden per beroepsgroep, Limburg, maart 1997	34
3.3	(Niet werkende) werkzoekenden per beroepsgroep en bemiddelingsfase, Limburg, maart 1997	36

3.4	(Niet werkende) werkzoekenden per opleidingstype, Limburg, maart 1997	38
3.5	Kenmerken (niet werkende) werkzoekenden per opleidingstype, Limburg, maart 1997	40
3.6	(Niet werkende) werkzoekenden per opleidingstype en bemiddelingsfase, Limburg, maart 1997	42

4 Discrepanties op de Limburgse arbeidsmarkt

Tabellen

4.1	Discrepanties per bedrijfssector, Limburg, februari-maart 1997	47
4.2	Discrepanties per beroepsgroep, Limburg, februari-maart 1997	48
4.3	Discrepanties per opleidingstype, Limburg, februari-maart 1997	50

5 De Limburgse arbeidsmarkt in 1998

Tabellen

5.1	De uitbreidingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)	55
5.2	De vervangingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)	58
5.3	Het aantal baanopeningen per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)	61
5.4	De uitbreidingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)	64
5.5	De vervangingsvraag per opleidingstype in Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)	66
5.6	Het aantal baanopeningen per opleidingstype in Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)	68
5.7	Arbeidsmarktinstroom van schoolverlaters per opleidingstype, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)	70
5.8	Indicator Toekomstige Arbeidsmarktperspectieven (ITA) en Indicator Toekomstige Knelpunten in de Personeelsvoorziening (ITKP) naar opleidingstype, Limburg, 1998	71

6 Ontwikkelingen op de Limburgse arbeidsmarkt tot 2002

Tabellen

6.1	De uitbreidingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)	75
6.2	De vervangingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)	78
6.3	Het aantal baanopeningen per beroepsgroep, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)	81
6.4	De uitbreidingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)	84

6.5	De vervangingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)	86
6.6	Het aantal baanopeningen per opleidingstype, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)	88
6.7	Arbeidsmarktinstream van schoolverlaters, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)	90
6.8	Indicator Toekomstige Arbeidsmarktperspectieven (ITA) en Indicator Toekomstige Knelpunten in de Personeelsvoorziening (ITKP) naar opleidingstype, Limburg, 2002	91
6.9	Conjunctuurgevoeligheid en uitwijkmogelijkheden naar opleidingstype	92

Voorwoord

Deze *Statistische Bijlage* bij het rapport *De Limburgse arbeidsmarkt 1997-2002* geeft een systematisch overzicht van de verwachte arbeidsmarktontwikkelingen en de actuele arbeidsmarktgegevens die ten grondslag liggen aan het hoofdrapport. Op basis van de in de ontwikkel-fase van RAIL gegenereerde en verzamelde informatie wordt een zo volledig mogelijk beeld gegeven, verbijzonderd naar 13 bedrijfssectoren, 127 beroepsklassen en 104 opleidingstypen¹. Daarbij wordt gebruik gemaakt van de vanuit het informatiesysteem Onderwijs-Arbeidsmarkt van het ROA gegenereerde gegevens over de actuele werkgelegenheidsstructuur en de op korte en middellange termijn verwachte arbeidsmarktontwikkelingen. Deze arbeidsmarktinformatie wordt aangevuld met informatie over de niet werkende werkzoekenden en de openstaande vacatures. Deze informatie is voor een belangrijk deel gebaseerd op het *Primair Gemeenschappelijk Informatiesysteem* van Arbeidsvoorziening Limburg. Daarnaast is gebruik gemaakt van het CBS-vacature-enquête.

Deze *Statistische Bijlage* bestaat uit zes delen. In de eerste vier delen staat de *actuele arbeidsmarktsituatie* centraal. In het eerste deel wordt een beeld geschetst van de *werkgelegenheidsstructuur* in de provincie Limburg. Er wordt achtereenvolgens informatie gepresenteerd over de persoons- en functiekenmerken van de werkzame beroepsbevolking in Limburg naar bedrijfssector, beroepsgroep en opleidingstype. Tevens wordt telkens een vergelijking met de landelijke structuur gegeven. Bovendien wordt een indicatie gegeven van de trendmatige ontwikkeling in de afgelopen jaren. Het gaat hierbij vooralsnog om de ontwikkeling in de jaren 1995-1996. Deze trend weerspiegelt vanzelfsprekend steeds de veranderingen in de afgelopen periode en heeft op zich geen voorspellende betekenis. De informatie over de trendmatige ontwikkeling heeft meestal betrekking op de ontwikkeling van het werkgelegenheidsaandeel van de betreffende categorie. Alleen bij de tabellen 1.1, 1.2, 1.8, 1.9 en 1.11 gaat het om de ontwikkeling van het aantal werkenden.

In het tweede deel staan de *openstaande vacatures* centraal. Er wordt informatie gepresenteerd over het aantal vacatures, de vacaturegraad en het percentage moeilijk vervulbare vacatures naar bedrijfssector, beroepsgroep en opleidingstype². In deel 3 wordt informatie gegeven over de *niet werkende werkzoekenden* op de Limburgse arbeidsmarkt. Er wordt informatie gepresenteerd over het aantal werkzoekenden, het percentage langdurig werkzoekenden, de persoonskenmerken en de bemiddelbaarheid van de werkzoekenden naar beroepsgroep en opleidingstype³.

-
1. In deze *Statistische Bijlage* wordt gebruik gemaakt van een opleidingsclassificatie die gebaseerd is op de oude opleidingsstructuur in het Middelbaar Beroepsonderwijs en het Leerlingwezen. In de begrippenlijst achterin *De Limburgse arbeidsmarkt 1997-2002*, wordt een relatie gelegd tussen de oude structuur en de bijbehorende benamingen en de nieuwe kwalificatiestructuur en de bijbehorende opleidingsaanduidingen zoals die zijn geformuleerd in de Wet Educatie en Beroepsonderwijs (WEB).
 2. Achterin *De Limburgse arbeidsmarkt 1997-2002* worden de gehanteerde centrale begrippen gedefinieerd.
 3. Bij werkzoekenden is eigenlijk alleen de opleidingsachtergrond een persoonskenmerk. Aangezien Arbeidsvoorziening het wensberoep van een ingeschrevene registreert kan ook een indicatie worden gegeven van de werkzoekenden naar beroepsgroep.

Een confrontatie van de aantallen vacatures en werkzoekenden maakt het mogelijk de *kwantitatieve en kwalitatieve discrepanties* op de Limburgse arbeidsmarkt in beeld te brengen. In deel 4 worden twee indicatoren gepresenteerd. De indicator voor de *arbeidsmarktkrapte* naar bedrijfssector, beroepsgroep of opleidingstype geeft de verhouding tussen het aantal openstaande vacatures en het aantal direct bemiddelbare werkzoekenden weer. 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 betreffende arbeidsmarktsegment. De *knelpuntsindicator* naar beroepsgroep of opleidingstype geeft aan in hoeverre een tekort aan direct inzetbaar aanbod een kwantitatief of een kwalitatief karakter heeft. De indicator geeft de verhouding weer tussen het aantal vacatures dat niet door direct inzetbare werkzoekenden kan worden ingevuld en het aantal werkzoekenden met een wat grotere afstand tot de arbeidsmarkt. Naarmate deze verhouding groter wordt, heeft het tekort een meer kwantitatief karakter; het aantal werkzoekenden schiet eenvoudigweg tekort om aan de openstaande vraag te voldoen.

De in de delen 5 en 6 gepresenteerde tabellen geven een beeld van de te verwachten *toekomstige ontwikkelingen* op de Limburgse arbeidsmarkt naar beroepsgroep en opleidingstype. In hoofdstuk 5 worden de prognoses voor de korte termijn (d.w.z. voor 1998) gepresenteerd, terwijl in deel 6 een overzicht wordt gegeven van de prognoses voor de middellange termijn (tot 2002). De prognoses hebben zowel betrekking op de vraagzijde als op de aanbodzijde van de arbeidsmarkt. Aan de vraagzijde wordt een onderscheid gemaakt tussen de *uitbreidingsvraag* en de *vervangingsvraag*, die tezamen de *baanopeningen* voor nieuwkomers op de arbeidsmarkt aangeven. De *Indicator Toekomstige Arbeidsmarktperspectieven (ITA)* geeft de verhouding tussen vraag en aanbod weer⁴. Daarbij moet worden bedacht dat een aanbodoverschot van mensen met een bepaalde opleidingsachtergrond 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, meer kans op een tijdelijk contract, etc. De *Indicator Toekomstige Knelpunten in de Personeelsvoorziening (ITKP)* beziet 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 behoeft te leiden, maar ook bepaalde aanpassingsprocessen op gang kan brengen.

In deel 6 is tevens informatie opgenomen over de structurele positie van opleidingstypen op de arbeidsmarkt. Het betreft hier de *conjunctuurgevoeligheid* van de werkgelegenheid en de *uitwijkmogelijkheden* op de arbeidsmarkt. Deze indicatoren hebben tot doel het perspectief in een breder kader te plaatsen. De prognoses van vraag en aanbod zijn uiteraard altijd 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 met een bepaalde opleidingsachtergrond op de arbeidsmarkt loopt. Zo geeft de conjunctuurgevoeligheid aan in welke mate de werkgelegenheid voor het betreffende opleidingstype aan schommelingen onderhevig is, terwijl de uitwijkmogelijkheden aangeven in welke mate de werkenden afhankelijk zijn van de werkgelegenheidsontwikkelingen in één beroep of juist uit kunnen wijken naar meerdere beroepsgroepen.

4. In *De Limburgse arbeidsmarkt 1997-2002* wordt in figuur 3.1 de globale opzet van het prognosesmodel in beeld gebracht.

Zoals reeds is opgemerkt bevat de *Statistische Bijlage* informatie over bedrijfssectoren, beroepsgroepen en opleidingstypen. De confrontatie tussen vraag en aanbod is vooralsnog toegespitst op de verschillende opleidingstypen, omdat in eerste instantie de opleidingsachtergrond van werkenden de afbakening van deelmarkten op de arbeidsmarkt bepaald. De arbeidsmarktprognoses voor de onderscheiden bedrijfssectoren en beroepsgroepen hebben daarom alleen betrekking op de vraagkant van de arbeidsmarkt. Men dient zich daarbij te realiseren dat een groot aantal baanopeningen niet altijd een gunstig perspectief hoeft in te houden, omdat er ook sprake kan zijn van een groot aanbod van arbeidskrachten. De prognoses voor de perspectieven naar opleidingstype hebben overigens alleen betrekking op het Basisonderwijs, de VBO-opleidingen en de MBO/LLW-opleidingen. Voor HBO'ers en academici heeft de arbeidsmarkt immers doorgaans een meer landelijk karakter⁵.

5. Overigens wordt in *De Limburgse arbeidsmarkt 1997-2002* wel een indicatie gegeven van de arbeidsmarktsituatie voor hoger opgeleiden op de middellange termijn door het landelijke perspectief te relateren aan de verschillen tussen de landelijke en de regionale ontwikkelingen aan de vraagkant van de markt.

1 De werkgelegenheidsstructuur in Limburg

Tabel 1.1

Aantal werkenden per bedrijfssector, gemiddelde 1995-1996

Bedrijfssector	aantal	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Landbouw en visserij	17.500		
w.v. Tuinbouw	6.500	gemiddeld	dalend
Veehouderij	9.500	gemiddeld	constant
Akkerbouw, bosbouw en visserij	.	.	.
Voedings- en genotmiddelenindustrie	10.500		
w.v. Vlees- en visverwerking	.	.	.
Overige voedingsprodukten	7.500	gemiddeld	stijgend
Dranken en tabaksprodukten	.	.	.
Overige industrie	21.500		
w.v. Textiel/kleding/leder/schoenind.	3.500	gemiddeld	sterk dalend
Hout- en bouwmaterialenindustrie	9.000	erg hoog	sterk dalend
Papierindustrie	3.500	erg hoog	dalend
Grafische industrie	5.500	laag	stijgend
Chemische, rubber- en kunststofverwerkende industrie	15.500		
w.v. Basischemie	9.500	erg hoog	constant
Chemie-eindprodukten	.	.	.
Rubber- en kunststofverw. industrie	5.000	hoog	stijgend
Metaalindustrie	59.000		
w.v. Basismetaal/metaalprodukten	27.000	gemiddeld	constant
Machine/electrotechn.industrie	25.000	hoog	stijgend
Transportmiddelenindustrie	7.500	hoog	sterk stijgend
Energie	5.000	gemiddeld	stijgend
Bouw- (en onroerend goed)	28.500		
w.v. Bouwnijverheid/install. bedrijven	25.500	laag	stijgend
Exploitatie van onroerend goed	2.500	laag	stijgend
Groothandel en detailhandel	54.000	laag	constant
Transport-, opslag- en communicatiebedrijven	23.500		
w.v. Scheeps- en luchtvaart	.	.	.
Weg- en railvervoer	18.000	gemiddeld	stijgend
Communicatiebedrijven	5.000	laag	dalend
Bank- en verzekeringswezen	12.000		
w.v. Bankwezen	6.500	laag	constant
Verzekeringswezen	6.000	gemiddeld	dalend

Tabel 1.1 (vervolg)

Aantal werkenden per bedrijfssector, gemiddelde 1995-1996

Bedrijfssector	aantal	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Andere tertiaire diensten	55.000		
w.v. Horeca	14.000	gemiddeld	dalend
Reparatiebedrijven	5.000	laag	dalend
Zakelijke dienstverlening	29.000	laag	constant
Overige tertiaire dienstverlening	6.500	gemiddeld	constant
Kwartaire diensten	65.000		
w.v. Medische en veterinaire diensten	57.000	gemiddeld	dalend
Andere kwartaire diensten	8.000	laag	constant
Overheid	58.500		
w.v. Onderwijs	27.000	gemiddeld	constant
Overig overheid	31.000	laag	constant
Totaal	434.500		

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.2

Belangrijkste opleidingsniveaus van werkenden per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Bedrijfssector	%	trend 1995-1996 ⁶
Landbouw en visserij		
VBO	31	sterk dalend
MBO/LLW	43	constant
Voedings- en genotmiddelenindustrie		
VBO	29	sterk stijgend
MBO/LLW	33	constant
Overige industrie		
Basisonderwijs	14	sterk dalend
VBO	23	dalend
MBO/LLW	40	dalend
Chemische, rubber- en kunststofverwerkende industrie		
VBO	16	sterk stijgend
MBO/LLW	45	stijgend
HBO	16	sterk dalend
Metaalindustrie		
Basisonderwijs	12	sterk dalend
MAVO	7	constant
VBO	26	stijgend
MBO/LLW	39	stijgend
HBO	11	stijgend
Energie		
MBO/LLW	50	constant
Bouw en onroerend goed		
Basisonderwijs	16	dalend
VBO	26	constant
MBO/LLW	40	sterk stijgend
Groothandel en detailhandel		
Basisonderwijs	8	stijgend
MAVO	11	constant
VBO	20	constant
HAVO/VWO	7	stijgend
MBO/LLW	43	dalend
HBO	9	dalend

6. De trend heeft in deze tabel betrekking op aantallen.

Tabel 1.2 (vervolg)

Belangrijkste opleidingsniveaus van werkenden per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Bedrijfssector	%	trend 1995-1996
Transport-, opslag- en communicatiebedrijven		
Basisonderwijs	15	constant
MAVO	11	stijgend
VBO	23	dalend
MBO/LLW	36	stijgend
Bank- en verzekeringswezen		
HAVO/VWO	21	sterk dalend
MBO/LLW	42	stijgend
Andere tertiaire diensten		
Basisonderwijs	11	dalend
MAVO	6	stijgend
VBO	13	constant
HAVO/VWO	7	constant
MBO/LLW	41	dalend
HBO	16	stijgend
WO	6	dalend
Kwartaire diensten		
Basisonderwijs	12	stijgend
MAVO	5	dalend
VBO	8	dalend
MBO/LLW	46	dalend
HBO	24	constant
WO	8	constant
Overheid		
MAVO	6	stijgend
VBO	7	stijgend
HAVO/VWO	4	dalend
MBO/LLW	28	stijgend
HBO	41	constant
WO	10	constant
Totaal		
Basisonderwijs	9	dalend
MAVO	7	constant
VBO	17	constant
HAVO/VWO	4	constant
MBO/LLW	40	constant
HBO	17	constant
WO	5	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.3a

Percentage jongeren per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Bedrijfssector	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Landbouw en visserij	29	gemiddeld	hoog	constant
Voedings- en genotmiddelenindustrie	33	hoog	hoog	constant
Overige industrie	28	gemiddeld	gemiddeld	constant
Chemische, rubber- en kunstofverw. industrie	23	gemiddeld	gemiddeld	dalend
Metaalindustrie	27	gemiddeld	hoog	stijgend
Energie	.	.	.	dalend
Bouw en onroerend goed	25	gemiddeld	laag	constant
Groothandel en detailhandel	37	erg hoog	gemiddeld	stijgend
Transport-, opslag- en communicatiebedr.	23	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
Bank- en verzekeringswezen	21	laag	laag	constant
Andere tertiaire diensten	35	hoog	gemiddeld	constant
Kwartaire diensten	25	gemiddeld	hoog	dalend
Overheid	12	laag	gemiddeld	constant
Totaal	26	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.3b

Percentage ouderen per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Bedrijfssector	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Landbouw en visserij	26	erg hoog	hoog	dalend
Voedings- en genotmiddelenindustrie	.	.	.	stijgend
Overige industrie	14	gemiddeld	gemiddeld	sterk stijgend
Chemische, rubber- en kunstofverw. industrie	16	gemiddeld	gemiddeld	dalend
Metaalindustrie	15	gemiddeld	gemiddeld	constant
Energie	.	.	.	constant
Bouw en onroerend goed	18	hoog	hoog	dalend
Groothandel en detailhandel	14	gemiddeld	laag	dalend
Transport-, opslag- en communicatiebedr.	17	gemiddeld	hoog	sterk stijgend
Bank- en verzekeringswezen	.	.	.	dalend
Andere tertiaire diensten	12	laag	gemiddeld	constant
Kwartaire diensten	11	laag	laag	stijgend
Overheid	21	hoog	gemiddeld	constant
Totaal	16	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.4

Percentage vrouwen per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Bedrijfssector	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Landbouw en visserij	31	gemiddeld	erg hoog	constant
Voedings- en genotmiddelenindustrie	29	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
Overige industrie	21	laag	laag	constant
Chemische, rubber- en kunstofverw. industrie	.	.	.	dalend
Metaalindustrie	14	laag	gemiddeld	constant
Energie	.	.	.	constant
Bouw en onroerend goed	9	laag	gemiddeld	stijgend
Groothandel en detailhandel	47	hoog	hoog	constant
Transport-, opslag- en communicatiebedr.	17	laag	laag	sterk stijgend
Bank- en verzekeringswezen	46	hoog	gemiddeld	constant
Andere tertiaire diensten	41	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
Kwartaire diensten	72	erg hoog	gemiddeld	constant
Overheid	35	gemiddeld	gemiddeld	constant
Totaal	36	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.5

Percentage flexibel werk per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Bedrijfssector	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Landbouw en visserij	.	.	.	dalend
Voedings- en genotmiddelenindustrie	.	.	.	stijgend
Overige industrie	.	.	.	constant
Chemische, rubber- en kunstofverw. industrie	.	.	.	constant
Metaalindustrie	9	gemiddeld	hoog	constant
Energie	.	.	.	constant
Bouw en onroerend goed	.	.	.	stijgend
Groothandel en detailhandel	6	gemiddeld	gemiddeld	constant
Transport-, opslag- en communicatiebedr.	.	.	.	constant
Bank- en verzekeringswezen	.	.	.	stijgend
Andere tertiaire diensten	10	hoog	gemiddeld	stijgend
Kwartaire diensten	7	gemiddeld	laag	dalend
Overheid	.	.	.	dalend
Totaal	8	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.6

Percentage deeltijdwerk per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Bedrijfssector	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Landbouw en visserij	29	hoog	erg hoog	stijgend
Voedings- en genotmiddelenindustrie	.	.	.	constant
Overige industrie	12	laag	laag	stijgend
Chemische, rubber- en kunstofverw. industrie	.	.	.	dalend
Metaalindustrie	8	laag	gemiddeld	dalend
Energie	.	.	.	dalend
Bouw en onroerend goed	.	.	.	dalend
Groothandel en detailhandel	31	hoog	gemiddeld	constant
Transport-, opslag- en communicatiebedr.	17	gemiddeld	gemiddeld	constant
Bank- en verzekeringswezen	21	gemiddeld	hoog	constant
Andere tertiaire diensten	29	hoog	gemiddeld	constant
Kwartaire diensten	53	erg hoog	gemiddeld	stijgend
Overheid	24	gemiddeld	laag	constant
Totaal	25	.	.	stijgend

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.7

Percentage zelfstandigen per bedrijfssector, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Bedrijfssector	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Landbouw en visserij	54	erg hoog	gemiddeld	constant
Voedings- en genotmiddelenindustrie	.	.	.	stijgend
Overige industrie	.	.	.	dalend
Chemische, rubber- en kunstofverw. industrie	.	.	.	dalend
Metaalindustrie	.	.	.	stijgend
Energie	.	.	.	constant
Bouw en onroerend goed	12	laag	gemiddeld	stijgend
Groothandel en detailhandel	18	gemiddeld	hoog	constant
Transport-, opslag- en communicatiebedr.	.	.	.	stijgend
Bank- en verzekeringswezen	.	.	.	constant
Andere tertiaire diensten	25	gemiddeld	hoog	stijgend
Kwartaire diensten	6	laag	laag	constant
Overheid	.	.	.	constant
Totaal	11	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.8

Aantal werkenden per beroepsgroep, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Beroepsgroep	aantal	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	3.000	gemiddeld	sterk stijgend
Productiemedewerkers	9.500	gemiddeld	constant
Laders en lossers	6.500	gemiddeld	dalend
Interieurverzorgers	10.500	gemiddeld	dalend
Agrarische arbeiders	8.500	gemiddeld	constant
Bouwvakkers	13.500	gemiddeld	constant
Metaalarbeiders	9.000	hoog	constant
Assemblage personeel	4.000	erg hoog	sterk stijgend
Mechanisch operators	7.500	hoog	constant
Confectie-arbeiders	2.500	gemiddeld	constant
Chauffeurs	18.500	gemiddeld	dalend
Receptionisten en adm. employés	14.500	gemiddeld	constant
Verkopers	18.500	gemiddeld	constant
Ads. politie-, beviel.hulpkr. & soldaten	2.500	gemiddeld	sterk stijgend
Hulpkrachten horeca en verzorging	10.500	gemiddeld	stijgend
Agrarische bedrijfshoofden	8.500	gemiddeld	dalend
Aannemers en installateurs	10.000	laag	dalend
Bankwerkers en lassers	6.000	hoog	constant
Monteurs	16.500	gemiddeld	constant
Elektromonteurs	6.000	gemiddeld	sterk stijgend
Procesoperators	6.000	erg hoog	sterk dalend
Verpleegenden en doktersassistenten	8.000	gemiddeld	dalend
Apothekersass. en medisch laboranten	2.500	gemiddeld	dalend
Ziekenverzorgenden	4.500	gemiddeld	constant
Productieplanners	3.500	gemiddeld	stijgend
Programmeurs	3.500	gemiddeld	constant
Boekhouders en secretaressen	24.000	laag	constant
Commercieel employés	15.500	laag	constant
Winkeliers	9.000	laag	dalend
Juridisch en fiscaal medewerkers	3.500	hoog	stijgend
Politie, onderofficieren en beveiligingsemp.	2.500	laag	sterk stijgend
Act. begeleiders en medew. arbeidsbem.	3.500	gemiddeld	stijgend
Verzorgend personeel	15.000	gemiddeld	dalend
Bedrijfshoofden horeca	3.500	gemiddeld	sterk dalend
Leraar basisonderwijs	8.500	gemiddeld	dalend
Therapeuten en verpleegkundigen	6.000	gemiddeld	constant
Systeemanalisten	4.000	laag	constant
Assistent accountants	5.000	laag	stijgend
Commercieel medewerkers	10.000	laag	dalend
Kunstenaars	2.500	gemiddeld	stijgend
Sociaal-cultureel werkers	4.000	laag	dalend
Leidinggevenden	3.000	gemiddeld	stijgend
Artsen	3.000	laag	constant
Juristen	2.500	laag	constant
Managers	4.000	laag	constant
Totaal	434.500		

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.9

Belangrijkste opleidingsniveaus van de werkenden per beroepsgroep, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Beroepsgroep	%	trend 1995-1996 ⁷
Productiemedewerkers		
Basisonderwijs	26	stijgend
VBO	37	constant
MBO/LLW	32	constant
Interieurverzorgers		
Basisonderwijs	24	sterk dalend
VBO	38	stijgend
Agrarische arbeiders		
VBO	35	sterk dalend
MBO/LLW	35	sterk stijgend
Bouwvakkers		
Basisonderwijs	22	dalend
VBO	41	stijgend
MBO/LLW	26	constant
Metaalarbeiders		
VBO	44	stijgend
MBO/LLW	28	constant
Mechanisch operators		
VBO	40	stijgend
Chauffeurs		
Basisonderwijs	22	dalend
VBO	38	constant
MBO/LLW	24	constant
Receptionisten en administratieve employés		
MAVO	31	stijgend
VBO	21	constant
MBO/LLW	28	dalend
Verkopers		
VBO	30	constant
MBO/LLW	38	constant

7. De trend heeft in deze tabel betrekking op aantallen.

Tabel 1.9 (vervolg)

Belangrijkste opleidingsniveaus van de werkenden per beroepsgroep, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Beroepsgroep	%	trend 1995-1996
Hulpkrachten horeca en verzorging		
VBO	29	dalend
MBO/LLW	29	sterk stijgend
Agrarische bedrijfshoofden		
VBO	29	dalend
MBO/LLW	53	constant
Aannemers en installateurs		
MBO/LLW	60	dalend
Bankwerkers en lassers		
MBO/LLW	67	stijgend
Monteurs		
VBO	24	sterk stijgend
MBO/LLW	61	dalend
Procesoperators		
MBO/LLW	58	dalend
Verpleegenden en doktersassistenten		
MBO/LLW	88	dalend
Ziekenverzorgenden		
MBO/LLW	100	constant
Programmeurs		
MBO/LLW	71	dalend
Boekhouders en secretaresses		
HAVO/VWO	15	constant
MBO/LLW	60	constant
HBO	15	constant
Commercieel employés		
MBO/LLW	45	stijgend
HBO	19	stijgend
Winkeliers		
MBO/LLW	63	constant

Tabel 1.9 (vervolg)

Belangrijkste opleidingsniveaus van de werkenden per beroepsgroep, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Beroepsgroep	%	trend 1995-1996
Verzorgend personeel		
MBO/LLW	83	dalend
Leraar basisonderwijs		
HBO	88	constant
Therapeuten en verpleegkundigen		
HBO	75	constant
Systeemanalisten		
HBO	75	dalend
Assistent accountants		
HBO	45	stijgend
Commercieel medewerkers		
MBO/LLW	35	dalend
HBO	38	constant
Sociaal-cultureel werkers		
HBO	88	dalend
Totaal		
Basisonderwijs	9	dalend
MAVO	7	constant
VBO	17	constant
HAVO/VWO	4	constant
MBO	40	constant
HBO	17	constant
WO	5	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.10

Percentage vrouwen per beroepsgroep, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Beroepsgroep	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	.	.	.	stijgend
Productiemedewerkers	21	laag	.	constant
Laders en lossers	15	laag	.	constant
Interieurverzorgers	76	erg hoog	gemiddeld	constant
Agrarische arbeiders	35	gemiddeld	erg hoog	constant
Bouwvakkers	4	laag	.	constant
Metaalarbeiders	6	laag	.	constant
Assemblage personeel	25	gemiddeld	.	sterk stijgend
Mechanisch operators	11	laag	.	constant
Confectie-arbeiders	.	.	.	constant
Chauffeurs	5	laag	.	stijgend
Receptionisten en administratieve employés	69	hoog	laag	constant
Verkopers	81	erg hoog	hoog	constant
Ads. politie bevil. hulpkr. en soldaten	.	.	.	sterk stijgend
Hulpkrachten horeca en verzorging	81	erg hoog	gemiddeld	constant
Agrarische bedrijfshoofden	24	gemiddeld	.	stijgend
Aannemers en installateurs	5	laag	.	sterk stijgend
Bankwerkers en lassers	.	.	.	sterk dalend
Monteurs	.	.	.	sterk dalend
Elektromonteurs	.	.	.	constant
Procesoperators	9	laag	.	sterk dalend
Verpleegenden en doktersassistenten	81	erg hoog	gemiddeld	constant
Apothekersassistenten en medisch laboranten	.	.	.	constant
Ziekenverzorgenden	89	erg hoog	gemiddeld	constant
Productieplanners	28	gemiddeld	.	dalend
Programmeurs	14	laag	.	stijgend
Boekhouders en secretaressen	65	hoog	laag	constant
Commercieel employés	42	gemiddeld	laag	constant
Winkeliers	31	gemiddeld	erg laag	dalend
Juridisch en fiscaal medewerkers	14	laag	.	constant
Politie, onderofficieren en beveiligingsemp.	.	.	.	sterk dalend
Act. begeleiders en medew. arbeidsbem.	.	.	.	constant
Verzorgend personeel	80	erg hoog	hoog	constant
Bedrijfshoofden horeca	.	.	.	constant
Leraar basisonderwijs	59	hoog	laag	constant
Therapeuten en verpleegkundigen	67	hoog	laag	constant
Systeemanalisten	13	laag	.	stijgend
Assistent accountants	27	gemiddeld	laag	constant
Commercieel medewerkers	25	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
Sociaal-cultureel werkers	.	.	.	constant
Leidinggevenden	.	.	.	dalend
Artsen	.	.	.	constant
Juristen	.	.	.	dalend
Managers	13	laag	.	stijgend
Totaal	36	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.11

Aantal werkenden per opleidingstype, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Opleidingstype	aantal	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Basisonderwijs	38.000	gemiddeld	constant
MAVO	30.500	gemiddeld	constant
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	5.000	gemiddeld	sterk dalend
VBO bouwtechniek	9.500	gemiddeld	stijgend
VBO mechanische techniek	11.500	hoog	stijgend
VBO motorvoertuigentechniek	3.500	gemiddeld	dalend
VBO elektrotechniek	4.500	gemiddeld	constant
VBO horeca en levensmiddelentechniek	2.500	hoog	constant
VBO administratie, handel en textiel	8.500	gemiddeld	dalend
VBO verzorging	17.000	hoog	dalend
HAVO/VWO	19.500	laag	constant
MBO/LLW landbouw en veeteelt	6.500	laag	dalend
MBO/LLW bouw	8.000	laag	constant
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	12.500	hoog	sterk dalend
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	5.000	gemiddeld	constant
MBO/LLW elektrotechniek	11.000	gemiddeld	stijgend
MBO/LLW procestechniek	4.000	erg hoog	dalend
MBO/LLW vervoer	3.000	laag	constant
MBO/LLW verpleging	9.000	gemiddeld	sterk dalend
MBO sociaal-cultureel	3.500	laag	dalend
MBO/LLW verzorging	16.000	hoog	dalend
MBO/LLW uiterlijke verzorging	4.500	gemiddeld	constant
MBO/LLW horeca	6.500	hoog	constant
MBO/LLW administratie	19.000	gemiddeld	constant
MBO/LLW handel	19.000	gemiddeld	constant
MBO/LLW secretariaat	6.500	gemiddeld	constant
MBO/LLW bedrijfskunde	2.500	gemiddeld	sterk stijgend
MBO/LLW automatisering	3.000	hoog	stijgend
MBO openbare orde en veiligheid	6.000	gemiddeld	stijgend
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	10.000	gemiddeld	constant
HBO lerarenopleiding talen	2.500	gemiddeld	constant
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	2.500	gemiddeld	sterk stijgend
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	2.500	gemiddeld	constant
HBO lerarenopleiding expressie	2.500	gemiddeld	stijgend
HBO laboratorium	2.500	gemiddeld	dalend
HBO werktuigbouwkunde	3.000	gemiddeld	stijgend
HBO elektrotechniek	3.500	hoog	constant
HBO informatica	2.500	gemiddeld	constant
HBO verpleegkunde	3.000	laag	sterk dalend
HBO (fysio)therapie	2.500	gemiddeld	sterk stijgend
HBO accountancy en bedrijfseconomie	2.500	erg laag	constant
HBO commerciële economie	2.500	laag	sterk dalend
HBO bedrijfskunde	4.000	gemiddeld	sterk stijgend
HBO maatschappelijke werk en hulpverlening	5.000	gemiddeld	dalend
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	3.000	gemiddeld	sterk stijgend
WO wiskunde en natuurwetenschappen	2.500	erg laag	stijgend
WO (dier)geneeskunde	2.500	laag	constant
WO rechten en bestuurskunde	3.000	laag	stijgend
WO sociale wetenschappen	3.000	erg laag	constant
Totaal	434.500		

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.12a

Percentage jongeren per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Opleidingstype	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Basisonderwijs	16	erg laag	laag	constant
MAVO	33	hoog	hoog	dalend
VBO	26	gemiddeld	gemiddeld	constant
HAVO/VWO	36	erg hoog	laag	dalend
MBO/LLW	30	hoog	hoog	dalend
HBO	20	laag	gemiddeld	stijgend
WO	20	laag	laag	sterk stijgend
Totaal	26	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.12b

Percentage ouderen per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Opleidingstype	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Basisonderwijs	26	erg hoog	hoog	stijgend
MAVO	11	laag	gemiddeld	dalend
VBO	19	gemiddeld	hoog	dalend
HAVO/VWO	.	.	.	sterk stijgend
MBO/LLW	13	laag	laag	constant
HBO	15	gemiddeld	gemiddeld	constant
WO	15	gemiddeld	gemiddeld	constant
Totaal	16	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.13

Percentage vrouwen per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Opleidingsniveau	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Basisonderwijs	29	laag	gemiddeld	constant
MAVO	46	hoog	gemiddeld	stijgend
VBO	30	laag	hoog	dalend
HAVO/VWO	46	hoog	hoog	dalend
MBO/LLW	37	gemiddeld	hoog	dalend
HBO	38	gemiddeld	laag	stijgend
WO	23	erg laag	erg laag	sterk stijgend
Totaal	36	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.14

Percentage flexibel werk per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Opleidingsniveau	%	typering	Limburg t.o.v Nederland	trend 1995-1996
Basisonderwijs	11	hoog	hoog	dalend
MAVO	11	hoog	gemiddeld	stijgend
VBO	9	gemiddeld	gemiddeld	constant
HAVO/VWO	15	erg hoog	gemiddeld	constant
MBO/LLW	7	gemiddeld	hoog	constant
HBO	6	laag	gemiddeld	dalend
WO	.	.	.	stijgend
Totaal	8	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.15

Percentage deeltijdwerk per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1994-1995

Opleidingsniveau	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Basisonderwijs	26	gemiddeld	gemiddeld	dalend
MAVO	33	hoog	gemiddeld	constant
VBO	25	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
HAVO/VWO	33	hoog	hoog	constant
MBO/LLW	24	gemiddeld	hoog	stijgend
HBO	23	gemiddeld	laag	stijgend
WO	15	erg laag	erg laag	stijgend
Totaal	25	.	.	stijgend

Bron: CBS/ROA

Tabel 1.16

Percentage zelfstandigen per opleidingsniveau, Limburg, gemiddelde 1995-1996

Opleidingsniveau	%	typering	Limburg t.o.v. Nederland	trend 1995-1996
Basisonderwijs	11	gemiddeld	gemiddeld	stijgend
MAVO	8	laag	gemiddeld	constant
VBO	11	gemiddeld	gemiddeld	dalend
HAVO/VWO	.	.	.	stijgend
MBO/LLW	13	hoog	hoog	dalend
HBO	9	gemiddeld	gemiddeld	constant
WO	13	hoog	gemiddeld	dalend
Totaal	11	.	.	constant

Bron: CBS/ROA

2 Vacatures in Limburg

Tabel 2.1

Openstaande vacatures per bedrijfssector, Limburg, februari 1997

Bedrijfssector	aantal	typering vacature- graad	% langdurig openstaand	typering
Landbouw en visserij	192	gemiddeld	27	gemiddeld
Voedings- en genotmiddelenindustrie	118	gemiddeld	22	gemiddeld
Overige industrie	246	gemiddeld	26	gemiddeld
Chemische, rubber- en kunstofverw. industrie	121	laag	18	laag
Metaalindustrie	738	gemiddeld	39	zeer hoog
Energie	8	laag	25	gemiddeld
Bouw en onroerend goed	572	gemiddeld	30	hoog
Groothandel en detailhandel	1.303	hoog	19	laag
Transport-, opslag- en communicatiebedr.	505	gemiddeld	22	gemiddeld
Bank- en verzekeringswezen	328	hoog	20	laag
Andere tertiaire diensten	2.582	zeer hoog	22	gemiddeld
Kwartaire diensten	668	laag	22	laag
Overheid	711	gemiddeld	27	gemiddeld
Totaal	8.092		27	

Bron: Arbeidsvoorziening/CBS/ROA

Tabel 2.2

Openstaande vacatures per beroepsgroep, Limburg, februari 1997

Beroepsgroep	aantal	typering vacature- graad	% langdurig openstaand	typering
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	184	erg hoog	13	gemiddeld
Agrarische hulparbeiders	12	.	26	gemiddeld
Productiemedewerkers	336	hoog	29	hoog
Laders en lossers	4	laag	0	erg laag
Vakkenvullers	8	.	0	erg laag
Interieurverzorgers	391	hoog	26	gemiddeld
Agrarische arbeiders	106	gemiddeld	0	erg laag
Conciërges en huisbewaarders	39	.	16	gemiddeld
Bouwvakkers	319	gemiddeld	41	hoog
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	46	.	20	gemiddeld
Metaalarbeiders	34	gemiddeld	67	erg hoog
Assemblage personeel	345	erg hoog	36	hoog
Monteurs/controleurs elektrotechn. prod.	184	.	43	erg hoog
Grafisch productiepersoneel	64	.	25	gemiddeld
Chauffeurs	498	gemiddeld	25	gemiddeld
Verpleeghulpen/leerling-verpleegkundigen	72	.	50	erg hoog
Receptionisten en adm. employés	499	hoog	11	laag
Verkopers	741	hoog	19	gemiddeld
Aspirant politie/beveiligingshulpkr./soldaten	147	erg hoog	45	erg hoog
Hulpkrachten horeca en verzorging	455	hoog	20	erg hoog
Café- en snackbarhouders	25	.	43	erg hoog
Agrarische vakkrachten	30	laag	36	hoog
Laboranten	4	.	0	erg laag
Hoofden technische dienst	7	.	53	erg hoog
Aannemers en installateurs	259	gemiddeld	32	hoog
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	32	.	14	gemiddeld
Bankwerkers en lassers	103	gemiddeld	26	gemiddeld
Monteurs	77	laag	38	hoog
Elektronicamonteurs	38	.	40	hoog
Elektromonteurs	27	laag	0	erg laag
Schoen- en kleermakers	81	.	30	hoog
Procesoperators	68	gemiddeld	22	gemiddeld
Bakkers en slaggers	49	.	33	hoog
Schippers en conducteurs	11	.	55	erg hoog
Administratieve transportemployés	30	.	0	erg laag
Stewards	16	.	31	hoog
Verplegenden en doktersassistenten	133	gemiddeld	33	hoog
Apothekersass. en medisch laboranten	32	gemiddeld	17	gemiddeld
Ziekenverzorgenden	24	laag	17	gemiddeld
Productieplanners	24	laag	42	erg hoog
Programmeurs	46	gemiddeld	22	gemiddeld
Boekhouders en secretaressen	515	gemiddeld	13	gemiddeld
Commercieel employés	563	hoog	18	gemiddeld
Winkeliers	19	laag	47	erg hoog
Technisch-commercieel employés	29	.	0	erg laag
Act. begeleiders en medew. arbeidsbem.	100	gemiddeld	18	gemiddeld
Verzorgend personeel	197	gemiddeld	25	gemiddeld
Bedrijfshoofden horeca	22	laag	30	hoog
Docenten 2e graads zonder specialisatie	162	.	10	laag
Werkt. bouw. ontw. en hoofd techn. dienst	23	.	0	erg laag
Technisch systeemanalisten	7	.	0	erg laag
Therapeuten en verpleegkundigen	55	gemiddeld	33	hoog
Bedrijfshoofden	45	.	20	gemiddeld
Systeemanalisten	172	hoog	14	gemiddeld

Tabel 2.2 (vervolg)
Openstaande vacatures per beroepsgroep, Limburg, februari 1997

Beroepsgroep	aantal	typering vacature- graad	% langdurig openstaand	typering
Assistent accountants	79	gemiddeld	22	gemiddeld
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	60	.	0	erg laag
Tolken, vertalers en schrijvers	33	.	0	erg laag
Kunstenaars	11	laag	0	erg laag
Sociaal-cultureel werkers	94	gemiddeld	16	gemiddeld
Afdelingshoofden zorginstelling	5	.	0	erg laag
Leidinggevenden	51	gemiddeld	29	hoog
Natuurwetenschappers	10	.	0	erg laag
Werktuigbouwkundigen	127	.	0	erg laag
Weg- en waterbouwkundigen	26	.	25	gemiddeld
Artsen	10	laag	0	erg laag
Organisatiedeskundigen	8	.	0	erg laag
Accountants	33	.	0	erg laag
Juristen	8	laag	0	erg laag
Managers	28	laag	0	erg laag
Totaal	8.092		27	

Bron: Arbeidsvoorziening/CBS/ROA

Tabel 2.3

Openstaande vacatures per opleidingstype, Limburg, februari 1997

Opleidingstype	aantal	typering vacature- graad	% langdurig openstaand	typering
MAVO	603	gemiddeld	23	gemiddeld
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	76	gemiddeld	38	hoog
VBO bouwtechniek	1.282	zeer hoog	32	hoog
VBO installatietechniek	1	.	0	zeer laag
VBO mechanische techniek	5	laag	0	zeer laag
VBO horeca en levensmiddelen techniek	10	laag	50	zeer hoog
VBO vervoer	461	.	21	gemiddeld
VBO administratie en handel en textiel	142	gemiddeld	18	gemiddeld
VBO verzorging	417	gemiddeld	22	gemiddeld
VBO beveiliging	86	.	14	gemiddeld
HAVO/VWO	274	gemiddeld	23	gemiddeld
MBO/LLW landbouw en veeteelt	68	gemiddeld	10	gemiddeld
MBO/LLW milieu en groene ruimte	3	.	0	zeer laag
MBO/LLW laboratorium	21	.	0	zeer laag
MBO/LLW bouw	12	laag	25	hoog
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	7	.	0	zeer laag
MBO/LLW installatietechniek	10	.	50	zeer hoog
MBO/LLW werktuigbouw en mech. techn.	926	zeer hoog	27	hoog
MBO/LLW fijnmechanische techniek	2	.	0	zeer laag
MBO/LLW motorvoertuigtechniek	7	laag	0	zeer laag
MBO/LLW operationele techniek	35	.	25	hoog
MBO/LLW elektrotechniek	1	laag	0	zeer laag
MBO/LLW grafische techniek	23	.	31	zeer hoog
MBO/LLW procestechniek	11	laag	0	zeer laag
MBO/LLW brood en banket	3	.	0	zeer laag
MBO/LLW levensmiddelen techniek/vleesverw.	4	.	0	zeer laag
MBO/LLW vervoer	35	gemiddeld	0	zeer laag
MBO dokters-, tand- en dierenartsass.	7	.	0	zeer laag
MBO/LLW verpleging	97	gemiddeld	46	zeer hoog
MBO/LLW gezondheidstechniek	4	.	0	zeer laag
MBO sociaal-cultureel	293	zeer hoog	15	gemiddeld
MBO/LLW verzorging	90	gemiddeld	8	laag
MBO/LLW uiterlijke verzorging	51	gemiddeld	9	laag
MBO/LLW horeca	115	gemiddeld	35	hoog
MBO/LLW beweging en therapie	48	.	43	zeer hoog
MBO/LLW administratie	198	gemiddeld	23	gemiddeld
MBO/LLW handel	1.160	hoog	18	gemiddeld
MBO/LLW secretariaat	60	gemiddeld	0	zeer laag
MBO/LLW toerisme en recreatie	8	.	0	zeer laag
MBO/LLW bedrijfskunde	1	laag	0	zeer laag
MBO/LLW automatisering	26	gemiddeld	13	gemiddeld
MBO verzekeringswezen	13	.	0	zeer laag
MBO openbare orde en veiligheid	1	laag	0	zeer laag
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	156	gemiddeld	7	laag
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	5	laag	0	zeer laag
HBO lerarenopleiding econ. en maatschappij	97	hoog	6	laag
HBO tolk en vertaler	10	.	0	zeer laag
HBO landbouw en veeteelt	17	.	0	zeer laag
HBO milieukunde en levensmiddelen techn.	7	.	0	zeer laag
HBO elektrotechniek	393	zeer hoog	16	gemiddeld
HBO informatica	8	laag	0	zeer laag
HBO chemische technologie	6	.	0	zeer laag
HBO verpleegkunde	51	gemiddeld	22	gemiddeld
HBO accountancy en bedrijfseconomie	315	zeer hoog	10	gemiddeld

Tabel 2.3 (vervolg)
Openstaande vacatures per opleidingstype, Limburg, februari 1997

Opleidingstype	aantal	typering vacature- graad	% langdurig openstaand	typering
HBO communicatie en journalistiek	14	.	0	zeer laag
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	30	gemiddeld	10	gemiddeld
HBO personeelswerk	7	.	28	hoog
HBO bibliotheek en documentatie	6	.	0	zeer laag
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	15	gemiddeld	0	zeer laag
WO rechten en bestuurskunde	1	laag	0	zeer laag
Totaal	8.092		27	

Bron: Arbeidsvoorziening/CBS/ROA

3 Werkzoekenden in Limburg

Tabel 3.1

(Niet werkende) werkzoekenden per beroepsgroep, Limburg, maart 1997

Beroepsgroep	aantal	typering % aantal werkenden	% langdurig zoekend	typering
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	2.223	erg hoog	80	gemiddeld
Agrarische hulparbeiders	897	.	76	gemiddeld
Productiemedewerkers	10.352	erg hoog	86	hoog
Laders en lossers	631	gemiddeld	94	gemiddeld
Vakkenvullers	142	.	88	hoog
Interieurverzorgers	4.449	erg hoog	87	hoog
Ondersteunende administratieve hulpkr.	0	.	.	.
Zweminstructeurs	0	.	.	.
Agrarische arbeiders	375	gemiddeld	70	laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	0	.	.	.
Laboratorium-assistenten	0	.	.	.
Conciërges en huisbewaarders	399	.	93	erg hoog
Bouwwakkers	2.291	gemiddeld	58	erg laag
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	491	.	47	erg laag
Metaalarbeiders	289	laag	73	laag
Assemblage personeel	758	gemiddeld	69	laag
Monteurs en controleurs elektrotech. prod.	583	.	69	laag
Grafisch productiepersoneel	240	.	86	hoog
Mechanisch operators	23	laag	86	hoog
Confectie-arbeiders	0	laag	.	.
Chauffeurs	4.100	erg hoog	77	gemiddeld
Verpleeghulpen en leerling-verpleegk.	382	.	76	gemiddeld
Receptionisten en administratieve emp.	1.185	gemiddeld	83	gemiddeld
Verzekeringsagenten	49	.	78	gemiddeld
Verkopers	3.339	gemiddeld	83	gemiddeld
Asp. politie-, beveiligingshulpkr. en soldaten	513	gemiddeld	83	gemiddeld
Hulpkrachten horeca en verzorging	4.080	hoog	82	gemiddeld
Café- en snackbarhouders	229	.	84	gemiddeld
Rij-instructeurs	0	.	.	.
Sportinstructeurs	0	.	.	.
Agrarische vakkrachten	544	gemiddeld	66	laag
Agrarische bedrijfshoofden	0	.	.	.
Laboranten	124	.	76	gemiddeld
Hoofden technische dienst	4	.	75	gemiddeld
Aannemers en installateurs	853	gemiddeld	55	erg laag
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	220	.	29	erg laag
Bankwerkers en lassers	768	gemiddeld	71	laag
Monteurs	261	gemiddeld	73	gemiddeld
Elektronicamonteurs	124	.	75	gemiddeld
Elektromonteurs	82	laag	82	gemiddeld
Grafische vakkrachten	69	.	84	gemiddeld
Schoen- en kleermakers	738	.	87	hoog
Brandweerlieden	0	.	.	.
Procesoperators	266	gemiddeld	69	laag
Bakkers en slaggers	185	.	81	gemiddeld
Schippers en conducteurs	310	.	80	gemiddeld
Administratieve transportemployés	164	.	78	gemiddeld
Stewards	12	.	82	gemiddeld
Verpleegenden en doktersassistenten	698	gemiddeld	78	gemiddeld
Apothekersassistenten en med. laboranten	44	laag	83	gemiddeld
Medisch secretaresses	0	.	.	.
Ziekenverzorgenden	37	laag	71	laag
Productieplanners	45	laag	76	gemiddeld
Programmeurs	43	laag	67	laag

Tabel 3.1 (vervolg)
(Niet werkende) werkzoekenden per beroepsgroep, Limburg, maart 1997

Beroepsgroep	aantal	typering % aantal werkenden	% langdurig zoekend	typering
Boekhouders en secretaresses	5.778	hoog	85	hoog
Commercieel employés	1.858	gemiddeld	77	gemiddeld
Winkeliers	61	laag	86	hoog
Technisch-commercieel employés	134	.	79	gemiddeld
Juridisch en fiscaal medewerkers	11	laag	70	laag
Politie, onderofficieren en beveiligingsemp.	0	.	.	.
Bibliotheekassistenten	68	.	87	hoog
Grafisch ontwerpers	0	.	.	.
Act. begeleiders en medew. arbeidsbemidd.	495	gemiddeld	85	hoog
Verzorgend personeel	1.158	gemiddeld	83	gemiddeld
Bedrijfshoofden horeca	396	gemiddeld	82	gemiddeld
Docenten 2e graads zonder spec.	1.255	.	89	hoog
Onderwijskundigmedewerkers	0	.	.	.
Leraar basisonderwijs	0	laag	.	.
Docenten exacte, med. en verz. (2e graads)	0	.	.	.
Docenten landbouw en techniek (2e graads)	0	.	.	.
Docenten econ.-adm. vakken (2e graads)	0	.	.	.
Docenten talen en expressie	0	.	.	.
Docenten sociale vakken (2e graads)	0	.	.	.
Milieuhygiënisten en agr. vertegenwoordigers	0	.	.	.
Technisch analisten	0	.	.	.
Architecten en bouwkundig projectleiders	0	.	.	.
Weg- en waterbouwk. ontw en projectleiders	0	.	.	.
Bedrijfshoofden metaalbewerking	0	.	.	.
Werktuigbouwk. ontw. en hoofd techn. dienst	159	.	87	hoog
Technisch systeemanalisten	89	.	63	zeer laag
Electrotech. ontwerpers en bedrijfshoofden	0	.	.	.
Procestechnologen	0	.	.	.
Vliegers, scheepskop en leidinggev. transport	23	.	86	hoog
Therapeuten en verpleegkundigen	68	laag	83	gemiddeld
Medisch analisten	0	.	.	.
Bedrijfshoofden	579	.	80	gemiddeld
Organisatie-adviseurs	0	.	.	.
Systeemanalisten	134	laag	76	gemiddeld
Assistent accountants	156	laag	90	hoog
Commercieel medewerkers	0	laag	.	.
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	57	.	62	erg laag
Juridisch, bestuurlijke medewerkers	0	.	.	.
Officieren en politie-inspecteurs	3	.	67	laag
Tolken, vertalers en schrijvers	65	.	77	gemiddeld
Bibliotheacarissen	0	.	.	.
Kunstenaars	461	gemiddeld	95	erg hoog
Geestelijk verzorgers	0	.	.	.
Sociaal-cultureel werkers	709	gemiddeld	83	gemiddeld
Journalisten	53	.	86	hoog
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	0	.	.	.
Afdelingshoofden zorginstelling	41	.	92	hoog
Leidinggevend	498	gemiddeld	79	gemiddeld
Docent 1e graads zonder specialisatie	0	.	.	.
Onderwijskundigen en pedagogen	47	.	89	hoog
Docenten exacte, med. en verz.(1e graads)	0	.	.	.
Docenten landbouw en techniek (1e graads)	0	.	.	.
Docenten econ.-admini. vakken (1e graads)	0	.	.	.
Docenten letteren (1e graads)	0	.	.	.

Tabel 3.1 (vervolg)
(Niet werkende) werkzoekenden per beroepsgroep, Limburg, maart 1997

Beroepsgroep	aantal	typering % aantal werkenden	% langdurig zoekend	typering
Docenten sociale vakken (1e graads)	0	.	.	.
Landbouwkundigen	5	.	80	gemiddeld
Natuurwetenschappers	153	.	77	gemiddeld
Werktuigbouwkundigen	100	.	60	erg laag
Weg- en waterbouwkundigen	148	.	70	laag
Elektrotechnici	0	.	.	.
Materiaalkundigen	0	.	.	.
Artsen	182	gemiddeld	71	laag
Apothekers	1	.	100	erg hoog
Economen	93	.	86	hoog
Organisatiedeskundigen	79	.	91	hoog
Informatici	0	.	.	.
Accountants	64	.	78	gemiddeld
Juristen	207	gemiddeld	81	gemiddeld
Geestelijken	0	.	.	.
Sociale raadslieden en hoofden personeelsz.	0	.	.	.
Taalkundigen	36	.	97	erg hoog
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	64	.	78	gemiddeld
Managers	227	gemiddeld	82	gemiddeld
Totaal	59.346		78	

Bron: Arbeidsvoorziening/ROA

Tabel 3.2

Kenmerken (niet werkende) werkzoekenden per beroepsgroep, Limburg, maart 1997

Beroepsgroep	vrouwen %	jongeren %	ouderen %
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	18	40	13
Agrarische hulparbeiders	74	23	19
Productiemedewerkers	42	35	11
Laders en lossers	17	25	17
Vakkenvullers	22	27	13
Interieurverzorgers	95	17	19
Agrarische arbeiders	38	45	9
Conciërges en huisbewaarders	4	7	33
Bouwwerkers	2	30	12
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	0	23	15
Metaalarbeiders	1	38	13
Assemblage personeel	1	39	16
Monteurs en contr. elektrotech. product.	4	48	12
Grafisch productiepersoneel	33	33	14
Mechanisch operators	10	37	5
Chauffeurs	8	28	14
Verpleeghulpen en leerling-verpleegk.	97	36	7
Receptionisten en adm. employés	97	28	11
Verzekeringsagenten	51	63	2
Verkopers	85	37	16
Ads. politie-, beveiligingshulpk. & soldaten	13	30	13
Hulpkrachten horeca en verzorging	77	40	10
Café- en snackbarhouders	30	36	11
Agrarische vakkrachten	21	38	15
Laboranten	52	52	7
Hoofden technische dienst	0	0	75
Aannemers en installateurs	2	27	19
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	1	31	13
Bankwerkers en lassers	3	33	16
Monteurs	10	35	14
Elektronicamonteurs	8	35	18
Elektromonteurs	1	41	5
Grafische vakkrachten	20	20	18
Schoen- en kleermakers	85	23	18
Procesoperators	11	36	11
Bakkers en slaggers	9	41	19
Schippers en conducteurs	9	46	9
Administratieve transportemployés	11	31	16
Stewards	55	71	9
Verpleegenden en doktersassistenten	90	30	12
Apothekersass. en medisch laboranten	85	25	8
Ziekenverzorgenden	94	35	6
Productieplanners	2	24	40
Programmeurs	8	35	13
Boekhouders en secretaressen	75	27	4
Commercieel employés	32	35	1
Winkeliers	48	12	63
Technisch-commercieel employés	38	27	3
Juridisch en fiscaal medewerkers	0	30	0
Bibliotheekassistenten	68	19	10
Act. begeleiders en medew. arbeidsbem.	70	32	11
Verzorgend personeel	68	43	8
Bedrijfshoofden horeca	34	13	20
Docenten 2e graads zonder specialisatie	69	19	20
Werktuigbouw. ontw. en hoofd tech. dienst	46	34	11

Tabel 3.2 (vervolg)

Kenmerken (niet werkende) werkzoekenden per beroepsgroep, Limburg, maart 1997

Beroepsgroep	vrouwen %	jongeren %	ouderen %
Technisch systeemanalisten	16	38	8
Vliegers, scheepskop en leiding. transport	5	5	43
Therapauten en verpleegkundigen	79	28	3
Bedrijfschoufden	32	24	25
Systeemanalisten	6	39	8
Assistent accountants	16	12	33
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	21	36	27
Officieren en politie-inspecteurs	0	33	0
Tolken, vertalers en schrijvers	53	47	5
Kunstenars	28	20	13
Sociaal-cultureel werkers	77	42	6
Journalisten	21	22	19
Afdelingschoufden zorginstelling	65	24	25
Leidinggevenden	19	11	34
Onderwijskundigen en pedagogen	79	30	9
Landbouwkundigen	20	39	0
Natuurwetenschappers	19	51	4
Werktuigbouwkundigen	4	55	10
Weg- en waterbouwkundigen	22	34	13
Artsen	54	31	8
Apothekers	100	0	0
Economen	21	66	7
Organisatiesdeskundigen	20	27	24
Accountants	21	36	14
Juristen	49	57	3
Taalkundigen	21	15	12
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	62	42	7
Managers	16	0	52
Totaal	51	30	17

Bron: Arbeidsvoorziening/ROA

Tabel 3.3

(Niet werkende) werkzoekenden per beroepsgroep en bemiddelingsfase, Limburg, maart 1997

Beroepsgroep	fase 1 %	typering	fase 2 en 3 %
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	18	laag	40
Agrarische hulparbeiders	36	gemiddeld	23
Productiemedewerkers	15	zeer laag	34
Laders en lossers	7	zeer laag	62
Vakkenvullers	15	zeer laag	41
Interieurverzorgers	17	zeer laag	36
Agrarische arbeiders	31	gemiddeld	32
Conciërges en huisbewaarders	8	zeer laag	41
Bouwwakkers	55	zeer hoog	20
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	50	hoog	22
Metaalarbeiders	28	gemiddeld	29
Assemblage personeel	36	gemiddeld	27
Monteurs en contr. elektrotech. product.	36	gemiddeld	27
Grafisch productiepersoneel	27	laag	48
Mechanisch operators	35	gemiddeld	33
Chauffeurs	29	gemiddeld	32
Verpleeghulpen en leerling-verpleegkundigen	21	laag	41
Receptionisten en adm. employés	31	gemiddeld	37
Verzekeringsagenten	45	hoog	30
Verkopers	23	laag	35
Ads. politie-, beveili.hulpkr. & soldaten	27	laag	33
Hulpkrachten horeca en verzorging	31	gemiddeld	37
Café- en snackbarhouders	24	laag	29
Agrarische vakkrachten	41	gemiddeld	24
Laboranten	50	hoog	29
Hoofden technische dienst	23	laag	24
Aannemers en installateurs	50	hoog	21
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	64	zeer hoog	14
Bankwerkers en lassers	31	gemiddeld	34
Monteurs	28	gemiddeld	46
Elektronicamonteurs	37	gemiddeld	29
Elektromonteurs	35	gemiddeld	36
Grafische vakkrachten	21	laag	51
Schoen- en kleermakers	18	gemiddeld	32
Procesoperators	43	hoog	29
Bakkers en slaggers	25	laag	35
Schippers en conducteurs	28	gemiddeld	33
Administratieve transportemployés	46	hoog	29
Stewards	51	hoog	27
Verpleegenden en doktersassistenten	28	gemiddeld	34
Apothekersassistenten en med. laboranten	35	gemiddeld	34
Ziekenverzorgenden	33	gemiddeld	23
Productieplanners	38	gemiddeld	24
Programmeurs	43	hoog	33
Boekhouders en secretaressen	25	laag	38
Commercieel employés	44	hoog	30
Winkeliers	28	gemiddeld	24
Technisch-commercieel employés	38	gemiddeld	26
Juridisch en fiscaal medewerkers	65	zeer hoog	0
Bibliotheekassistenten	25	laag	47
Act. begeleiders en medew. arbeidsbemid.	33	gemiddeld	40
Verzorgend personeel	33	gemiddeld	32
Bedrijfshoofden horeca	37	gemiddeld	29
Docenten 2e graads zonder specialisatie	39	gemiddeld	38
Werktuigb. ontw. en hoofd techn. dienst	30	gemiddeld	45

Tabel 3.3 (vervolg)

(Niet werkende) werkzoekenden per beroepsgroep en bemiddelingsfase, Limburg, maart 1997

Beroepsgroep	fase 1 %	typering	fase 2 en 3 %
Technisch systeemanalisten	53	hoog	30
Vliegers, scheepskop en leidingg. transport	13	zeer laag	33
Therapeuten en verpleegkundigen	40	gemiddeld	30
Bedrijfshoofden	42	gemiddeld	32
Systeemanalisten	37	gemiddeld	34
Assistent accountants	23	laag	36
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	59	zeer hoog	23
Officieren en politie-inspecteurs	31	gemiddeld	33
Tolken, vertalers en schrijvers	28	gemiddeld	45
Kunstenaars	13	zeer laag	51
Sociaal-cultureel werkers	36	gemiddeld	34
Journalisten	21	laag	51
Afdelingshoofden zorginstelling	40	gemiddeld	32
Leidinggevenden	37	gemiddeld	27
Onderwijskundigen en pedagogen	52	hoog	41
Landbouwkundigen	74	zeer hoog	20
Natuurwetenschappers	52	hoog	31
Werktuigbouwkundigen	52	hoog	26
Weg- en waterbouwkundigen	40	gemiddeld	40
Artsen	50	hoog	26
Apothekers	0	zeer laag	100
Economen	51	hoog	33
Organisatiesdeskundigen	49	hoog	31
Accountants	54	zeer hoog	19
Juristen	53	zeer hoog	32
Taalkundigen	31	gemiddeld	56
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	38	gemiddeld	43
Managers	35	gemiddeld	35
Totaal	35		33

Bron: Arbeidsvoorziening/ROA

Tabel 3.4

(Niet werkende) werkzoekenden per opleidingstype, Limburg, maart 1997

Opleidingstype	aantal	typering % aantal werkenden	% langdurig zoekenden	typering
Basisonderwijs	9901	hoog	89	hoog
MAVO	12.016	erg hoog	80	gemiddeld
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	1.059	hoog	69	laag
VBO bouwtechniek	10.523	erg hoog	76	gemiddeld
VBO installatietechniek	5	.	100	hoog
VBO mechanische techniek	138	gemiddeld	67	laag
VBO fijnmechanische techniek	0	.	.	.
VBO motorvoertuigentechniek	0	laag	.	.
VBO elektrotechniek	0	laag	.	.
VBO grafische techniek	4	.	100	hoog
VBO brood en banket	0	.	.	.
VBO horeca en levensmiddelentechniek	30	gemiddeld	71	laag
VBO vervoer	600	.	60	laag
VBO administratie, handel en textiel	4.362	erg hoog	86	gemiddeld
VBO verzorging	10.200	erg hoog	88	gemiddeld
VBO beveiliging	109	.	85	gemiddeld
HAVO/VWO	5.267	hoog	80	gemiddeld
MBO/LLW landbouw en veeteelt	158	gemiddeld	66	laag
MBO/LLW milieu en groene ruimte	42	.	73	gemiddeld
MBO/LLW laboratorium	94	.	82	gemiddeld
MBO/LLW bouw	153	gemiddeld	70	laag
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouwk	29	.	42	erg laag
MBO/LLW installatietechniek	59	.	68	laag
MBO/LLW werktuigbouw en mech. techn.	3.153	hoog	73	gemiddeld
MBO/LLW fijnmechanische techniek	11	.	67	laag
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	40	gemiddeld	75	gemiddeld
MBO/LLW vliegtuigtechniek	0	.	.	.
MBO/LLW operationele techniek	46	.	58	erg laag
MBO/LLW elektrotechniek	49	gemiddeld	75	gemiddeld
MBO/LLW grafische techniek	125	.	85	gemiddeld
MBO/LLW procestechniek	29	gemiddeld	84	gemiddeld
MBO/LLW brood en banket	22	.	96	hoog
MBO/LLW levensmiddelentechniek/vleesverw.	30	.	93	hoog
MBO/LLW vervoer	182	gemiddeld	72	gemiddeld
MBO dokters-, tand- en dierenartsass.	50	.	73	gemiddeld
MBO/LLW apothekersassistent	3	.	0	erg laag
MBO/LLW verpleegkunde	343	gemiddeld	82	gemiddeld
MBO/LLW gezondheidstechniek	7	.	82	gemiddeld
MBO sociaal-cultureel	779	hoog	81	gemiddeld
MBO/LLW verzorging	527	gemiddeld	88	gemiddeld
MBO/LLW uiterlijke verzorging	459	gemiddeld	84	gemiddeld
MBO/LLW horeca	191	gemiddeld	73	gemiddeld
MBO/LLW beweging en therapie	461	.	91	hoog
MBO/LLW administratie	2.111	gemiddeld	76	gemiddeld
MBO/LLW handel	1.409	gemiddeld	80	gemiddeld
MBO/LLW secretariaat	343	gemiddeld	84	gemiddeld
MBO/LLW toerisme en recreatie	73	.	61	laag
MBO/LLW bedrijfskunde	17	gemiddeld	63	laag
MBO/LLW automatisering	1.154	erg hoog	85	gemiddeld
MBO/LLW geld, bank en belastingen	20	.	95	hoog
MBO verzekeringswezen	46	.	76	gemiddeld
MBO openbare orde en veiligheid	91	gemiddeld	78	gemiddeld
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	297	gemiddeld	86	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	0	laag	.	.

Tabel 3.4 (vervolg)
(Niet werkende) werkzoekenden per opleidingstype, Limburg, maart 1997

Opleidingstype	aantal	typering % aantal werkenden	% langdurig zoekenden	typering
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	11	gemiddeld	77	gemiddeld
HBO lerarenopleiding econ. en maatschappij	191	gemiddeld	89	hoog
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	0	.	.	.
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	0	.	.	.
HBO lerarenopleiding expressie	1	laag	100	hoog
HBO tolk en vertaler	53	.	71	gemiddeld
HBO landbouw en veeteelt	11	.	100	hoog
HBO milieukunde en levensmiddelentechn.	1	.	100	hoog
HBO laboratorium	12	gemiddeld	79	gemiddeld
HBO bouwkunde	1	laag	100	hoog
HBO civiele techniek	0	.	.	.
HBO mechanische techniek en werktuigbk.	1	.	0	erg laag
HBO elektrotechniek	199	gemiddeld	78	gemiddeld
HBO informatica	5	laag	100	hoog
HBO chemische technologie	3	.	33	erg laag
HBO vervoer en logistiek	15	.	74	gemiddeld
HBO verpleegkunde	73	gemiddeld	65	laag
HBO (fysio)therapie	0	laag	.	.
HBO voeding	1	.	100	hoog
HBO radiologie	5	.	100	hoog
HBO accountancy en bedrijfseconomie	105	gemiddeld	65	laag
HBO commerciële economie	0	laag	.	.
HBO toerisme en recreatie	16	.	85	gemiddeld
HBO recht en bestuur	0	.	.	.
HBO secretariaat	0	.	.	.
HBO bedrijfskunde	3	laag	33	erg laag
HBO communicatie en journalistiek	12	.	91	hoog
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	141	gemiddeld	84	gemiddeld
HBO personeelswerk	30	.	93	hoog
HBO bibliotheek en documentatie	18	.	100	hoog
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	265	gemiddeld	94	hoog
HBO openbare orde en veiligheid	4	.	100	hoog
WO letteren	0	.	.	.
WO theologie	0	.	.	.
WO landbouw en milieukunde.	0	.	.	.
WO wiskunde en natuurwetenschappen	0	laag	.	.
WO bouwkunde	11	.	78	gemiddeld
WO civiele techniek	0	.	.	.
WO werktuigbouwkunde	0	.	.	.
WO elektrotechniek	0	.	.	.
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	0	.	.	.
WO (dier)geneeskunde	0	laag	.	.
WO tandheelkunde	0	.	.	.
WO farmacie	0	.	.	.
WO econom(etr)ie	0	.	.	.
WO bedrijfskunde	0	.	.	.
WO accountancy en belastingen	0	.	.	.
WO rechten en bestuurskunde	3	laag	33	erg laag
WO sociale wetenschappen	7	laag	100	hoog
WO kunstwetenschappen	0	.	.	.
Totaal	59.346		78	

Bron: Arbeidsvoorziening/ROA

Tabel 3.5

Kenmerken (niet werkende) werkzoekenden per opleidingstype, Limburg, maart 1997

Opleidingstype	vrouwen %	jongeren %	ouderen %
Basisonderwijs	39	12	29
MAVO	54	32	16
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	29	52	12
VBO bouwtechniek	2	31	13
VBO installatietechniek	20	20	40
VBO mechanische techniek	3	18	10
VBO grafische techniek	25	0	75
VBO horeca en levensmiddelentechniek	37	35	5
VBO vervoer	3	27	11
VBO administratie, handel en textiel	67	29	8
VBO verzorging	93	21	17
VBO beveiliging	14	40	5
HAVO/VWO	47	38	10
MBO/LLW landbouw en veeteelt	25	33	26
MBO/LLW milieu en groene ruimte	21	36	8
MBO/LLW laboratorium	40	45	5
MBO/LLW bouw	7	25	17
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	0	16	11
MBO/LLW installatietechniek	0	14	28
MBO/LLW werktuigbouw en mech. techn.	24	41	11
MBO/LLW fijnmechanische techniek	0	36	36
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	0	18	29
MBO/LLW operationele techniek	11	18	25
MBO/LLW elektrotechniek	8	14	14
MBO/LLW grafische techniek	20	21	21
MBO/LLW procestechniek	9	28	23
MBO/LLW brood en banket	11	21	37
MBO/LLW levensmiddelentechn./vleesverw.	4	8	49
MBO/LLW vervoer	4	35	5
MBO dokters-, tand- en dierenartsass.	92	16	12
MBO/LLW apothekersassistent	100	0	67
MBO/LLW verpleegkunde	74	12	30
MBO/LLW gezondheidstechniek	38	0	0
MBO sociaal-cultureel	79	0	5
MBO/LLW verzorging	90	18	8
MBO/LLW uiterlijke verzorging	87	35	9
MBO/LLW horeca	35	30	10
MBO/LLW beweging en therapie	75	12	34
MBO/LLW administratie	40	60	6
MBO/LLW handel	45	37	13
MBO/LLW secretariaat	92	26	8
MBO/LLW toerisme en recreatie	76	64	0
MBO/LLW bedrijfskunde	22	27	10
MBO/LLW automatisering	61	27	6
MBO/LLW geld, bank en belastingen	76	18	8
MBO verzekeringswezen	35	23	32
MBO openbare orde en veiligheid	10	22	22
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	57	12	38
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	0	9	18
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	48	15	30
HBO lerarenopleiding expressie	100	0	100
HBO tolk en vertaler	47	49	0
HBO landbouw en veeteelt	0	0	47
HBO milieukunde en levensmiddelentechn.	0	0	0
HBO laboratorium	32	20	14

Tabel 3.5 (vervolg)

Kenmerken (niet werkende) werkzoekenden per opleidingstype, Limburg, maart 1997

Opleidingstype	vrouwen %	jongeren %	ouderen %
HBO bouwkunde	0	0	0
HBO werktuigbouwkunde	0	0	100
HBO elektrotechniek	13	21	37
HBO informatica	0	40	0
HBO chemische technologie	33	0	67
HBO vervoer en logistiek	17	8	23
HBO verpleegkunde	71	42	18
HBO voeding	100	0	0
HBO radiologie	100	20	40
HBO accountancy en bedrijfseconomie	21	48	5
HBO toerisme en recreatie	71	44	11
HBO bedrijfskunde	0	0	67
HBO communicatie en journalistiek	11	20	28
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	57	31	26
HBO personeelswerk	58	39	11
HBO bibliotheek en documentatie	54	13	27
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	38	13	16
HBO openbare orde en veiligheid	0	60	40
WO bouwkunde	36	9	18
WO rechten en bestuurskunde	0	0	0
WO sociale wetenschappen	76	18	0
Totaal	51	30	17

Bron: Arbeidsvoorziening/ROA

Tabel 3.6

(Niet werkende) werkzoekenden per opleidingstype en bemiddelingsfase, Limburg, maart 1997

Opleidingstype	fase 1 %	typering	fase 2 en 3 %
Basisonderwijs	10	laag	29
MAVO	28	gemiddeld	34
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	34	gemiddeld	31
VBO bouwtechniek	28	gemiddeld	30
VBO installatietechniek	20	gemiddeld	40
VBO mechanische techniek	34	gemiddeld	32
VBO grafische techniek	0	zeer laag	75
VBO horeca en levensmiddelentechniek	26	gemiddeld	34
VBO vervoer	47	hoog	24
VBO administratie, handel en textiel	25	gemiddeld	34
VBO verzorging	18	laag	35
VBO beveiliging	33	gemiddeld	42
HAVO/VWO	38	hoog	34
MBO/LLW landbouw en veeteelt	41	hoog	26
MBO/LLW milieu en groene ruimte	27	gemiddeld	34
MBO/LLW laboratorium	33	gemiddeld	39
MBO/LLW bouw	37	hoog	32
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouwk.	39	hoog	22
MBO/LLW installatietechniek	31	gemiddeld	24
MBO/LLW werktuigbouwkunde en mech. techn.	35	gemiddeld	31
MBO/LLW fijnmechanische techniek	22	gemiddeld	62
MBO/LLW motorvoertuigtechniek	17	laag	23
MBO/LLW operationele techniek	37	hoog	23
MBO/LLW elektrotechniek	28	gemiddeld	43
MBO/LLW grafische techniek	26	gemiddeld	36
MBO/LLW procestechniek	16	laag	45
MBO/LLW brood en banket	15	laag	41
MBO/LLW levensmiddelentechn./vleesverw.	19	gemiddeld	21
MBO/LLW vervoer	33	gemiddeld	38
MBO dokters-, tand- en dierenartsass.	25	gemiddeld	42
MBO/LLW apothekersassistent	33	gemiddeld	0
MBO/LLW verpleegkunde	24	gemiddeld	40
MBO/LLW gezondheidstechniek	0	zeer laag	41
MBO sociaal-cultureel	30	gemiddeld	39
MBO/LLW verzorging	19	gemiddeld	37
MBO/LLW uiterlijke verzorging	28	gemiddeld	32
MBO/LLW horeca	34	gemiddeld	35
MBO/LLW beweging en therapie	20	gemiddeld	37
MBO/LLW administratie	33	gemiddeld	36
MBO/LLW handel	32	gemiddeld	35
MBO/LLW secretariaat	27	gemiddeld	38
MBO/LLW toerisme en recreatie	44	hoog	25
MBO/LLW bedrijfskunde	47	hoog	15
MBO/LLW automatisering	31	gemiddeld	45
MBO/LLW geld, bank en belastingen	52	zeer hoog	20
MBO verzekeringswezen	37	hoog	31
MBO openbare orde en veiligheid	24	gemiddeld	44
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	29	gemiddeld	40
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	45	hoog	27
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	30	gemiddeld	44
HBO lerarenopleiding expressie	0	zeer laag	100
HBO tolk en vertaler	37	hoog	35
HBO landbouw en veeteelt	37	hoog	37
HBO milieukunde en levensmiddelentechn.	0	zeer laag	100
HBO laboratorium	25	gemiddeld	42

Tabel 3.6 (vervolg)

(Niet werkende) werkzoekenden per opleidingstype en bemiddelingsfase, Limburg, maart 1997

Opleidingstype	fase 1 %	typering	fase 2 en 3 %
HBO bouwkunde	0	zeer laag	100
HBO werktuigbouwkunde	0	zeer laag	0
HBO elektrotechniek	29	gemiddeld	40
HBO informatica	0	zeer laag	40
HBO chemische technologie	33	gemiddeld	0
HBO vervoer en logistiek	24	gemiddeld	27
HBO verpleegkunde	49	hoog	23
HBO voeding	100	zeer hoog	0
HBO radiologie	60	zeer hoog	20
HBO accountancy en bedrijfseconomie	40	hoog	26
HBO toerisme en recreatie	36	hoog	49
HBO bedrijfskunde	33	gemiddeld	33
HBO communicatie en journalistiek	25	gemiddeld	33
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	29	gemiddeld	43
HBO personeelswerk	23	gemiddeld	47
HBO bibliotheek en documentatie	6	zeer laag	50
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	14	laag	58
HBO openbare orde en veiligheid	0	zeer laag	75
WO bouwkunde	9	laag	73
WO rechten en bestuurskunde	33	gemiddeld	0
WO sociale wetenschappen	28	gemiddeld	56
Totaal	35		33

Bron: Arbeidsvoorziening/ROA

4 Discrepanties op de Limburgse arbeidsmarkt

Tabel 4.1

Discrepanties per bedrijfssector, Limburg, februari-maart 1997⁸

Bedrijfssector	arbeidsmarkt- krapte	typering
Landbouw en visserij	0,66	laag
Voedings- en genotsmiddelenindustrie	0,71	laag
Overige industrie	0,74	gemiddeld
Chemische, rubber- en kunstofverw. Industrie	0,90	zeer hoog
Metaalindustrie	0,82	hoog
Energie	0,75	gemiddeld
Bouw en onroerend goed	0,60	zeer laag
Groothandel en detailhandel	0,77	gemiddeld
Transport-, opslag- en communicatiebedr.	0,64	laag
Bank- en verzekeringswezen	0,95	zeer hoog
Andere tertiaire diensten	0,91	zeer hoog
Kwartaire diensten	0,78	gemiddeld
Overheid	0,78	gemiddeld

Bron: ROA

8. De in de tabellen 4.1, 4.2 en 4.3 gepresenteerde discrepanties geven enigszins een vertekend beeld, aangezien de vacaturecijfers betrekking hebben op februari 1997, terwijl de werkzoekendencijfers betrekking hebben op maart 1997.

Tabel 4.2
Discrepanties per beroepsgroep, Limburg, februari-maart 1997

Beroepsgroep	arbeidsmarkt- krapte	typering	knelpunts- indicator
Kantoorhulpen, inpakkers en colporteurs	0,45	gemiddeld	0
Agrarische arbeiders	0,04	laag	0
Productiemedewerkers	0,22	gemiddeld	0
Laders en lossers	0,09	laag	0
Vakkenvullers	0,38	gemiddeld	0
Interieurverzorgers	0,50	gemiddeld	0
Agrarische arbeiders	0,91	gemiddeld	0
Conciërges en huisbewaarders	1,17	gemiddeld	0,04
Bouwwakkers	0,25	gemiddeld	0
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	0,19	laag	0
Metaalarbeiders	0,42	gemiddeld	0
Assemblagepersoneel	1,26	hoog	0,35
Monteurs en controleurs elektrotechn. prod.	0,87	gemiddeld	0
Grafisch productiepersoneel	1,00	gemiddeld	0
Mechanisch operators	0,00	laag	0
Chauffeurs	0,42	gemiddeld	0
Verpleeghulpen en leerling-verpleegkundigen	0,89	gemiddeld	0
Receptionisten en administratieve employés	1,34	hoog	0,30
Verzekeringsagenten	0,00	laag	0
Verkopers	0,97	gemiddeld	0
Asp. politie-, beveiligingshulpkr. en soldaten	1,06	gemiddeld	0,05
Hulpkrachten horeca en verzorging	0,36	gemiddeld	0
Café- en snackbarhouders	0,45	gemiddeld	0
Agrarische vakkrachten	0,14	laag	0
Laboranten	0,06	laag	0
Hoofden technische dienst	6,90	zeer hoog	6,00
Aannemers en installateurs	0,61	gemiddeld	0
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	0,23	gemiddeld	0
Bankwerkers en lassers	0,43	gemiddeld	0
Monteurs	1,04	gemiddeld	0,03
Elektronicamonteurs	0,83	gemiddeld	0
Elektromonteurs	0,95	gemiddeld	0
Grafische vakkrachten	0,00	laag	0
Schoen- en kleermakers	0,62	gemiddeld	0
Procesoperators	0,59	gemiddeld	0
Bakkers en slaggers	1,05	gemiddeld	0,05
Schippers en conducteurs	0,13	laag	0
Administratieve transportemployés	0,39	gemiddeld	0
Stewards	2,63	zeer hoog	3,33
Verplegenden en doktersassistenten	0,69	gemiddeld	0
Apothekersassistenten en med. laboranten	2,10	zeer hoog	1,13
Ziekenverzorgenden	1,97	zeer hoog	1,33
Productieplanners	1,39	hoog	0,64
Programmeurs	2,52	zeer hoog	2,00
Boekhouders en secretaressen	0,36	gemiddeld	0
Commercieel employés	0,59	gemiddeld	0
Winkeliers	1,10	gemiddeld	0,13
Technisch-commercieel employés	0,57	gemiddeld	0
Juridisch en fiscaal medewerkers	0,00	laag	0
Bibliotheekassistenten	0,00	laag	0
Act. begeleiders en medew. arbeidsbem.	0,62	gemiddeld	0
Verzorgend personeel	0,52	gemiddeld	0
Bedrijfschouffden horeca	0,15	laag	0
Docenten 2e graads zonder specialisatie	0,33	gemiddeld	0
Technisch systeemanalisten	0,15	laag	0

Tabel 4.2 (vervolg)

Discrepanties per beroepsgroep, Limburg, februari-maart 1997

Beroepsgroep	arbeidsmarkt- krapte	typering	knelpunts- indicator
Vliegers, scheepskop en leidingg. transport	0,00	laag	0
Therapeuten en verpleegkundigen	2,01	zeer hoog	1,40
Bedrijfschefs	0,19	laag	0
Systeemanalisten	3,46	zeer hoog	2,65
Assistent accountants	2,16	zeer hoog	0,05
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	1,79	hoog	2,00
Officieren en politie-inspecteurs	0,00	laag	0
Tolken, vertalers en schrijvers	1,81	hoog	0,52
Kunstenaars	0,18	laag	0
Sociaal-cultureel medewerkers	0,36	gemiddeld	0
Journalisten	0,00	laag	0
Afdelingschefs zorginstelling	0,31	gemiddeld	0
Leidinggevenden	0,27	gemiddeld	0
Onderwijskundigen en pedagogen	0,00	laag	0
Landbouwkundigen	0,00	laag	0
Natuurwetenschappers	0,12	laag	0
Werktuigbouwkundigen	2,46	zeer hoog	2,88
Weg- en waterbouwkundigen	0,43	gemiddeld	0
Artsen	0,11	laag	0
Economen	0,00	laag	0
Organisatiekundigen	0,21	laag	0
Accountants	0,96	gemiddeld	0
Juristen	0,07	laag	0
Taalkundigen	0,00	laag	0
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	0,00	laag	0
Managers	0,35	gemiddeld	0

Bron: ROA

Tabel 4.3

Discrepanties per opleidingstype, Limburg, februari-maart 1997

Opleidingstype	arbeidsmarkt- krapte	typering	knelpunts- indicator
Basisonderwijs	0	laag	0
MAVO	0,18	laag	0
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	0,21	laag	0
VBO bouwtechniek	0,43	gemiddeld	0
VBO installatietechniek	0,87	gemiddeld	0
VBO mechanische techniek	0,11	laag	0
VBO horeca en levensmiddelen techniek	1,25	gemiddeld	0,19
VBO vervoer	1,63	gemiddeld	1,26
VBO administratie, handel en textiel	0,13	laag	0
VBO verzorging	0,22	laag	0
VBO beveiliging	2,35	hoog	1,08
HAVO/VWO	0,14	laag	0
MBO/LLW landbouw en veeteelt	1,04	gemiddeld	0,07
MBO/LLW milieu en groene ruimte	0,26	gemiddeld	0
MBO/LLW laboratorium	0,68	gemiddeld	0
MBO/LLW bouw	0,21	laag	0
MBO/LLW grond- weg- en waterbouw	0,61	gemiddeld	0
MBO/LLW installatietechniek	0,55	gemiddeld	0
MBO/LLW werktuigbouw en mech. techn.	0,84	gemiddeld	0
MBO/LLW fijnmechanische techniek	0,87	gemiddeld	0
MBO/LLW motorvoertuigtechniek	1,02	gemiddeld	0,02
MBO/LLW operationele techniek	2,04	hoog	1,71
MBO/LLW elektrotechniek	0,07	laag	0
MBO/LLW grafische techniek	0,69	gemiddeld	0
MBO/LLW procestechniek	2,40	hoog	0,49
MBO/LLW brood en banket	0,87	gemiddeld	0
MBO/LLW levensmiddelen techn./vleesverw.	0,70	gemiddeld	0
MBO/LLW vervoer	0,58	gemiddeld	0
MBO dokters-, tand- en dierenartsass.	0,56	gemiddeld	0
MBO/LLW apothekersassistent	0	laag	0
MBO/LLW verpleegkunde	1,18	gemiddeld	0,11
MBO/LLW gezondheidstechniek			1,53
MBO sociaal-cultureel	1,24	gemiddeld	0,19
MBO/LLW verzorging	0,89	gemiddeld	0
MBO/LLW uiterlijke verzorging	0,40	gemiddeld	0
MBO/LLW horeca	1,76	gemiddeld	0,75
MBO/LLW beweging en therapie	0,52	gemiddeld	0
MBO/LLW administratie	0,29	gemiddeld	0
MBO/LLW handel	2,56	hoog	1,42
MBO/LLW secretariaat	0,66	gemiddeld	0
MBO/LLW toerisme en recreatie	0,25	gemiddeld	0
MBO/LLW bedrijfskunde	0,12	laag	0
MBO/LLW automatisering	0,07	laag	0
MBO/LLW geld, bank en belastingen	0	laag	0
MBO verzekeringswezen	0,76	gemiddeld	0
MBO openbare orde en veiligheid	0,05	laag	0
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	1,82	gemiddeld	0,60
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	1,09	gemiddeld	0,16
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	1,70	gemiddeld	0,47
HBO tolk en vertaler	0,51	gemiddeld	0
HBO landbouw en veeteelt	4,95	zeer hoog	3,47
HBO milieukunde en levensmiddelen techn.			5,37
HBO laboratorium	0	laag	0
HBO elektrotechniek	6,47	zeer hoog	4,21

Tabel 4.3 (vervolg)
Discrepanties per opleidingstype, Limburg, februari-maart 1997

Opleidingstype	arbeidsmarkt- krapte	typering	knelpunts- indicator
HBO informatica	.	.	3,07
HBO chemische technologie	5,25	zeer hoog	.
HBO vervoer en logistiek	0	laag	0
HBO verpleegkunde	1,44	gemiddeld	0,91
HBO voeding	0	laag	0
HBO radiologie	0	laag	0
HBO accountancy en bedrijfseconomie	7,44	zeer hoog	9,97
HBO toerisme en recreatie	0	laag	0
HBO bedrijfskunde	0	laag	0
HBO communicatie en journalistiek	4,08	zeer hoog	2,70
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	0,73	gemiddeld	0
HBO personeelswerk	1,02	gemiddeld	0,01
HBO bibliotheek en documentatie	5,25	zeer hoog	0,53
HBO uitvoerend en beeldend kunstenaar	0,40	gemiddeld	0
WO bouwkunde	0	laag	0
WO rechten en bestuurskunde	0,87	gemiddeld	0
WO sociale wetenschappen	0	laag	0

Bron: ROA

5 De Limburgse arbeidsmarkt in 1998

Tabel 5.1

De uitbreidingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	-0,3	laag
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (2e graads)	-1,8	erg laag
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (1e graads)	.	gemiddeld
Docenten landbouw en techniek (2e graads)	0,5	laag
Docenten landbouw en techniek (1e graads)	.	hoog
Docenten economisch-administratieve vakken (2e graads)	.	laag
Docenten economisch-administratieve vakken (1e graads)	.	gemiddeld
Docenten talen en expressie	-1,5	erg laag
Docenten letteren (1e graads)	.	gemiddeld
Docenten sociale vakken (2e graads)	.	gemiddeld
Docenten sociale vakken (1e graads)	.	laag
Docenten 2e graads zonder specialisatie	.	laag
Docent 1e graads zonder specialisatie	.	gemiddeld
Onderwijskundig medewerkers	.	hoog
Onderwijskundigen en pedagogen	.	gemiddeld
Rij-instructeurs	.	laag
Zweminstructeurs	.	gemiddeld
Sportinstructeurs	.	laag
Tolken, vertalers en schrijvers	.	laag
Bibliotheekassistenten	.	gemiddeld
Bibliotheacarissen	.	gemiddeld
Grafisch ontwerpers	.	gemiddeld
Kunstenaars	1,7	gemiddeld
Geestelijk verzorgers	.	laag
Geestelijken	.	laag
Journalisten	.	hoog
Taalkundigen	.	gemiddeld
Agrarische hulparbeiders	.	gemiddeld
Agrarische arbeiders	3,8	hoog
Agrarische vakkrachten	.	laag
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	.	hoog
Landbouwkundigen	.	laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	.	hoog
Agrarische bedrijfshoofden	-0,9	erg laag
Productiemedewerkers	-0,0	laag
Laboratorium-assistenten	.	gemiddeld
Laboranten	.	laag
Technisch analisten	.	hoog
Natuurwetenschappers	.	hoog
Conciërges	3,5	hoog
Hoofden technische dienst	.	laag
Werktuigbouwkundigen	.	laag
Bouwvakkers	0,6	laag
Aannemers en installateurs	1,3	gemiddeld
Architecten en bouwkundig projectleiders	.	hoog
Weg- en waterbouwkundigen	.	laag
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	.	laag
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	.	laag
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	.	gemiddeld
Metaalarbeiders	0,8	gemiddeld
Bankwerkers en lassers	1,3	gemiddeld
Bedrijfshoofden metaalbewerking	.	hoog
Assembleurs	2,9	hoog
Monteurs	0,3	laag
Werktuigbouwkundig ontwerpers en hoofden technische dienst	.	laag
Elektronicamonteurs	.	hoog

Tabel 5.1 (vervolg)

De uitbreidingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Monteurs en controleurs elektrotechnische producten	.	laag
Elektromonteurs	3,0	hoog
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	.	gemiddeld
Elektrotechnici	.	laag
Grafisch productiepersoneel	.	laag
Grafische vakkrachten	.	gemiddeld
Mechanisch operators	-0,2	laag
Procesoperators	1,2	gemiddeld
Procestechnologen	.	laag
Materiaalkundigen	.	hoog
Confectie-arbeiders	1,7	gemiddeld
Schoen- en kleermakers	.	hoog
Laders en lossers	0,8	gemiddeld
Chauffeurs	3,1	hoog
Schippers en conducteurs	.	laag
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevendende transport	.	laag
Stewards	.	hoog
Verpleeghulp en leerling-verpleegkundigen	.	laag
Verplegenden en doktersassistenten	1,1	gemiddeld
Therapeuten en verpleegkundigen	0,1	laag
Artsen	2,2	hoog
Apothekersassistenten en medisch laboranten	3,4	hoog
Medisch analisten	.	gemiddeld
Apothekers	.	gemiddeld
Afdelingshoofden zorginstelling	.	laag
Kantoorhulp, inpakkers en colporteurs	6,8	erg hoog
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	.	laag
Bedrijfshoofden	.	laag
Economen	.	hoog
Productieplanners	10,9	erg hoog
Organisatieadviseurs	.	hoog
Organisatiedeskundigen	.	hoog
Receptionisten en administratieve employés	-1,2	erg laag
Boekhouders en secretaresses	4,9	erg hoog
Assistent accountants	2,7	hoog
Accountants	.	hoog
Verzekeringsagenten	0,4	laag
Commercieel employés	1,4	gemiddeld
Commercieel medewerkers	2,5	hoog
Technisch-commercieel employés	.	gemiddeld
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	.	hoog
Juridisch en fiscaal medewerkers	-0,9	erg laag
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	.	laag
Juristen	2,3	hoog
Administratieve transportemployés	.	hoog
Leidinggevendende	3,3	hoog
Managers	1,2	gemiddeld
Medisch secretaresses	.	hoog
Programmeurs	3,7	hoog
Systeemanalisten	4,8	erg hoog
Informatici	.	hoog
Technisch systeemanalisten	.	hoog
Activiteitenbegeleiders en medewerkers arbeidsbemiddeling	4,8	erg hoog
Sociaal-cultureel werkers	2,1	hoog
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	.	gemiddeld
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	.	laag

Tabel 5.1 (vervolg)

De uitbreidingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	.	hoog
Vakkenvullers	.	hoog
Interieurverzorgers	2,2	hoog
Verkopers	1,1	gemiddeld
Winkeliers	1,1	gemiddeld
Hulpkrachten horeca en verzorging	2,8	hoog
Ziekenverzorgenden	5,6	erg hoog
Verzorgend personeel	1,8	gemiddeld
Café- en snackbarhouders	2,2	hoog
Bedrijfshoofden horeca	0,6	gemiddeld
Bakkers en slaggers	.	laag
Adspirant politieagenten, soldaten en beveiligingshulpkrachten	1,7	gemiddeld
Politie-agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	-2,2	erg laag
Politie-inspecteurs en officieren	.	laag
Brandweerlieden	.	laag
Totaal	1,7	

Bron: ROA

Tabel 5.2

De vervangingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	4,6	hoog
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (2e graads)	5,1	erg hoog
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (1e graads)	.	hoog
Docenten landbouw en techniek (2e graads)	8,8	erg hoog
Docenten landbouw en techniek (1e graads)	.	laag
Docenten economisch-administratieve vakken (2e graads)	.	laag
Docenten economisch-administratieve vakken (1e graads)	.	laag
Docenten talen en expressie	6,5	erg hoog
Docenten letteren (1e graads)	.	hoog
Docenten sociale vakken (2e graads)	.	hoog
Docenten sociale vakken (1e graads)	.	laag
Docenten 2e graads zonder specialisatie	.	hoog
Docent 1e graads zonder specialisatie	.	laag
Onderwijskundig medewerkers	.	hoog
Onderwijskundigen en pedagogen	.	laag
Rij-instructeurs	.	laag
Zweminstructeurs	.	hoog
Sportinstructeurs	.	gemiddeld
Tolken, vertalers en schrijvers	.	gemiddeld
Bibliotheekassistenten	.	laag
Bibliotheacarissen	.	hoog
Grafisch ontwerpers	.	laag
Kunstenaars	4,3	hoog
Geestelijk verzorgers	.	hoog
Geestelijken	.	hoog
Journalisten	.	laag
Taalkundigen	.	laag
Agrarische hulparbeiders	.	laag
Agrarische arbeiders	4,1	hoog
Agrarische vakkrachten	.	laag
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	.	hoog
Landbouwkundigen	.	laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	.	laag
Agrarische bedrijfshoofden	4,5	hoog
Productiemedewerkers	2,9	gemiddeld
Laboratorium-assistenten	.	laag
Laboranten	.	hoog
Technisch analisten	.	laag
Natuurwetenschappers	.	hoog
Conciërges	6,8	erg hoog
Hoofden technische dienst	.	hoog
Werktuigbouwkundigen	.	laag
Bouwvakkers	4,3	hoog
Aannemers en installateurs	2,6	laag
Architecten en bouwkundig projectleiders	.	hoog
Weg- en waterbouwkundigen	.	hoog
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	.	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	.	hoog
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	.	hoog
Metaalarbeiders	4,3	hoog
Bankwerkers en lassers	3,6	gemiddeld
Bedrijfshoofden metaalbewerking	.	laag
Assembleurs	3,6	gemiddeld
Monteurs	3,0	gemiddeld
Werktuigbouwkundig ontwerpers en hoofden technische dienst	.	hoog
Elektronicamonteurs	.	laag

Tabel 5.2 (vervolg)

De vervangingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Monteurs en controleurs elektrotechnische producten	.	hoog
Elektromonteurs	3,7	hoog
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	.	hoog
Elektrotechnici	.	laag
Grafisch productiepersoneel	.	gemiddeld
Grafische vakkrachten	.	hoog
Mechanisch operators	3,7	hoog
Procesoperators	2,5	laag
Procestechnologen	.	hoog
Materiaalkundigen	.	hoog
Confectie-arbeiders	4,6	hoog
Schoen- en kleermakers	.	hoog
Laders en lossers	2,0	erg laag
Chauffeurs	4,1	hoog
Schippers en conducteurs	.	hoog
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevendenden transport	.	gemiddeld
Stewards	.	laag
Verpleeghulp en leerling-verpleegkundigen	.	gemiddeld
Verplegenden en doktersassistenten	4,0	hoog
Therapeuten en verpleegkundigen	4,2	hoog
Artsen	4,9	erg hoog
Apothekersassistenten en medisch laboranten	4,5	hoog
Medisch analisten	.	laag
Apothekers	.	laag
Afdelingshoofden zorginstelling	.	hoog
Kantoorhulp, inpakkers en colporteurs	2,5	laag
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	.	laag
Bedrijfshoofden	.	gemiddeld
Economen	.	hoog
Productieplanners	2,8	gemiddeld
Organisatie-adviseurs	.	gemiddeld
Organisatiedeskundigen	.	laag
Receptionisten en administratieve employés	6,1	erg hoog
Boekhouders en secretaresses	2,3	laag
Assistent accountants	2,4	laag
Accountants	.	laag
Verzekeringsagenten	4,8	erg hoog
Commercieel employés	3,0	gemiddeld
Commercieel medewerkers	3,0	gemiddeld
Technisch-commercieel employés	.	laag
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	.	laag
Juridisch en fiscaal medewerkers	4,8	erg hoog
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	.	hoog
Juristen	2,4	laag
Administratieve transportemployés	.	hoog
Leidinggevendenden	4,7	erg hoog
Managers	8,5	erg hoog
Medisch secretaresses	.	hoog
Programmeurs	1,2	erg laag
Systeemanalisten	2,3	laag
Informatici	.	laag
Technisch systeemanalisten	.	laag
Activiteitenbegeleiders en medewerkers arbeidsbemiddeling	1,9	erg laag
Sociaal-cultureel werkers	2,0	erg laag
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	.	laag
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	.	laag

Tabel 5.2 (vervolg)

De vervangingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	.	gemiddeld
Vakkenvullers	.	laag
Interieurverzorgers	5,0	erg hoog
Verkopers	5,2	erg hoog
Winkeliers	2,6	laag
Hulpkrachten horeca en verzorging	5,9	erg hoog
Ziekenverzorgenden	3,3	gemiddeld
Verzorgend personeel	2,1	erg laag
Café- en snackbarhouders	8,2	erg hoog
Bedrijfshoofden horeca	4,0	hoog
Bakkers en slaggers	.	hoog
Adspirant politieagenten, soldaten en beveiligingshulpkrachten	3,9	hoog
Politie-agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	3,0	gemiddeld
Politie-inspecteurs en officieren	.	gemiddeld
Brandweerlieden	.	hoog
Totaal	3,8	

Bron: ROA

Tabel 5.3

Het aantal baanopeningen per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	4,6	gemiddeld
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (2e graads)	5,1	gemiddeld
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (1e graads)	.	hoog
Docenten landbouw en techniek (2e graads)	9,3	erg hoog
Docenten landbouw en techniek (1e graads)	.	hoog
Docenten economisch-administratieve vakken (2e graads)	.	laag
Docenten economisch-administratieve vakken (1e graads)	.	laag
Docenten talen en expressie	6,5	hoog
Docenten letteren (1e graads)	.	hoog
Docenten sociale vakken (2e graads)	.	hoog
Docenten sociale vakken (1e graads)	.	laag
Docenten 2e graads zonder specialisatie	.	gemiddeld
Docent 1e graads zonder specialisatie	.	laag
Onderwijskundig medewerkers	.	hoog
Onderwijskundigen en pedagogen	.	gemiddeld
Rij-instructeurs	.	laag
Zweminstructeurs	.	hoog
Sportinstructeurs	.	gemiddeld
Tolken, vertalers en schrijvers	.	gemiddeld
Bibliotheekassistenten	.	laag
Bibliotheacarissen	.	hoog
Grafisch ontwerpers	.	gemiddeld
Kunstenaars	6,0	hoog
Geestelijk verzorgers	.	hoog
Geestelijken	.	gemiddeld
Journalisten	.	hoog
Taalkundigen	.	laag
Agrarische hulparbeiders	.	laag
Agrarische arbeiders	7,9	hoog
Agrarische vakkrachten	.	laag
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	.	hoog
Landbouwkundigen	.	laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	.	hoog
Agrarische bedrijfshoofden	4,5	gemiddeld
Productiemedewerkers	2,9	laag
Laboratorium-assistenten	.	laag
Laboranten	.	gemiddeld
Technisch analisten	.	hoog
Natuurwetenschappers	.	hoog
Conciërges	10,3	erg hoog
Hoofden technische dienst	.	hoog
Werktuigbouwkundigen	.	laag
Bouwvakkers	4,9	gemiddeld
Aannemers en installateurs	3,9	gemiddeld
Architecten en bouwkundig projectleiders	.	hoog
Weg- en waterbouwkundigen	.	hoog
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	.	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	.	hoog
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	.	hoog
Metaalarbeiders	5,1	gemiddeld
Bankwerkers en lassers	4,9	gemiddeld
Bedrijfshoofden metaalbewerking	.	hoog
Assembleurs	6,5	hoog
Monteurs	3,3	laag
Werktuigbouwkundig ontwerpers en hoofden technische dienst	.	gemiddeld
Elektronicamonteurs	.	gemiddeld

Tabel 5.3 (vervolg)

Het aantal baanopeningen per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Monteurs en controleurs elektrotechnische producten	.	gemiddeld
Elektromonteurs	6,7	hoog
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	.	hoog
Elektrotechnici	.	laag
Grafisch productiepersoneel	.	gemiddeld
Grafische vakkrachten	.	gemiddeld
Mechanisch operators	3,7	gemiddeld
Procesoperators	3,7	gemiddeld
Procestechnologen	.	gemiddeld
Materiaalkundigen	.	hoog
Confectie-arbeiders	6,3	hoog
Schoen- en kleermakers	.	hoog
Laders en lossers	2,8	laag
Chauffeurs	7,2	hoog
Schippers en conducteurs	.	gemiddeld
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevendenden transport	.	gemiddeld
Stewards	.	hoog
Verpleeghulp en leerling-verpleegkundigen	.	gemiddeld
Verplegenden en doktersassistenten	5,1	gemiddeld
Therapeuten en verpleegkundigen	4,3	gemiddeld
Artsen	7,1	hoog
Apothekersassistenten en medisch laboranten	7,9	hoog
Medisch analisten	.	gemiddeld
Apothekers	.	laag
Afdelingshoofden zorginstelling	.	gemiddeld
Kantoorhulp, inpakkers en colporteurs	9,3	erg hoog
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	.	laag
Bedrijfshoofden	.	gemiddeld
Economen	.	hoog
Productieplanners	13,7	erg hoog
Organisatie-adviseurs	.	hoog
Organisatiedeskundigen	.	hoog
Receptionisten en administratieve employés	6,1	hoog
Boekhouders en secretaresses	7,2	hoog
Assistent accountants	5,1	gemiddeld
Accountants	.	hoog
Verzekeringsagenten	5,2	gemiddeld
Commercieel employés	4,4	gemiddeld
Commercieel medewerkers	5,5	hoog
Technisch-commercieel employés	.	gemiddeld
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	.	gemiddeld
Juridisch en fiscaal medewerkers	4,8	gemiddeld
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	.	hoog
Juristen	4,7	gemiddeld
Administratieve transportemployés	.	hoog
Leidinggevendenden	8,0	hoog
Managers	9,7	erg hoog
Medisch secretaresses	.	hoog
Programmeurs	4,9	gemiddeld
Systeemanalisten	7,1	hoog
Informatici	.	hoog
Technisch systeemanalisten	.	hoog
Activiteitenbegeleiders en medewerkers arbeidsbemiddeling	6,7	hoog
Sociaal-cultureel werkers	4,1	gemiddeld
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	.	laag
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	.	laag

Tabel 5.3 (vervolg)

Het aantal baanopeningen per beroepsgroep, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	.	hoog
Vakkenvullers	.	gemiddeld
Interieurverzorgers	7,2	hoog
Verkopers	6,3	hoog
Winkeliers	3,7	gemiddeld
Hulpkrachten horeca en verzorging	8,7	erg hoog
Ziekenverzorgenden	8,9	erg hoog
Verzorgend personeel	3,9	gemiddeld
Café- en snackbarhouders	10,4	erg hoog
Bedrijfshoofden horeca	4,6	gemiddeld
Bakkers en slaggers	.	hoog
Adspirant politieagenten, soldaten en beveiligingshulpkrachten	5,6	hoog
Politie-agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	3,0	laag
Politie-inspecteurs en officieren	.	laag
Brandweerlieden	.	hoog
Totaal	5,5	

Bron: ROA

Tabel 5.4

De uitbreidingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	-3,2	erg laag
MAVO	1,2	gemiddeld
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	-1,8	laag
VBO bouwtechniek	0,5	laag
VBO installatietechniek	.	laag
VBO mechanische techniek	-1,8	laag
VBO fijnmechanische techniek	.	laag
VBO motorvoertuigentechniek	-1,1	laag
VBO elektrotechniek	-0,1	laag
VBO grafische techniek	.	laag
VBO brood en banket	.	laag
VBO horeca en levensmiddelen techniek	-1,0	laag
VBO vervoer	-0,8	laag
VBO administratie, handel en textiel	-2,6	erg laag
VBO verzorging	-0,4	laag
VBO beveiliging	.	hoog
HAVO/VWO	4,2	gemiddeld
MBO/LLW landbouw en veeteelt	3,6	gemiddeld
MBO/LLW milieu en groene ruimte	7,5	erg hoog
MBO/LLW laboratorium	.	gemiddeld
MBO/LLW bouw	4,5	hoog
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	.	gemiddeld
MBO/LLW installatietechniek	.	gemiddeld
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	1,4	gemiddeld
MBO/LLW fijnmechanische techniek	.	laag
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	4,6	hoog
MBO/LLW vliegtuigtechniek	.	laag
MBO/LLW operationele techniek	.	hoog
MBO/LLW elektrotechniek	1,2	laag
MBO/LLW grafische techniek	.	gemiddeld
MBO/LLW procestechniek	5,2	hoog
MBO/LLW brood en banket	.	laag
MBO/LLW levensmiddelen techniek/vleesverwerking	.	hoog
MBO/LLW vervoer	4,6	hoog
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	.	gemiddeld
MBO/LLW apothekersassistent	.	hoog
MBO/LLW verpleging	3,4	gemiddeld
MBO/LLW gezondheidstechniek	.	hoog
MBO sociaal-cultureel	4,6	hoog
MBO/LLW verzorging	0,1	laag
MBO/LLW uiterlijke verzorging	3,3	gemiddeld
MBO/LLW horeca	4,5	hoog
MBO/LLW beweging en therapie	.	gemiddeld
MBO/LLW administratie	3,1	gemiddeld
MBO/LLW handel	1,5	gemiddeld
MBO/LLW secretariaat	4,4	hoog
MBO/LLW toerisme en recreatie	.	hoog
MBO/LLW bedrijfskunde	1,7	gemiddeld
MBO/LLW automatisering	2,7	gemiddeld
MBO/LLW geld, bank en belastingen	-1,4	laag
MBO verzekeringswezen	.	laag
MBO openbare orde en veiligheid	1,0	laag
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	2,0	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	-1,6	laag
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	0,3	laag
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	2,2	gemiddeld

Tabel 5.4 (vervolg)

De uitbreidingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

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

Bron: ROA

Tabel 5.5

De vervangingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	&	typering
Basisonderwijs	3,6	gemiddeld
MAVO	3,0	laag
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	2,3	laag
VBO bouwtechniek	2,2	erg laag
VBO installatietechniek	.	laag
VBO mechanische techniek	3,0	laag
VBO fijnmechanische techniek	.	gemiddeld
VBO motorvoertuigentechniek	3,3	gemiddeld
VBO elektrotechniek	2,5	laag
VBO grafische techniek	.	laag
VBO brood en banket	.	gemiddeld
VBO horeca en levensmiddelentechniek	2,3	laag
VBO vervoer	2,8	laag
VBO administratie, handel en textiel	0,8	erg laag
VBO verzorging	4,0	gemiddeld
VBO beveiliging	.	laag
HAVO/VWO	1,8	erg laag
MBO/LLW landbouw en veeteelt	4,1	hoog
MBO/LLW milieu en groene ruimte	1,9	erg laag
MBO/LLW laboratorium	.	laag
MBO/LLW bouw	2,9	laag
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	.	laag
MBO/LLW installatietechniek	.	laag
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	3,5	gemiddeld
MBO/LLW fijnmechanische techniek	.	gemiddeld
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	3,1	laag
MBO/LLW vliegtuigtechniek	.	laag
MBO/LLW operationele techniek	.	laag
MBO/LLW elektrotechniek	2,4	laag
MBO/LLW grafische techniek	.	hoog
MBO/LLW procestechniek	2,3	laag
MBO/LLW brood en banket	.	hoog
MBO/LLW levensmiddelentechniek/vleesverwerking	.	laag
MBO/LLW vervoer	3,9	gemiddeld
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	.	laag
MBO/LLW apothekersassistent	.	laag
MBO/LLW verpleging	3,2	gemiddeld
MBO/LLW gezondheidstechniek	.	laag
MBO sociaal-cultureel	2,6	laag
MBO/LLW verzorging	2,1	erg laag
MBO/LLW uiterlijke verzorging	2,5	laag
MBO/LLW horeca	1,5	erg laag
MBO/LLW beweging en therapie	.	laag
MBO/LLW administratie	2,4	laag
MBO/LLW handel	3,5	gemiddeld
MBO/LLW secretariaat	2,1	erg laag
MBO/LLW toerisme en recreatie	.	laag
MBO/LLW bedrijfskunde	4,6	erg hoog
MBO/LLW automatisering	2,3	laag
MBO/LLW geld, bank en belastingen	3,1	laag
MBO verzekeringswezen	.	gemiddeld
MBO openbare orde en veiligheid	3,1	laag
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	3,2	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	4,8	erg hoog
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	4,0	gemiddeld
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	3,4	gemiddeld

Tabel 5.5 (vervolg)

De vervangingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

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

Bron: ROA

Tabel 5.6

Het aantal baanopeningen per opleidingstype, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	3,6	laag
MAVO	4,2	gemiddeld
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	2,3	laag
VBO bouwtechniek	2,7	laag
VBO installatietechniek	.	laag
VBO mechanische techniek	3,0	laag
VBO fijnmechanische techniek	.	laag
VBO motorvoertuigentechniek	3,3	laag
VBO elektrotechniek	2,5	laag
VBO grafische techniek	.	laag
VBO brood en banket	.	laag
VBO horeca en levensmiddelentechniek	2,3	laag
VBO vervoer	2,8	laag
VBO administratie, handel en textiel	0,8	erg laag
VBO verzorging	4,0	laag
VBO beveiliging	.	hoog
HAVO/VWO	6,0	gemiddeld
MBO/LLW landbouw en veeteelt	7,4	gemiddeld
MBO/LLW milieu en groene ruimte	9,4	erg hoog
MBO/LLW laboratorium	.	laag
MBO/LLW bouw	7,4	gemiddeld
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	.	gemiddeld
MBO/LLW installatietechniek	.	gemiddeld
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	4,9	gemiddeld
MBO/LLW fijnmechanische techniek	.	gemiddeld
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	7,7	hoog
MBO/LLW vliegtuigtechniek	.	laag
MBO/LLW operationele techniek	.	gemiddeld
MBO/LLW elektrotechniek	3,6	laag
MBO/LLW grafische techniek	.	gemiddeld
MBO/LLW procestechniek	7,5	gemiddeld
MBO/LLW brood en banket	.	gemiddeld
MBO/LLW levensmiddelentechniek/vleesverwerking	.	gemiddeld
MBO/LLW vervoer	8,5	hoog
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	.	laag
MBO/LLW apothekersassistent	.	gemiddeld
MBO/LLW verpleging	6,6	gemiddeld
MBO/LLW gezondheidstechniek	.	gemiddeld
MBO sociaal-cultureel	7,2	gemiddeld
MBO/LLW verzorging	2,2	erg laag
MBO/LLW uiterlijke verzorging	5,8	gemiddeld
MBO/LLW horeca	6,0	gemiddeld
MBO/LLW beweging en therapie	.	laag
MBO/LLW administratie	5,5	gemiddeld
MBO/LLW handel	5,0	gemiddeld
MBO/LLW secretariaat	6,5	gemiddeld
MBO/LLW toerisme en recreatie	.	gemiddeld
MBO/LLW bedrijfskunde	6,3	gemiddeld
MBO/LLW automatisering	5,0	gemiddeld
MBO/LLW geld, bank en belastingen	3,1	laag
MBO verzekeringswezen	.	laag
MBO openbare orde en veiligheid	4,1	laag
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	5,2	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	4,8	gemiddeld
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	4,3	gemiddeld

Tabel 5.6 (vervolg)

Het aantal baanopeningen per opleidingstype, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

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

Bron: ROA

Tabel 5.7

Arbeidsmarktinstroom van schoolverlaters per opleidingstype, Limburg, 1998 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	4,7	gemiddeld
MAVO	2,9	gemiddeld
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	2,7	gemiddeld
VBO bouwtechniek	2,8	gemiddeld
VBO installatietechniek	.	gemiddeld
VBO mechanische techniek	2,6	gemiddeld
VBO fijnmechanische techniek	.	gemiddeld
VBO motorvoertuigentechniek	4,6	hoog
VBO elektrotechniek	2,9	gemiddeld
VBO grafische techniek	.	hoog
VBO brood en banket	.	laag
VBO horeca en levensmiddelentechniek	4,2	hoog
VBO vervoer	2,2	gemiddeld
VBO administratie, handel en textiel	5,6	hoog
VBO verzorging	3,0	gemiddeld
VBO beveiliging	.	laag
HAVO/VWO	7,8	erg hoog
MBO/LLW landbouw en veeteelt	3,6	gemiddeld
MBO/LLW milieu en groene ruimte	5,1	hoog
MBO/LLW laboratorium	.	hoog
MBO/LLW bouw	2,3	gemiddeld
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	.	gemiddeld
MBO/LLW installatietechniek	.	laag
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	2,5	gemiddeld
MBO/LLW fijnmechanische techniek	.	gemiddeld
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	2,4	gemiddeld
MBO/LLW vliegtuigtechniek	.	laag
MBO/LLW operationele techniek	.	laag
MBO/LLW elektrotechniek	1,9	laag
MBO/LLW grafische techniek	.	laag
MBO/LLW procestechniek	0,8	laag
MBO/LLW brood en banket	.	laag
MBO/LLW levensmiddelentechniek/vleesverwerking	.	laag
MBO/LLW vervoer	0,6	laag
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	.	laag
MBO/LLW apothekersassistent	.	laag
MBO/LLW verpleging	1,0	laag
MBO/LLW gezondheidstechniek	.	laag
MBO sociaal-cultureel	7,7	erg hoog
MBO/LLW verzorging	1,8	laag
MBO/LLW uiterlijke verzorging	3,5	gemiddeld
MBO/LLW horeca	3,0	gemiddeld
MBO/LLW beweging en therapie	.	hoog
MBO/LLW administratie	2,3	gemiddeld
MBO/LLW handel	2,7	gemiddeld
MBO/LLW secretariaat	3,6	gemiddeld
MBO/LLW toerisme en recreatie	.	hoog
MBO/LLW bedrijfskunde	0,0	erg laag
MBO/LLW automatisering	0,0	erg laag
MBO/LLW geld, bank en belastingen	0,0	erg laag
MBO verzekeringswezen	.	laag
MBO openbare orde en veiligheid	2,1	gemiddeld
Totaal	2,4	

Bron: ROA

Tabel 5.8

Indicator Toekomstige Arbeidsmarktperspectieven (ITA) en Indicator Toekomstige Knelpunten in de Personeelsvoorziening (ITKP) naar opleidingstype, Limburg, 1998

Opleidingstype	ITA	typering	ITKP	typering
Basisonderwijs	1,08	matig	1,11	vrijwel geen
MAVO	1,09	matig	1,09	vrijwel geen
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	1,09	matig	1,12	geen
VBO bouwtechniek	1,02	redelijk	1,02	enige
VBO installatietechniek	.	redelijk	.	enige
VBO mechanische techniek	1,00	goed	1,02	enige
VBO fijnmechanische techniek	.	goed	.	enige
VBO motorvoertuigtechniek	1,01	redelijk	1,02	enige
VBO elektrotechniek	1,00	redelijk	1,00	enige
VBO grafische techniek	.	matig	.	vrijwel geen
VBO brood en banket	.	goed	.	groot
VBO horeca en levensmiddelentechniek	1,02	redelijk	1,03	enige
VBO vervoer	1,13	matig	1,13	vrijwel geen
VBO administratie, handel en textiel	1,18	slecht	1,22	geen
VBO verzorging	1,10	matig	1,11	vrijwel geen
VBO beveiliging	.	goed	.	groot
HAVO/VWO	1,11	matig	1,11	vrijwel geen
MBO/LLW landbouw en veeteelt	0,97	goed	0,97	groot
MBO/LLW milieu en groene ruimte	0,99	goed	0,99	groot
MBO/LLW laboratorium	.	matig	.	vrijwel geen
MBO/LLW bouw	0,96	goed	0,96	groot
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	.	goed	.	groot
MBO/LLW installatietechniek	.	goed	.	groot
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	1,08	matig	1,08	vrijwel geen
MBO/LLW fijnmechanische techniek	.	goed	.	groot
MBO/LLW motorvoertuigtechniek	0,95	goed	0,95	groot
MBO/LLW vliegtuigtechniek	.	goed	.	enige
MBO/LLW operationele techniek	.	goed	.	groot
MBO/LLW elektrotechniek	0,99	goed	0,99	groot
MBO/LLW grafische techniek	.	goed	.	groot
MBO/LLW procestechniek	0,94	goed	0,94	groot
MBO/LLW brood en banket	.	goed	.	groot
MBO/LLW levensmiddelentechniek/vleesverwerking	.	goed	.	groot
MBO/LLW vervoer	0,94	goed	0,94	groot
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	.	goed	.	groot
MBO/LLW apothekersassistent	.	goed	.	groot
MBO/LLW verpleging	0,96	goed	0,96	groot
MBO/LLW gezondheidstechniek	.	goed	.	groot
MBO sociaal-cultureel	1,07	matig	1,07	vrijwel geen
MBO/LLW verzorging	1,00	redelijk	1,00	enige
MBO/LLW uiterlijke verzorging	1,00	redelijk	1,00	enige
MBO/LLW horeca	0,98	goed	0,98	groot
MBO/LLW beweging en therapie	.	matig	.	vrijwel geen
MBO/LLW administratie	1,00	redelijk	1,00	enige
MBO/LLW handel	1,00	redelijk	1,00	enige
MBO/LLW secretariaat	0,99	goed	0,99	groot
MBO/LLW toerisme en recreatie	.	matig	.	vrijwel geen
MBO/LLW bedrijfskunde	0,94	goed	0,94	groot
MBO/LLW automatisering	0,99	goed	0,99	groot
MBO/LLW geld, bank en belastingen	0,97	goed	0,99	groot
MBO verzekeringswezen	.	goed	.	groot
MBO openbare orde en veiligheid	0,98	goed	0,98	groot

Bron: ROA

6 Ontwikkelingen op de Limburgse arbeidsmarkt tot 2002

Tabel 6.1

De uitbreidingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

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

Tabel 6.1 (vervolg)

De uitbreidingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	.	laag
Elektrotechnici	.	laag
Grafisch productiepersoneel	.	laag
Grafische vakkrachten	.	gemiddeld
Mechanisch operators	-1	laag
Procesoperators	5	gemiddeld
Procestechnologen	.	laag
Materiaalkundigen	.	hoog
Confectie-arbeiders	4	gemiddeld
Schoen- en kleermakers	.	gemiddeld
Laders en lossers	9	gemiddeld
Chauffeurs	13	hoog
Schippers en conducteurs	.	laag
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport	.	hoog
Stewards	.	hoog
Verpleeghulp en leerling-verpleegkundigen	.	laag
Verplegenden en doktersassistenten	3	gemiddeld
Therapeuten en verpleegkundigen	-1	laag
Artsen	10	gemiddeld
Apothekersassistenten en medisch laboranten	13	hoog
Medisch analisten	.	gemiddeld
Apothekers	.	laag
Afdelingshoofden zorginstelling	.	laag
Kantoorhulp, inpakkers en colporteurs	14	hoog
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	.	laag
Bedrijfshoofden	.	laag
Economen	.	laag
Productieplanners	49	erg hoog
Organisatie-adviseurs	.	hoog
Organisatiedeskundigen	.	hoog
Receptionisten en administratieve employés	-4	erg laag
Boekhouders en secretaresses	24	erg hoog
Assistent accountants	12	hoog
Accountants	.	hoog
Verzekeringsagenten	4	gemiddeld
Commercieel employés	5	gemiddeld
Commercieel medewerkers	14	hoog
Technisch-commercieel employés	.	gemiddeld
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	.	gemiddeld
Juridisch en fiscaal medewerkers	4	gemiddeld
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	.	laag
Juristen	8	gemiddeld
Administratieve transportemployés	.	laag
Leidinggevenden	14	hoog
Managers	11	gemiddeld
Medisch secretaresses	.	hoog
Programmeurs	17	hoog
Systeemanalisten	21	hoog
Informatici	.	hoog
Technisch systeemanalisten	.	gemiddeld
Activiteitenbegeleiders en medewerkers arbeidsbemiddeling	17	hoog
Sociaal-cultureel werkers	8	gemiddeld
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	.	hoog
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	.	hoog
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	.	hoog
Vakkenvullers	.	hoog
Interieurverzorgers	10	gemiddeld
Verkopers	8	gemiddeld

Tabel 6.1 (vervolg)

De uitbreidingsvraag per beroepsgroep, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Winkeliers	7	gemiddeld
Hulpkrachten horeca en verzorging	-1	laag
Ziekenverzorgenden	30	erg hoog
Verzorgend personeel	12	hoog
Café- en snackbarhouders	7	gemiddeld
Bedrijfshoofden horeca	6	gemiddeld
Bakkers en slaggers	.	laag
Adspirant politieagenten, soldaten en beveiligingshulpkrachten	7	gemiddeld
Politie-agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	-6	erg laag
Politie-inspecteurs en officieren	.	laag
Brandweerlieden	.	laag
Totaal	8	

Bron: ROA

Tabel 6.2

De vervangingsvraag per beroepsgroep, Limbug, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	23	hoog
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (2e graads)	26	hoog
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (1e graads)	.	hoog
Docenten landbouw en techniek (2e graads)	39	erg hoog
Docenten landbouw en techniek (1e graads)	.	gemiddeld
Docenten economisch-administratieve vakken (2e graads)	.	gemiddeld
Docenten economisch-administratieve vakken (1e graads)	.	laag
Docenten talen en expressie	30	erg hoog
Docenten letteren (1e graads)	.	hoog
Docenten sociale vakken (2e graads)	.	hoog
Docenten sociale vakken (1e graads)	.	hoog
Docenten 2e graads zonder specialisatie	.	hoog
Docent 1e graads zonder specialisatie	.	laag
Onderwijskundig medewerkers	.	hoog
Onderwijskundigen en pedagogen	.	laag
Rij-instructeurs	.	gemiddeld
Zweminstructeurs	.	gemiddeld
Sportinstructeurs	.	gemiddeld
Tolken, vertalers en schrijvers	.	hoog
Bibliotheekassistenten	.	laag
Bibliotheacarissen	.	hoog
Grafisch ontwerpers	.	laag
Kunstenaars	18	gemiddeld
Geestelijk verzorgers	.	hoog
Geestelijken	.	hoog
Journalisten	.	laag
Taalkundigen	.	laag
Agrarische hulparbeiders	.	laag
Agrarische arbeiders	17	gemiddeld
Agrarische vakkrachten	.	laag
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	.	hoog
Landbouwkundigen	.	laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	.	laag
Agrarische bedrijfshoofden	22	hoog
Productiemedewerkers	15	gemiddeld
Laboratorium-assistenten	.	laag
Laboranten	.	gemiddeld
Technisch analisten	.	laag
Natuurwetenschappers	.	hoog
Conciërges	33	erg hoog
Hoofden technische dienst	.	hoog
Werktuigbouwkundigen	.	laag
Bouwwakkers	21	hoog
Aannemers en installateurs	14	laag
Architecten en bouwkundig projectleiders	.	hoog
Weg- en waterbouwkundigen	.	hoog
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	.	gemiddeld
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	.	hoog
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleiders	.	hoog
Metaalarbeiders	20	gemiddeld
Bankwerkers en lassers	17	gemiddeld
Bedrijfshoofden metaalbewerking	.	gemiddeld
Assembleurs	16	gemiddeld
Monteurs	17	gemiddeld
Werktuigbouwkundig ontwerpers en hoofden technische dienst	.	gemiddeld
Elektronicamonteurs	.	laag
Monteurs en controleurs elektrotechnische producten	.	gemiddeld
Elektromonteurs	18	gemiddeld

Tabel 6.2 (vervolg)

De vervangingsvraag per beroepsgroep, Limbug, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	.	hoog
Elektrotechnici	.	laag
Grafisch productiepersoneel	.	gemiddeld
Grafische vakkrachten	.	gemiddeld
Mechanisch operators	16	gemiddeld
Procesoperators	14	laag
Procestechnologen	.	hoog
Materiaalkundigen	.	hoog
Confectie-arbeiders	21	hoog
Schoen- en kleermakers	.	hoog
Laders en lossers	10	erg laag
Chauffeurs	20	gemiddeld
Schippers en conducteurs	.	gemiddeld
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport	.	hoog
Stewards	.	laag
Verpleeghulp en leerling-verpleegkundigen	.	hoog
Verplegenden en doktersassistenten	18	gemiddeld
Therapeuten en verpleegkundigen	23	hoog
Artsen	23	hoog
Apothekersassistenten en medisch laboranten	22	hoog
Medisch analisten	.	laag
Apothekers	.	laag
Afdelingshoofden zorginstelling	.	hoog
Kantoorhulp, inpakkers en colporteurs	11	erg laag
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	.	laag
Bedrijfshoofden	.	gemiddeld
Economen	.	gemiddeld
Productieplanners	14	laag
Organisatie-adviseurs	.	gemiddeld
Organisatiedeskundigen	.	laag
Receptionisten en administratieve employés	27	erg hoog
Boekhouders en secretaresses	12	laag
Assistent accountants	12	laag
Accountants	.	laag
Verzekeringsagenten	22	hoog
Commercieel employés	15	gemiddeld
Commercieel medewerkers	16	gemiddeld
Technisch-commercieel employés	.	laag
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	.	gemiddeld
Juridisch en fiscaal medewerkers	20	hoog
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	.	hoog
Juristen	13	laag
Administratieve transportemployés	.	hoog
Leidinggevenden	22	hoog
Managers	36	erg hoog
Medisch secretaresses	.	hoog
Programmeurs	4	erg laag
Systeemanalisten	13	laag
Informatici	.	laag
Technisch systeemanalisten	.	laag
Activiteitenbegeleiders en medewerkers arbeidsbemiddeling	9	erg laag
Sociaal-cultureel werkers	12	laag
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	.	laag
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	.	laag
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	.	gemiddeld
Vakkenvullers	.	hoog
Interieurverzorgers	23	hoog
Verkopers	21	hoog

Tabel 6.2 (vervolg)

De vervangingsvraag per beroepsgroep, Limbug, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Winkeliers	14	laag
Hulpkrachten horeca en verzorging	24	hoog
Ziekenverzorgenden	16	gemiddeld
Verzorgend personeel	10	erg laag
Café- en snackbarhouders	35	erg hoog
Bedrijfshoofden horeca	20	gemiddeld
Bakkers en slaggers	.	hoog
Adspirant politieagenten, soldaten en beveiligingshulpkrachten	17	gemiddeld
Politie-agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	17	gemiddeld
Politie-inspecteurs en officieren	.	laag
Brandweerlieden	.	hoog
Totaal	18	

Bron: ROA

Tabel 6.3

Het aantal baanopeningen per beroepsgroep, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Leraar basisonderwijs	27	gemiddeld
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (2e graads)	26	gemiddeld
Docenten exacte, medische en verzorgende vakken (1e graads)	.	hoog
Docenten landbouw en techniek (2e graads)	40	hoog
Docenten landbouw en techniek (1e graads)	.	gemiddeld
Docenten economisch-administratieve vakken (2e graads)	.	laag
Docenten economisch-administratieve vakken (1e graads)	.	laag
Docenten talen en expressie	30	gemiddeld
Docenten letteren (1e graads)	.	hoog
Docenten sociale vakken (2e graads)	.	hoog
Docenten sociale vakken (1e graads)	.	gemiddeld
Docenten 2e graads zonder specialisatie	.	hoog
Docent 1e graads zonder specialisatie	.	gemiddeld
Onderwijskundig medewerkers	.	hoog
Onderwijskundigen en pedagogen	.	gemiddeld
Rij-instructeurs	.	gemiddeld
Zweminstructeurs	.	gemiddeld
Sportinstructeurs	.	gemiddeld
Tolken, vertalers en schrijvers	.	hoog
Bibliotheekassistenten	.	laag
Bibliotheacarissen	.	gemiddeld
Grafisch ontwerpers	.	hoog
Kunstenaars	23	gemiddeld
Geestelijk verzorgers	.	hoog
Geestelijken	.	gemiddeld
Journalisten	.	gemiddeld
Taalkundigen	.	laag
Agrarische hulparbeiders	.	gemiddeld
Agrarische arbeiders	24	gemiddeld
Agrarische vakkrachten	.	laag
Milieuhygiënisten en agrarisch vertegenwoordigers	.	hoog
Landbouwkundigen	.	laag
Landbouwmachinebestuurders en vissers	.	laag
Agrarische bedrijfshoofden	27	gemiddeld
Productiemedewerkers	21	gemiddeld
Laboratorium-assistenten	.	laag
Laboranten	.	gemiddeld
Technisch analisten	.	gemiddeld
Natuurwetenschappers	.	gemiddeld
Conciërges	39	hoog
Hoofden technische dienst	.	hoog
Werktuigbouwkundigen	.	laag
Bouwwakkers	23	gemiddeld
Aannemers en installateurs	19	gemiddeld
Architecten en bouwkundig projectleiders	.	hoog
Weg- en waterbouwkundigen	.	hoog
Weg- en waterbouwkundige arbeiders	.	laag
Weg- en waterbouwkundige vakkrachten	.	hoog
Weg- en waterbouwkundig ontwerpers en projectleider	.	hoog
Metaalarbeiders	22	gemiddeld
Bankwerkers en lassers	21	gemiddeld
Bedrijfshoofden metaalbewerking	.	hoog
Assembleurs	21	gemiddeld
Monteurs	20	gemiddeld
Werktuigbouwkundig ontwerpers en hoofden technische dienst	.	gemiddeld
Elektronicamonteurs	.	laag
Monteurs en controleurs elektrotechnische producten	.	laag
Elektromonteurs	24	gemiddeld

Tabel 6.3 (vervolg)

Het aantal baanopeningen per beroepsgroep, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Electrotechnisch ontwerpers en bedrijfshoofden	.	gemiddeld
Elektrotechnici	.	laag
Grafisch productiepersoneel	.	laag
Grafische vakkrachten	.	gemiddeld
Mechanisch operators	16	laag
Procesoperators	19	gemiddeld
Procestechnologen	.	gemiddeld
Materiaalkundigen	.	hoog
Confectie-arbeiders	25	gemiddeld
Schoen- en kleermakers	.	hoog
Laders en lossers	19	gemiddeld
Chauffeurs	33	hoog
Schippers en conducteurs	.	gemiddeld
Vliegers, scheepskapiteins en leidinggevenden transport	.	hoog
Stewards	.	hoog
Verpleeghulp en leerling-verpleegkundigen	.	hoog
Verplegenden en doktersassistenten	21	gemiddeld
Therapeuten en verpleegkundigen	23	gemiddeld
Artsen	32	hoog
Apothekersassistenten en medisch laboranten	35	hoog
Medisch analisten	.	gemiddeld
Apothekers	.	laag
Afdelingshoofden zorginstelling	.	gemiddeld
Kantoorhulp, inpakkers en colporteurs	24	gemiddeld
Ondersteunende administratieve hulpkrachten	.	laag
Bedrijfschouwen	.	gemiddeld
Economen	.	gemiddeld
Productieplanners	63	erg hoog
Organisatie-adviseurs	.	hoog
Organisatiedeskundigen	.	hoog
Receptionisten en administratieve employés	27	gemiddeld
Boekhouders en secretaresses	36	hoog
Assistent accountants	24	gemiddeld
Accountants	.	hoog
Verzekeringsagenten	26	gemiddeld
Commercieel employés	20	gemiddeld
Commercieel medewerkers	30	gemiddeld
Technisch-commercieel employés	.	gemiddeld
Technisch-bedrijfskundig medewerkers	.	gemiddeld
Juridisch en fiscaal medewerkers	24	gemiddeld
Juridisch, bestuurlijk medewerkers	.	gemiddeld
Juristen	20	gemiddeld
Administratieve transportemployés	.	gemiddeld
Leidinggevenden	35	hoog
Managers	47	hoog
Medisch secretaresses	.	hoog
Programmeurs	21	gemiddeld
Systeemanalisten	34	hoog
Informatici	.	gemiddeld
Technisch systeemanalisten	.	gemiddeld
Activiteitenbegeleiders en medewerkers arbeidsbemiddeling	26	gemiddeld
Sociaal-cultureel werkers	20	gemiddeld
Sociale raadslieden en hoofden personeelszaken	.	hoog
Sociaal-wetenschappelijk medewerkers	.	hoog
Sociaal-wetenschappelijk onderzoekers	.	hoog
Vakkenvullers	.	hoog
Interieurverzorgers	33	hoog
Verkopers	29	gemiddeld

Tabel 6.3 (vervolg)

Het aantal baanopeningen per beroepsgroep in Limburg tot 2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Beroepsgroep	%	typering
Winkeliers	21	gemiddeld
Hulpkrachten horeca en verzorging	24	gemiddeld
Ziekenverzorgenden	46	hoog
Verzorgend personeel	22	gemiddeld
Café- en snackbarhouders	42	hoog
Bedrijfshoofden horeca	25	gemiddeld
Bakkers en slaggers	.	gemiddeld
Adspirant politieagenten, soldaten en beveiligingshulpkrachten	24	gemiddeld
Politie-agenten, onderofficieren en beveiligingsemployés	17	laag
Politie-inspecteurs en officieren	.	laag
Brandweerlieden	.	gemiddeld
Totaal	26	

Bron: ROA

Tabel 6.4

De uitbreidingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	-17	erg laag
MAVO	5	laag
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	-11	erg laag
VBO bouwtechniek	2	laag
VBO installatietechniek	.	laag
VBO mechanische techniek	-10	erg laag
VBO fijnmechanische techniek	.	laag
VBO motorvoertuigentechniek	-9	laag
VBO elektrotechniek	3	laag
VBO grafische techniek	.	laag
VBO brood en banket	.	laag
VBO horeca en levensmiddelentechniek	-6	laag
VBO vervoer	-5	laag
VBO administratie, handel en textiel	-13	erg laag
VBO verzorging	-4	laag
VBO beveiliging	.	hoog
HAVO/VWO	21	gemiddeld
MBO/LLW landbouw en veeteelt	14	gemiddeld
MBO/LLW milieu en groene ruimte	31	hoog
MBO/LLW laboratorium	.	gemiddeld
MBO/LLW bouw	21	gemiddeld
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	.	gemiddeld
MBO/LLW installatietechniek	.	gemiddeld
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	6	laag
MBO/LLW fijnmechanische techniek	.	laag
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	18	gemiddeld
MBO/LLW vliegtuigtechniek	.	laag
MBO/LLW operationele techniek	.	hoog
MBO/LLW elektrotechniek	11	gemiddeld
MBO/LLW grafische techniek	.	laag
MBO/LLW procestechniek	25	hoog
MBO/LLW brood en banket	.	laag
MBO/LLW levensmiddelentechniek/vleesverwerking	.	gemiddeld
MBO/LLW vervoer	24	hoog
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	.	gemiddeld
MBO/LLW apothekersassistent	.	hoog
MBO/LLW verpleging	17	gemiddeld
MBO/LLW gezondheidstechniek	.	hoog
MBO sociaal-cultureel	24	hoog
MBO/LLW verzorging	2	laag
MBO/LLW uiterlijke verzorging	17	gemiddeld
MBO/LLW horeca	24	hoog
MBO/LLW beweging en therapie	.	gemiddeld
MBO/LLW administratie	15	gemiddeld
MBO/LLW handel	5	laag
MBO/LLW secretariaat	22	gemiddeld
MBO/LLW toerisme en recreatie	.	hoog
MBO/LLW bedrijfskunde	10	gemiddeld
MBO/LLW automatisering	14	gemiddeld
MBO/LLW geld, bank en belastingen	-7	laag
MBO verzekeringswezen	.	laag
MBO openbare orde en veiligheid	5	laag
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	12	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	-8	laag
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	6	laag
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	16	gemiddeld
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	.	laag

Tabel 6.4 (vervolg)

De uitbreidingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	%	typering
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	.	laag
HBO lerarenopleiding expressie	2	laag
HBO tolk en vertaler	.	gemiddeld
HBO landbouw en veeteelt	.	hoog
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	.	gemiddeld
HBO laboratorium	2	laag
HBO bouwkunde	.	gemiddeld
HBO civiele techniek	.	laag
HBO werktuigbouwkunde	12	gemiddeld
HBO elektrotechniek	10	gemiddeld
HBO informatica	25	hoog
HBO chemische technologie	.	gemiddeld
HBO vervoer en logistiek	.	gemiddeld
HBO verpleegkunde	17	gemiddeld
HBO (fysio)therapie	20	gemiddeld
HBO voeding	.	gemiddeld
HBO radiologie	.	gemiddeld
HBO accountancy en bedrijfseconomie	14	gemiddeld
HBO commerciële economie	.	hoog
HBO toerisme en recreatie	.	hoog
HBO recht en bestuur	.	hoog
HBO secretariaat	.	gemiddeld
HBO bedrijfskunde	23	gemiddeld
HBO communicatie en journalistiek	.	hoog
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	11	gemiddeld
HBO personeelswerk	.	laag
HBO bibliotheek en documentatie	.	gemiddeld
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	15	gemiddeld
HBO openbare orde en veiligheid	.	gemiddeld
WO letteren	.	hoog
WO theologie	.	laag
WO landbouw en milieukunde	.	gemiddeld
WO wiskunde en natuurwetenschappen	5	laag
WO bouwkunde	.	hoog
WO civiele techniek	.	gemiddeld
WO werktuigbouwkunde	.	laag
WO elektrotechniek	.	gemiddeld
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	.	hoog
WO (dier)geneeskunde	3	laag
WO tandheelkunde	.	gemiddeld
WO farmacie	.	laag
WO econom(etr)ie	37	erg hoog
WO bedrijfskunde	.	hoog
WO accountancy en belastingen	.	hoog
WO rechten en bestuurskunde	12	gemiddeld
WO sociale wetenschappen	21	gemiddeld
WO kunstwetenschappen	.	gemiddeld
Totaal	8	

Bron: ROA

Tabel 6.5

De vervangingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	17	laag
MAVO	16	laag
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	10	erg laag
VBO bouwtechniek	12	laag
VBO installatietechniek	.	laag
VBO mechanische techniek	15	laag
VBO fijnmechanische techniek	.	hoog
VBO motorvoertuigentechniek	15	laag
VBO elektrotechniek	13	laag
VBO grafische techniek	.	laag
VBO brood en banket	.	gemiddeld
VBO horeca en levensmiddelentechniek	11	erg laag
VBO vervoer	15	laag
VBO administratie, handel en textiel	5	erg laag
VBO verzorging	18	gemiddeld
VBO beveiliging	.	laag
HAVO/VWO	10	erg laag
MBO/LLW landbouw en veeteelt	20	gemiddeld
MBO/LLW milieu en groene ruimte	9	erg laag
MBO/LLW laboratorium	.	laag
MBO/LLW bouw	15	laag
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	.	laag
MBO/LLW installatietechniek	.	gemiddeld
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	18	gemiddeld
MBO/LLW fijnmechanische techniek	.	gemiddeld
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	17	laag
MBO/LLW vliegtuigtechniek	.	laag
MBO/LLW operationele techniek	.	laag
MBO/LLW elektrotechniek	13	laag
MBO/LLW grafische techniek	.	hoog
MBO/LLW procestechniek	14	laag
MBO/LLW brood en banket	.	hoog
MBO/LLW levensmiddelentechniek/vleesverwerking	.	laag
MBO/LLW vervoer	19	gemiddeld
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	.	laag
MBO/LLW apothekersassistent	.	laag
MBO/LLW verpleging	16	laag
MBO/LLW gezondheidstechniek	.	laag
MBO sociaal-cultureel	14	laag
MBO/LLW verzorging	12	laag
MBO/LLW uiterlijke verzorging	13	laag
MBO/LLW horeca	9	erg laag
MBO/LLW beweging en therapie	.	laag
MBO/LLW administratie	13	laag
MBO/LLW handel	16	laag
MBO/LLW secretariaat	10	erg laag
MBO/LLW toerisme en recreatie	.	laag
MBO/LLW bedrijfskunde	22	hoog
MBO/LLW automatisering	12	laag
MBO/LLW geld, bank en belastingen	19	gemiddeld
MBO verzekeringswezen	.	gemiddeld
MBO openbare orde en veiligheid	16	laag
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	16	laag
HBO lerarenopleiding talen	24	hoog
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	22	gemiddeld
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	18	gemiddeld
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	.	hoog

Tabel 6.5 (vervolg)

De vervangingsvraag per opleidingstype, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	%	typering
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	.	gemiddeld
HBO lerarenopleiding expressie	28	erg hoog
HBO tolk en vertaler	.	hoog
HBO landbouw en veeteelt	.	laag
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	.	laag
HBO laboratorium	16	laag
HBO bouwkunde	.	hoog
HBO civiele techiek	.	hoog
HBO werktuigbouwkunde	20	gemiddeld
HBO elektrotechniek	16	laag
HBO informatica	12	erg laag
HBO chemische technologie	.	laag
HBO vervoer en logistiek	.	hoog
HBO verpleegkunde	11	erg laag
HBO (fysio)therapie	15	laag
HBO voeding	.	gemiddeld
HBO radiologie	.	laag
HBO accountancy en bedrijfseconomie	19	gemiddeld
HBO commerciële economie	.	laag
HBO toerisme en recreatie	.	laag
HBO recht en bestuur	.	hoog
HBO secretariaat	.	gemiddeld
HBO bedrijfskunde	15	laag
HBO communicatie en journalistiek	.	laag
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	16	laag
HBO personeelswerk	.	laag
HBO bibliotheek en documentatie	.	gemiddeld
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	18	gemiddeld
HBO openbare orde en veiligheid	.	hoog
WO letteren	.	hoog
WO theologie	.	laag
WO landbouw en milieukunde	.	hoog
WO wiskunde en natuurwetenschappen	29	erg hoog
WO bouwkunde	.	laag
WO civiele techniek	.	gemiddeld
WO werktuigbouwkunde	.	laag
WO elektrotechniek	.	hoog
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	.	laag
WO (dier)geneeskunde	20	gemiddeld
WO tandheelkunde	.	laag
WO farmacie	.	hoog
WO econom(etr)ie	15	laag
WO bedrijfskunde	.	laag
WO accountancy en belastingen	.	gemiddeld
WO rechten en bestuurskunde	18	gemiddeld
WO sociale wetenschappen	21	gemiddeld
WO kunstwetenschappen	.	laag
Totaal	16	

Bron: ROA

Tabel 6.6

Het aantal baanopeningen per opleidingstype, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	17	laag
MAVO	21	laag
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	10	erg laag
VBO bouwtechniek	14	laag
VBO installatietechniek	.	laag
VBO mechanische techniek	15	laag
VBO fijnmechanische techniek	.	laag
VBO motorvoertuigentechniek	15	laag
VBO elektrotechniek	16	laag
VBO grafische techniek	.	laag
VBO brood en banket	.	laag
VBO horeca en levensmiddelentechniek	11	erg laag
VBO vervoer	15	laag
VBO administratie, handel en textiel	5	erg laag
VBO verzorging	18	laag
VBO beveiliging	.	gemiddeld
HAVO/VWO	31	gemiddeld
MBO/LLW landbouw en veeteelt	34	gemiddeld
MBO/LLW milieu en groene ruimte	39	gemiddeld
MBO/LLW laboratorium	.	gemiddeld
MBO/LLW bouw	37	gemiddeld
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	.	gemiddeld
MBO/LLW installatietechniek	.	gemiddeld
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	24	gemiddeld
MBO/LLW fijnmechanische techniek	.	gemiddeld
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	35	gemiddeld
MBO/LLW vliegtuigtechniek	.	laag
MBO/LLW operationele techniek	.	gemiddeld
MBO/LLW elektrotechniek	25	gemiddeld
MBO/LLW grafische techniek	.	gemiddeld
MBO/LLW procestechniek	39	gemiddeld
MBO/LLW brood en banket	.	gemiddeld
MBO/LLW levensmiddelentechniek/vleesverwerking	.	gemiddeld
MBO/LLW vervoer	42	gemiddeld
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	.	laag
MBO/LLW apothekersassistent	.	gemiddeld
MBO/LLW verpleging	33	gemiddeld
MBO/LLW gezondheidstechniek	.	gemiddeld
MBO sociaal-cultureel	38	gemiddeld
MBO/LLW verzorging	14	laag
MBO/LLW uiterlijke verzorging	30	gemiddeld
MBO/LLW horeca	33	gemiddeld
MBO/LLW beweging en therapie	.	gemiddeld
MBO/LLW administratie	28	gemiddeld
MBO/LLW handel	21	laag
MBO/LLW secretariaat	32	gemiddeld
MBO/LLW toerisme en recreatie	.	gemiddeld
MBO/LLW bedrijfskunde	32	gemiddeld
MBO/LLW automatisering	26	gemiddeld
MBO/LLW geld, bank en belastingen	19	laag
MBO verzekeringswezen	.	laag
MBO openbare orde en veiligheid	21	laag
HBO lerarenopleiding basisonderwijs	28	gemiddeld
HBO lerarenopleiding talen	24	gemiddeld
HBO lerarenopleiding natuur en techniek	27	gemiddeld
HBO lerarenopleiding economie en maatschappij	33	gemiddeld
HBO lerarenopleiding lichamelijke opvoeding	.	gemiddeld
HBO lerarenopleiding medisch en verzorging	.	laag

Tabel 6.6 (vervolg)

Het aantal baanopeningen per opleidingstype, Limburg, 1997-2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	%	typering
HBO lerarenopleiding expressie	30	gemiddeld
HBO tolk en vertaler	.	gemiddeld
HBO landbouw en veeteelt	.	hoog
HBO milieukunde en levensmiddelentechnologie	.	laag
HBO laboratorium	18	laag
HBO bouwkunde	.	gemiddeld
HBO civiele techniek	.	gemiddeld
HBO werktuigbouwkunde	31	gemiddeld
HBO elektrotechniek	25	gemiddeld
HBO informatica	37	gemiddeld
HBO chemische technologie	.	gemiddeld
HBO vervoer en logistiek	.	gemiddeld
HBO verpleegkunde	28	gemiddeld
HBO (fysio)therapie	35	gemiddeld
HBO voeding	.	gemiddeld
HBO radiologie	.	gemiddeld
HBO accountancy en bedrijfseconomie	33	gemiddeld
HBO commerciële economie	.	gemiddeld
HBO toerisme en recreatie	.	gemiddeld
HBO recht en bestuur	.	hoog
HBO secretariaat	.	gemiddeld
HBO bedrijfskunde	38	gemiddeld
HBO communicatie en journalistiek	.	gemiddeld
HBO maatschappelijk werk en hulpverlening	28	gemiddeld
HBO personeelswerk	.	laag
HBO bibliotheek en documentatie	.	gemiddeld
HBO uitvoerende en beeldende kunsten	33	gemiddeld
HBO openbare orde en veiligheid	.	gemiddeld
WO letteren	.	hoog
WO theologie	.	laag
WO landbouw en milieukunde	.	hoog
WO wiskunde en natuurwetenschappen	34	gemiddeld
WO bouwkunde	.	gemiddeld
WO civiele techniek	.	gemiddeld
WO werktuigbouwkunde	.	laag
WO elektrotechniek	.	hoog
WO informatica en bestuurlijke informatiekunde	.	hoog
WO (dier)geneeskunde	23	laag
WO tandheelkunde	.	gemiddeld
WO farmacie	.	hoog
WO econom(etr)ie	52	hoog
WO bedrijfskunde	.	hoog
WO accountancy en belastingen	.	hoog
WO rechten en bestuurskunde	30	gemiddeld
WO sociale wetenschappen	42	gemiddeld
WO kunstwetenschappen	.	laag
Totaal	24	

Bron: ROA

Tabel 6.7

Arbeidsmarktinstroom van schoolverlaters, Limburg, 1997- 2002 (percentage van de werkgelegenheid)

Opleidingstype	%	typering
Basisonderwijs	26	hoog
MAVO	11	gemiddeld
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	14	gemiddeld
VBO bouwtechniek	11	gemiddeld
VBO installatietechniek	.	gemiddeld
VBO mechanische techniek	10	laag
VBO fijnmechanische techniek	.	laag
VBO motorvoertuigentechniek	17	gemiddeld
VBO elektrotechniek	11	gemiddeld
VBO grafische techniek	.	hoog
VBO brood en banket	.	laag
VBO horeca en levensmiddelentechniek	16	gemiddeld
VBO vervoer	11	gemiddeld
VBO administratie, handel en textiel	22	gemiddeld
VBO verzorging	12	gemiddeld
VBO beveiliging	.	laag
HAVO/VWO	32	hoog
MBO/LLW landbouw en veeteelt	19	gemiddeld
MBO/LLW milieu en groene ruimte	28	hoog
MBO/LLW laboratorium	.	hoog
MBO/LLW bouw	9	laag
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	.	laag
MBO/LLW installatietechniek	.	laag
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	10	laag
MBO/LLW fijnmechanische techniek	.	laag
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	9	laag
MBO/LLW vliegtuigtechniek	.	laag
MBO/LLW operationele techniek	.	laag
MBO/LLW elektrotechniek	8	laag
MBO/LLW grafische techniek	.	laag
MBO/LLW procestechniek	3	laag
MBO/LLW brood en banket	.	laag
MBO/LLW levensmiddelentechniek/vleesverwerking	.	laag
MBO/LLW vervoer	2	erg laag
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	.	laag
MBO/LLW apothekersassistent	.	laag
MBO/LLW verpleging	4	laag
MBO/LLW gezondheidstechniek	.	laag
MBO sociaal-cultureel	32	hoog
MBO/LLW verzorging	7	laag
MBO/LLW uiterlijke verzorging	19	gemiddeld
MBO/LLW horeca	12	gemiddeld
MBO/LLW beweging en therapie	.	hoog
MBO/LLW administratie	9	laag
MBO/LLW handel	11	gemiddeld
MBO/LLW secretariaat	14	gemiddeld
MBO/LLW toerisme en recreatie	.	hoog
MBO/LLW bedrijfskunde	0	erg laag
MBO/LLW automatisering	0	erg laag
MBO/LLW geld, bank en belastingen	0	erg laag
MBO verzekeringswezen	.	laag
MBO openbare orde en veiligheid	11	gemiddeld
Totaal	18	

Bron: ROA

Tabel 6.8

Indicator Toekomstige Arbeidsmarktperspectieven (ITA) en Indicator Toekomstige Knelpunten in de Personeelsvoorziening (ITKP) naar opleidingstype, Limburg, 2002

Opleidingstype	ITA	typering	ITKP	typering
Basisonderwijs	1,14	matig	1,33	geen
MAVO	1,00	redelijk	1,00	enige
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	1,12	matig	1,36	geen
VBO bouwtechniek	0,99	goed	0,99	groot
VBO installatietechniek	.	goed	.	enige
VBO mechanische techniek	0,96	goed	1,05	rijwel geen
VBO fijnmechanische techniek	.	goed	.	groot
VBO motorvoertuigentechniek	1,02	redelijk	1,11	vrijwel geen
VBO elektrotechniek	0,96	goed	0,96	groot
VBO grafische techniek	.	matig	.	vrijwel geen
VBO brood en banket	.	goed	.	groot
VBO horeca en levensmiddelentechniek	1,05	matig	1,10	vrijwel geen
VBO vervoer	1,09	matig	1,15	vrijwel geen
VBO administratie, handel en textiel	1,28	slecht	1,46	geen
VBO verzorging	1,04	redelijk	1,08	vrijwel geen
VBO beveiliging	.	goed	.	groot
HAVO/VWO	1,09	matig	1,09	vrijwel geen
MBO/LLW landbouw en veeteelt	0,90	goed	0,90	groot
MBO/LLW milieu en groene ruimte	0,96	goed	0,96	groot
MBO/LLW laboratorium	.	redelijk	.	enige
MBO/LLW bouw	0,80	zeer goed	0,80	zeer groot
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	.	goed	.	groot
MBO/LLW installatietechniek	.	goed	.	groot
MBO/LLW werktuigbouw en mechanische techniek	0,97	goed	0,97	groot
MBO/LLW fijnmechanische techniek	.	goed	.	groot
MBO/LLW motorvoertuigentechniek	0,81	zeer goed	0,81	zeer groot
MBO/LLW vliegtuigtechniek	.	goed	.	groot
MBO/LLW operationele techniek	.	goed	.	groot
MBO/LLW elektrotechniek	0,86	goed	0,86	groot
MBO/LLW grafische techniek	.	goed	.	groot
MBO/LLW procestechniek	0,74	zeer goed	0,74	groot
MBO/LLW brood en banket	.	goed	.	groot
MBO/LLW levensmiddelentechniek/vleesverwerking	.	goed	.	groot
MBO/LLW vervoer	0,73	zeer goed	0,73	zeer groot
MBO dokters-, tandarts- en dierenartsassistent	.	goed	.	groot
MBO/LLW apothekersassistent	.	goed	.	groot
MBO/LLW verpleging	0,79	zeer goed	0,79	zeer groot
MBO/LLW gezondheidstechniek	.	goed	.	groot
MBO sociaal-cultureel	1,00	redelijk	1,00	enige
MBO/LLW verzorging	0,95	goed	0,95	groot
MBO/LLW uiterlijke verzorging	0,94	goed	0,94	groot
MBO/LLW horeca	0,85	zeer goed	0,85	zeer groot
MBO/LLW beweging en therapie	.	matig	.	vrijwel geen
MBO/LLW administratie	0,88	goed	0,88	groot
MBO/LLW handel	0,93	goed	0,93	groot
MBO/LLW secretariaat	0,88	goed	0,88	groot
MBO/LLW toerisme en recreatie	.	matig	.	vrijwel geen
MBO/LLW bedrijfskunde	0,76	zeer goed	0,76	zeer groot
MBO/LLW automatisering	0,82	zeer goed	0,82	zeer groot
MBO/LLW geld, bank en belastingen	0,85	zeer goed	0,90	groot
MBO verzekeringswezen	.	goed	.	groot
MBO openbare orde en veiligheid	0,91	goed	0,91	groot

Bron: ROA

Tabel 6.9

Conjunctuurgevoeligheid en uitwijkmogelijkheden naar opleidingstype

Opleidingstype	conjunctuur- gevoeligheid	typering	spreidings- index	typering
Basisonderwijs	0,97	gemiddeld	20,56	erg hoog
MAVO	0,82	gemiddeld	19,08	erg hoog
VBO landbouw en natuurlijke omgeving	0,64	gemiddeld	6,18	gemiddeld
VBO bouwtechniek	1,54	erg hoog	4,82	laag
VBO installatietechniek	1,76	erg hoog	6,60	gemiddeld
VBO mechanische techniek	1,26	hoog	10,66	hoog
VBO fijnmechanische techniek	1,23	hoog	15,24	hoog
VBO motorvoertuigtechniek	1,24	hoog	9,53	gemiddeld
VBO elektrotechniek	1,19	hoog	12,67	hoog
VBO grafische techniek	1,42	erg hoog	6,51	gemiddeld
VBO brood en banket	1,27	hoog	11,61	hoog
VBO horeca en levensmiddelentechniek	1,00	gemiddeld	11,48	hoog
VBO vervoer	1,48	erg hoog	2,17	erg hoog
VBO administratie, handel en textiel	0,73	gemiddeld	14,42	hoog
VBO verzorging	0,60	laag	11,03	hoog
VBO beveiliging	0,64	gemiddeld	3,84	laag
HAVO/VWO	0,85	gemiddeld	16,78	hoog
MBO/LLW landbouw en veeteelt	0,51	laag	4,61	laag
MBO/LLW milieu en groene ruimte	0,45	laag	3,93	laag
MBO/LLW laboratorium	0,51	laag	6,38	gemiddeld
MBO/LLW bouw	1,57	erg hoog	3,78	laag
MBO/LLW grond-, weg- en waterbouw	1,33	erg hoog	6,81	gemiddeld
MBO/LLW installatietechniek	1,52	erg hoog	2,37	erg laag
MBO/LLW werktuigb. en mech. techn.	1,16	hoog	9,05	gemiddeld
MBO/LLW fijnmechanische techniek	1,23	hoog	9,52	gemiddeld
MBO/LLW motorvoertuigtechniek	1,10	hoog	4,09	laag
MBO/LLW vliegtuigtechniek	1,10	hoog	5,42	laag
MBO/LLW operationele techniek	1,07	hoog	5,30	laag
MBO/LLW elektrotechniek	1,13	hoog	7,07	gemiddeld
MBO/LLW grafische techniek	1,27	hoog	5,21	laag
MBO/LLW procestechniek	0,84	gemiddeld	3,71	laag
MBO/LLW brood en banket	0,40	laag	6,01	gemiddeld
MBO/LLW levensmiddelentechnologie	0,62	laag	7,23	gemiddeld
MBO/LLW vervoer	1,30	hoog	11,03	hoog
MBO dokters-, tandarts- en derenartsass.	0,59	laag	2,55	erg laag
MBO/LLW apothekersassistent	0,43	laag	1,67	erg laag
MBO/LLW verpleging	0,61	laag	3,17	erg laag
MBO/LLW gezondheidstechniek	0,43	laag	1,83	erg laag
MBO sociaal-cultureel	0,80	gemiddeld	9,58	gemiddeld
MBO/LLW verzorging	0,70	gemiddeld	6,54	gemiddeld
MBO/LLW uiterlijke verzorging	0,77	gemiddeld	3,41	erg laag
MBO/LLW horeca	0,93	gemiddeld	7,95	gemiddeld
MBO/LLW beweging en therapie	0,69	gemiddeld	9,34	gemiddeld
MBO/LLW administratie	0,87	gemiddeld	6,06	gemiddeld
MBO/LLW handel	0,83	gemiddeld	12,86	erg hoog
MBO/LLW secretariaat	0,76	gemiddeld	3,75	laag
MBO/LLW toerisme en recreatie	0,83	gemiddeld	4,82	laag
MBO/LLW bedrijfskunde	0,92	gemiddeld	21,32	erg hoog
MBO/LLW automatisering	0,91	gemiddeld	7,53	gemiddeld
MBO/LLW geld, bank en belastingen	0,74	gemiddeld	5,56	gemiddeld
MBO verzekeringswezen	0,90	gemiddeld	2,71	erg laag
MBO openbare orde en veiligheid	0,55	laag	6,52	gemiddeld

Bron: ROA