De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 1994

Citation for published version (APA):

Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, ROA. (1992). *De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 1994: Statistische bijlage. Actualisering 1992*. Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Faculteit der Economische Wetenschappen. ROA Reports No. 8B
<https://doi.org/10.26481/umarep.199208B>

Document status and date:

Published: 01/01/1992

DOI:

[10.26481/umarep.199208B](https://doi.org/10.26481/umarep.199208B)

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 ARBEIDSMARKT NAAR OPLEIDING EN BEROEP TOT 1994

- Actualisering 1992 -

ROA-R-1992/8B

RESEARCHCENTRUM VOOR ONDERWIJS EN ARBEIDSMARKT

**Rijksuniversiteit Limburg
Faculteit der Economische Wetenschappen**

Maastricht, december 1992

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotocopie, 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 data-materiaal moet telkens als bronvermelding worden vermeld: "Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt" of "ROA".

CIP-GEGEVENS KONINKLIJKE BIBLIOTHEEK, DEN HAAG

Arbeidsmarkt

De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 1994: statistische bijlage: actualisering 1992 / Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt. - Maastricht : Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt, Rijksuniversiteit Limburg, Faculteit der Economische Wetenschappen. - Tab. - (ROA-R-1992/8B) ISBN 90-5321-096-2

Trefw.: arbeidsmarkt; Nederland; toekomst / onderwijs en arbeidsmarkt ; Nederland ; toekomst.

INHOUDSOPGAVE

Bladzijde

1. TOELICHTING OP DE OPZET VAN DE STATISTISCHE BIJLAGE	i
--	---

2. TOELICHTING OP DE GRAFIEKEN EN TABELLEN	iii
--	-----

Informatie over beroepen:

Grafiek 1.	Aantal werkenden per beroepssector 1988-1991	1
Grafiek 2.	Leeftijdsverdeling per beroepssector 1988-1991	1
Grafiek 3.	Baanopeningen verdeeld naar uitbreidings- en vervangingsvraag per beroepssector 1989-1994	2
Tabel 1.	Aantal werkenden per beroepsklasse 1988-1991	3
Tabel 2.	Aantal werkenden per beroepsklasse naar geslacht 1988-1991	6
Tabel 3.	Leeftijdsverdeling per beroepsklasse 1988-1991	9
Tabel 4.	Percentage werkenden met arbeidsduur minder dan 30 uur per week per beroepsklasse 1988-1991	12
Tabel 5.	Percentage werkenden in loondienst en zelfstandig of meewerkend per beroepsklasse 1988-1991	15
Tabel 6.	Aantal werkenden naar opleidingsniveau per beroepsklasse 1990-1991	18
Tabel 7.	Conjunctuurgevoeligheid per beroepsklasse	23
Tabel 8.	Sectorspreiding per beroepsklasse 1988-1991	26
Tabel 9.	Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsklasse 1989-1994	29
Tabel 10.	Verwachte vervangingsvraag per beroepsklasse 1989-1994	32
Tabel 11.	Verwachte baanopeningen per beroepsklasse 1989-1994	35
Tabel 12.	Verdeling baanopeningen over uitbreidings- en vervangingsvraag per beroepsklasse 1989-1994	38
Tabel 13.	Typering toekomstig werkgelegenheidsperspectief per beroepsklasse	41

Informatie over opleidingen:

Grafiek 4.	Aantal werkenden per opleidingsniveau 1990-1991	49
Grafiek 5.	Percentage onderbenutting per opleidingsniveau 1990-1991	49
Grafiek 6.	Baanopeningen verdeeld naar uitbreidings- en vervangingsvraag per opleidingsniveau 1989-1994	50
Grafiek 7.	Verwachte instroom van schoolverlaters per opleidingsniveau 1989-1994	50
Grafiek 8.	Verwacht toekomstig arbeidsmarktperspectief per opleidingsniveau 1989-1994	51
Tabel 14.	Aantal werkenden per opleidingstype 1990-1991	52
Tabel 15.	Aantal werkenden per opleidingstype naar geslacht 1990-1991	54
Tabel 16.	Werkloosheid per opleidingstype april 1991 en trend 1990-1991	56
Tabel 17.	Werkloosheid onder schoolverlaters per opleidingstype april 1991	58

Tabel 18.	Percentage onderbenutting per opleidingstype 1990-1991	60
Tabel 19.	Sectorspreiding per opleidingstype 1990-1991	62
Tabel 20.	Beroepsklassespreiding per opleidingstype 1990-1991	64
Tabel 21.	Beroepsgroepenspreiding op een aansluitend of hoger functieniveau per opleidingstype 1990-1991	66
Tabel 22.	Verwachte uitbreidingsvraag per opleidingstype 1989-1994	68
Tabel 23.	Verwachte vervangingsvraag per opleidingstype 1989-1994	70
Tabel 24.	Verwachte baanopeningen per opleidingstype 1989-1994	72
Tabel 25.	Verdeling baanopeningen over uitbreidings- en vervangingsvraag per opleidingstype 1989-1994	74
Tabel 26.	Verwachte instroom van schoolverlaters per opleidingstype 1989-1994	76
Tabel 27.	Verwacht toekomstig arbeidsmarktperspectief per opleidings- type 1989-1994	78
Tabel 28.	Typering toekomstig arbeidsmarktperspectief per opleidingstype	80

1. TOELICHTING OP DE OPZET VAN DE STATISTISCHE BIJLAGE

Deze *Statistische bijlage* heeft als primair doel een totaaloverzicht te geven van de arbeidsmarktinformatie die ten grondslag ligt aan het ROA-rapport *De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep tot 1994* (ROA-R-1992/1). Dit rapport verschijnt elke twee jaren, terwijl de bijlage jaarlijks wordt vernieuwd. In de bijlage worden voor 89 beroepsklassen en 47 opleidingstypen grafieken en tabellen gepresenteerd die informatie geven over:

- de actuele arbeidsmarktsituatie;
- enkele zogenaamde arbeidsmarktindicatoren;
- de arbeidsmarktprognoses.

Deze actualisering bevat geen nieuwe arbeidsmarktprognoses, maar wel nieuwe arbeidsmarktdata en -indicatoren. De oude prognoses zijn overigens wel opgenomen in deze geactualiseerde versie van de bijlage. Nieuwe prognoses zullen eind 1993 worden gepubliceerd in de nieuwe versie van het tweejaarlijkse rapport *De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep*, met uiteraard weer een vernieuwde *Statistische bijlage*.

Voor de indeling van de beroepsklassen en de opleidingstypen is gebruik gemaakt van door het ROA ontwikkelde indelingen, die zijn afgeleid van classificaties die het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) hanteert. In de ROA-beroepenclassificatie wordt elke beroepsklasse weergegeven middels een 4-cijfer code. Het eerste cijfer heeft betrekking op de beroepssector, waarvoor het onderwijsprofiel van de desbetreffende beroepsklasse de doorslaggevende factor is geweest. Deze beroepssectoren zijn in de tabellen met beroepeninformatie vetgedrukt opgenomen. Het tweede cijfer verwijst naar de branche of bedrijfssector waarin de beroepsbeoefenaren werkzaam zijn. Het derde cijfer verwijst naar het (mediane) onderwijsniveau van de werkenden in de desbetreffende beroepsklasse en het vierde cijfer betreft een volgnummer¹. De classificatie van de opleidingstypen bestaat uit een niveau-component (het eerste cijfer) en een richting component (het tweede en derde cijfer). Het opleidingsniveau wordt in de tabellen met opleidingeninformatie telkens vetgedrukt aangegeven.

Het merendeel van de tabellen met actuele arbeidsmarktinformatie en -indicatoren is gebaseerd op de Enquête Beroepsbevolking (EBB) van het CBS. Voor beroepen heeft de informatie betrekking op de periode 1988-1991 en voor opleidingen is dit de periode 1990-1991. De informatie is gebaseerd op de nieuwe definitie van de werkzame bevolking². In tegenstelling tot de vorige definitie wordt een ondergrens ten opzichte van het aantal gewerkte uren gehanteerd: alleen degenen die minimaal 12 uur per week werkzaam zijn worden tot de werkzame personen gerekend³.

-
1. Zie Dekker, R.J.P., A. de Grip, P.J.E. van de Loo (1990), *ROA-Beroepenclassificatie 1990*, ROA-W-1990/9.
 2. Bierings, H.B.A., C.A. van Bochove, J.C.M. Imbens (1990), De definitie van de beroepsbevolking, *Supplement bij de sociaal-economische maandstatistiek*, nr. 2, CBS, Voorburg/Heerlen.
 3. Deze definitiewijziging leidt tot een (statistische) daling van het totaal aantal werkenden in ons land van circa 600.000.

Vergeleken met de vorige uitgave van de *Statistische Bijlage* wordt een aantal tabellen anders gepresenteerd:

- Het percentage vrouwen per beroepsklasse is niet meer in een aparte tabel opgenomen, omdat de desbetreffende informatie ook te vinden is in tabel 2 (aantal werkenden per beroepsklasse naar geslacht);
- In tabel 3 wordt in plaats van het percentage werkenden jonger dan 30 jaar ditmaal de volledige leeftijdsverdeling per beroepsklasse weergegeven.

Nieuw zijn:

- Het percentage werkenden in loondienst en het percentage zelfstandigen en meewerkende gezinsleden per beroepsklasse wordt weergegeven in tabel 5;
- In tabel 13 wordt per beroepsklasse een samenvattende typering van de werkgelegenheidsperspectieven gegeven;
- In tabel 28 tenslotte, wordt per opleidingstype een samenvattende typering van de arbeidsmarktperspectieven gegeven. Behalve de werkgelegenheidsontwikkeling kan nu ook rekening worden gehouden met de ontwikkeling aan de aanbodzijde van de arbeidsmarkt.

Evenals in de vorige versie van de *Statistische Bijlage* is het als gevolg van publicatierestricties die het CBS stelt niet mogelijk om informatie te verstrekken over enkele kleine beroepsklassen en opleidingstypen. Het betreft dezelfde beroepsklassen als in de vorige uitgave:

- 2031 landbouwkundige specialisten;
- 3712 lijnwerkers, kabelmonteurs en -lassers;
- 3722 middelbare elektrotechnici;
- 4111 vissers, schaaldierkwekers, jagers e.d.

Bij de opleidingstypen is evenals in de vorige versie van de bijlage het opleidingstype HBO Horeca (code 583) niet opgenomen. Wel wordt ditmaal informatie verstrekt over het opleidingstype WO Medisch laboratorium (code 652), terwijl het opleidingstype HBO Theologisch (code 516) niet meer is opgenomen.

Tenslotte hebben er nog een aantal aanpassingen plaatsgevonden in de benaming van de beroepsklassen.

2. TOELICHTING OP DE GRAFIEKEN EN TABELLEN

Evenals in de vorige versie van de *Statistische bijlage* wordt eerst de beroepeninformatie gepresenteerd en komt vervolgens de opleidingeninformatie aan de orde. De informatie is onderverdeeld in actuele arbeidsmarktdata, arbeidsmarktindicatoren en prognoses.

Voor zowel beroepen als opleidingen worden eerst grafieken gepresenteerd waarin op een hoger aggregatieniveau (respectievelijk 10 beroepssectoren en 7 opleidingsniveau's) de informatie uit een aantal tabellen grafisch wordt weergegeven. De grafieken van de beroepssectoren hebben betrekking op de werkgelegenheid en de leeftijdsopbouw van de werkenden in de periode 1988-1991 en de baanopeningen voor de periode 1989-1994. De grafieken voor de opleidingsniveau's hebben betrekking op de werkgelegenheid en het percentage werkenden per opleidingsniveau waarbij sprake is van onderbenutting in de periode 1990-1991, de baanopeningen, de verwachte instroom van schoolverlaters en de indicator verwacht toekomstig arbeidsmarktperspectief voor de periode 1989-1994. Na de grafieken volgt een groot aantal tabellen die betrekking hebben op actuele arbeidsmarktinformatie, arbeidsmarktindicatoren en prognoses.

De *actuele arbeidsmarktinformatie* voor de diverse beroepsklassen en opleidingstypen heeft betrekking op de aantallen en percentages werkenden, verbijzonderd naar geslacht, leeftijd, arbeidsduur, opleidingsniveau, en de aard van het dienstverband (in loondienst of zelfstandig/meewerkend).

De *arbeidsmarktindicatoren* vormen een bewerking van de actuele gegevens. De conjunctuurindicator per beroepsklasse geeft aan in welke mate de werkgelegenheid in een beroepsklasse gevoelig is voor conjuncturele ontwikkelingen, gemeten over een lange periode. De spreidingsindices, zoals bijvoorbeeld de (bedrijfs)sectorspreiding van beroepsklassen, geeft de mate aan waarin werkenden in een beroepsklasse kunnen uitwijken naar een andere bedrijfssector. De arbeidsmarktindicatoren kunnen worden gezien als een aanvulling op de prognoses in de zin van mogelijke toekomstige werkgelegenheidsrisico's en uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren. Immers, een goed arbeidsmarktperspectief gecombineerd met een hoge conjunctuurgevoeligheid en een lage bedrijfssectorspreiding geeft aan dat de perspectieven weliswaar goed zijn, maar dat de werkgelegenheidsontwikkeling waarschijnlijk tamelijk gevoelig zal zijn voor conjunctuurschommelingen en dat de werkgelegenheidskansen sterk afhankelijk zullen zijn van de ontwikkelingen in slechts enkele specifieke bedrijfssectoren.

Voor opleidingen worden zowel de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren als de uitwijkmogelijkheden naar andere beroepsklassen weergegeven. Daarnaast wordt het werkloosheidspercentage, de werkloosheid onder schoolverlaters en de mate van onderbenutting in beeld gebracht. De werkloosheidsgegevens schetsen, samen met het percentage werkenden dat een baan heeft beneden het eigen opleidingsniveau (onderbenutting), een beeld van de actuele arbeidsmarktsituatie. Het werkloosheidspercentage geeft daarbij een indicatie van het bestaan van kwantitatieve aansluitingsproblemen tussen de vraag naar en het aanbod van een bepaald

opleidingstype, terwijl de mate van onderbenutting in aanvulling daarop informatie geeft over kwalitatieve aansluitingsproblemen.

De typering van de verwachte toekomstige werkgelegenheidsperspectieven voor de verschillende beroepsklassen (tabel 13) wordt voorafgegaan door tabellen met de respectievelijke bouwstenen voor deze typering. In deze typering staat het percentage baanopeningen centraal, aangevuld met de reeds eerder genoemde indicatoren voor de conjunctuurgevoeligheid en de sectorspreiding. De baanopeningen zijn weer opgebouwd uit de uitbreidingsvraag, ofwel de werkgelegenheidsontwikkeling, en de vervangingsvraag, d.w.z. de baanopeningen die ontstaan als gevolg van pensionering e.d (tabel 9 tot en met 12).

In de typering van de verwachte toekomstige arbeidsmarktsituatie voor de opleidingstypen (tabel 28) staat de confrontatie van de verwachte ontwikkeling aan de aanbod- en de vraagzijde van de arbeidsmarkt centraal (tabel 27), aangevuld met de indicatoren voor de sector- en de beroepsklassespreiding, het werkloosheidspercentage en een verbijzondering van dit werkloosheidspercentage naar (RBA-)regio. De aanbodontwikkeling is opgebouwd uit het werkloosheidspercentage van kortdurig werklozen aan het begin van de prognoseperiode en de verwachte instroom van schoolverlaters op de arbeidsmarkt. De vraagzijde betreft de ontwikkeling van het percentage baanopeningen gedurende de prognoseperiode en bestaat uit de uitbreidings- en de vervangingsvraag. De verschillende onderdelen van de vraag- en aanbodprognoses zijn in de tabellen 22 tot en met 26 weergegeven.

Tot slot dient nog te worden opgemerkt dat de arbeidsmarktdata, -indicatoren en -prognoses telkens betrekking hebben op een bepaalde beroepsklasse of een bepaald opleidingstype. De karakterisering van een specifiek beroep of een specifieke vakrichting zou daarbij kunnen afwijken van de typering die op een bepaald punt wordt gepresenteerd voor de beroepsklasse (of het opleidingstype) waartoe het desbetreffende beroep (of de vakrichting) behoort. Slechts in een enkel geval (nl. de leraren) kan deze nuancering ook worden aangegeven, omdat er in dat geval specifieke onderzoeken beschikbaar zijn.

INFORMATIE OVER BEROEPEN

Grafiek 1. Aantal werkenden per beroepssector 1988-1991

Grafiek 2. Leeftijdsverdeling per beroepssector 1988-1991

Grafiek 3. Baanopeningen verdeeld naar uitbreidings- en vervangingsvraag per beroepssector 1989-1994

Tabel 1. Aantal werkenden per beroepsklasse 1988-1991

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	trend
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN			
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	100.000	1,8	dalend
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	149.000	2,7	dalend
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	38.000	0,7	constant
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	9.500	0,2	stijgend
1	CULTURELE BEROEPEN			
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	6.000	0,1	sterk dalend
1231	pastorale beroepen	9.000	0,2	sterk dalend
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	31.500	0,6	dalend
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	29.500	0,5	stijgend
2	AGRARISCHE BEROEPEN			
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	140.000	2,5	constant
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	139.000	2,5	constant
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN			
3011	heftruck- en hefvorkchauffeurs	22.000	0,4	stijgend
3012	machinisten bouw en industrie	31.500	0,6	dalend
3021	leidinggevenden productie, bedrijfskundigen en directeuren	331.500	5,9	stijgend
3022	technische en medische vertegenwoordigers	7.500	0,1	sterk dalend
3023	technische tekenaars	36.500	0,6	constant
3024	technische analisten, amanuenses	30.500	0,5	constant
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	53.500	0,9	constant
3111	voedingsmiddelenbereiders	44.500	0,8	constant
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industrieel) bakkerijpersoneel	23.500	0,4	stijgend
3211	productiepersoneel textielindustrie	10.500	0,2	sterk dalend
3212	stoffeerders, schoen- e.a. lederwarenmakers	19.500	0,3	dalend
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproduktenmakers	21.000	0,4	dalend
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	12.500	0,2	stijgend
3312	houtbewerkers, timmerlieden	119.500	2,1	constant
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	53.500	0,9	constant
3511	productiepersoneel chemische industrie	28.000	0,5	dalend
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	14.000	0,3	constant
3612	machinale metaalbewerkers	38.000	0,7	constant
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	58.500	1,0	constant
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	73.000	1,3	constant
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	66.500	1,2	constant
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	46.000	0,8	dalend
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	13.000	0,2	dalend
3631	hogere werktuigbouwkundigen	14.500	0,3	dalend
3711	samenstellers elektro-technische produkten, kwaliteitscontroleurs	24.000	0,4	dalend
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	98.000	1,8	constant
3731	hogere elektrotechnici	19.000	0,3	constant

Tabel 1. Aantal werkenden per beroepsklasse 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	trend
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	40.000	0,7	constant
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	47.500	0,8	dalend
3912	betontimmerlieden, -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	22.500	0,4	dalend
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	33.000	0,6	constant
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	45.500	0,8	constant
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	75.500	1,4	stijgend
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	21.500	0,4	constant
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	28.500	0,5	constant
4	TRANSPORTBEROEPEN			
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	118.000	2,1	constant
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	5.500	0,1	sterk stijgend
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	8.000	0,1	dalend
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	161.000	2,1	constant
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	30.000	0,5	dalend
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN			
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	115.500	2,1	constant
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	100.000	1,8	stijgend
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	21.000	0,4	stijgend
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	14.000	0,3	constant
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	23.500	0,4	constant
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	37.000	0,7	stijgend
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	26.000	0,5	stijgend
5033	geneeskundigen en apothekers	34.000	0,6	stijgend
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	6.500	0,1	sterk dalend
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN			
6031	hogere leidinggevendenden financiën, verkoop, personeelszaken e.d.	94.000	1,7	sterk stijgend
6111	postdistributiepersoneel	41.500	0,7	constant
6112	datatypisten, computeroperators	15.500	0,3	sterk dalend
6121	administratief leidinggevendenden	41.000	0,7	stijgend
6122	secretaressen, typisten	142.000	2,5	dalend
6123	bibliotheekassistenten	20.500	0,4	dalend
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	323.500	5,8	constant
6125	commercieel-administratieve employées	312.000	5,6	constant
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	75.000	1,3	constant
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	107.500	1,9	stijgend
6132	accountants, economen e.a. economische specialisten	50.500	0,9	constant
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	253.000	4,5	dalend
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	141.000	2,5	stijgend
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	131.000	2,3	constant
6331	leidinggevendenden openbaar bestuur en beleidsambtenaren	28.500	0,5	stijgend
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	28.500	0,5	constant

Tabel 1. Aantal werkenden per beroepsklasse 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	trend
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN			
7021	auteurs, journalisten en presentatoren	31.500	0,6	stijgend
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	14.500	0,3	dalend
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	23.000	0,4	sterk stijgend
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	57.500	1,0	stijgend
7034	sociale wetenschapsbeoefenaren	22.500	0,4	constant
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	17.500	0,3	sterk dalend
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN			
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	122.000	2,2	constant
8121	houders en leidinggevers horeca- en recreatiebedrijven	58.000	1,0	constant
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	149.000	2,7	constant
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	112.000	2,0	constant
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	32.000	0,6	constant
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN			
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	56.500	1,0	constant
9221	beroepsmilitairen	40.000	0,7	dalend
	Totaal	5.593.000		

Bron: CBS/ROA

Tabel 2. Aantal werkenden per beroepsklasse naar geslacht 1988-1991

ROA- code	beroepsklasse	mannen	vrouwen	totaal
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN			
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	36.500	63.500	100.000
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	99.000	50.000	149.000
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	28.500	10.500	38.000
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	5.500	5.000	9.500
1	CULTURELE BEROEPEN			
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	-	5.000	6.000
1231	pastorale beroepen	7.500	-	9.000
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	21.000	11.000	31.500
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	16.500	13.000	29.500
2	AGRARISCHE BEROEPEN			
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	92.500	47.500	140.000
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	128.500	11.500	139.000
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN			
3011	heftruck- en hefvorkchauffeurs	22.000	-	22.000
3012	machinisten bouw en industrie	31.500	-	31.500
3021	leidinggevenden productie, bedrijfskundigen en directeuren	307.000	24.500	331.500
3022	technische en medische vertegenwoordigers	6.500	-	7.500
3023	technische tekenaars	34.500	-	36.500
3024	technische analisten, amanuenses	23.000	7.500	30.500
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	48.000	6.000	53.500
3111	voedingsmiddelenbereiders	37.500	7.000	44.500
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	21.000	-	23.500
3211	productiepersoneel textielindustrie	8.500	-	10.500
3212	stoffeerders, schoen- e.a. lederwarenmakers	13.500	6.000	19.500
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproduktenmakers	-	17.500	21.000
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	11.500	-	12.500
3312	houtbewerkers, timmerlieden	117.500	-	119.500
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	42.500	11.500	53.500
3511	productiepersoneel chemische industrie	26.000	-	28.000
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	14.000	-	14.000
3612	machinale metaalbewerkers	34.500	-	38.000
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	56.500	-	58.500
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	72.000	-	73.000
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	64.500	-	66.500
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	46.000	-	46.000
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	13.000	-	13.000
3631	hogere werktuigbouwkundigen	14.500	-	14.500
3711	samenstellers elektro-technische producten, kwaliteitscontroleurs	16.000	8.500	24.000
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	95.000	-	98.000
3731	hogere elektrotechnici	19.000	-	19.000

Tabel 2. Aantal werkenden per beroepsklasse naar geslacht 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	mannen	vrouwen	totaal
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	36.000	5.000	40.000
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	47.500	-	47.500
3912	betontimmerlieden, -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	22.000	-	22.500
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	32.500	-	33.000
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	45.500	-	45.500
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	71.000	10.000	75.500
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	21.500	-	21.500
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	27.000	-	28.500
4	TRANSPORTBEROEPEN			
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	84.000	33.500	118.000
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	5.000	-	5.500
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	8.000	-	8.000
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	155.000	6.000	161.000
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	28.500	-	30.000
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN			
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	23.500	92.000	115.500
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	12.500	87.500	100.000
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	-	20.500	21.000
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	-	11.500	14.000
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	6.500	17.000	23.500
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	13.000	24.500	37.000
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	8.500	18.000	26.000
5033	geneeskundigen en apothekers	25.500	9.000	34.000
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	5.500	-	6.500
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN			
6031	hogere leidinggevenden financiën, verkoop, personeelszaken e.d.	77.500	16.500	94.000
6111	postdistributiepersoneel	33.500	8.500	41.500
6112	datatypisten, computeroperators	7.000	8.500	41.500
6121	administratief leidinggevenden	30.000	11.500	41.000
6122	secretaressen, typisten	-	139.000	142.000
6123	bibliotheekassistenten	8.000	13.500	20.500
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	153.500	170.000	323.500
6125	commercieel-administratieve employées	153.000	159.000	312.000
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	16.000	59.500	75.000
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	96.000	12.500	107.500
6132	accountants, economen e.a. economische specialisten	42.000	8.000	50.500
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	92.000	160.500	253.000
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	111.500	30.000	141.000
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	108.000	23.000	131.000
6331	leidinggevenden openbaar bestuur en beleidsambtenaren	23.500	5.500	28.500
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	20.000	8.500	28.500

Tabel 2. Aantal werkenden per beroepsklasse naar geslacht 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	mannen	vrouwen	totaal
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN			
7021	auteurs, journalisten en presentatoren	18.500	13.000	31.500
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	6.500	8.000	14.500
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	13.000	10.500	23.000
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	23.000	34.000	57.500
7034	sociale wetenschappenbeoefenaren	11.000	11.500	22.500
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	13.000	10.500	23.000
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN			
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	52.000	70.000	122.000
8121	houders en leidinggevenden horeca- en recreatiebedrijven	35.500	23.000	58.000
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	49.500	99.500	149.000
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	-	109.000	112.000
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	6.000	26.500	32.500
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN			
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	51.500	5.500	56.500
9221	beroepsmilitairen	38.500	-	40.000
	Totaal	3.684.500	1.908.500	5.593.000

Bron: CBS/ROA

- = onbekend

Tabel 3. Leeftijdverdeling per beroepsklasse 1988-1991

ROA- code	beroepsklasse	leeftijdsklasse			
		15-29 %	30-39 %	40-49 %	50-64 %
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN				
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	20	42	30	8
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	9	36	38	17
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	-	32	39	21
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	-	-	-	-
1	CULTURELE BEROEPEN				
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	-	-	-	-
1231	pastorale beroepen	-	-	-	50
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	36	33	23	-
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	18	37	30	17
2	AGRARISCHE BEROEPEN				
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	41	21	20	18
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	15	22	26	37
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN				
3011	heftruck- en hefvorkchauffeurs	40	29	23	-
3012	machinisten bouw en industrie	27	31	29	17
3021	leidinggevenden productie, bedrijfskundigen en directeuren	12	29	36	23
3022	technische en medische vertegenwoordigers	-	-	-	-
3023	technische tekenaars	41	30	19	-
3024	technische analisten, amanuenses	43	25	20	17
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	26	35	24	15
3111	voedingsmiddelenbereiders	48	23	16	12
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	52	22	-	-
3211	productiepersoneel textielindustrie				
3212	stofferders, schoen- e.a. lederwarenmakers	40	25	26	-
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproduktenmakers	37	24	24	-
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	45	-	-	-
3312	houtbewerkers, timmerlieden	33	30	24	13
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	39	26	22	11
3511	productiepersoneel chemische industrie	36	29	23	-
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	43	33	-	-
3612	machinale metaalbewerkers	41	25	20	13
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	43	27	22	9
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	40	27	20	12
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	33	31	22	15
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	49	28	16	11
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	-	-	-	-
3631	hogere werktuigbouwkundigen	-	36	36	-
3711	samenstellers elektro-technische produkten, kwaliteitscontroleurs	45	24	20	-
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	44	27	20	9
3731	hogere elektrotechnici	26	35	26	-

Tabel 3. Leeftijdverdeling per beroepsklasse 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	leeftijdsklasse			
		15-29 %	30-39 %	40-49 %	50-64 %
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	48	26	16	-
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	35	27	25	14
3912	betontimmerlieden, -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	41	30	22	-
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	35	30	21	15
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	35	31	21	13
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	37	25	23	15
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	27	30	26	22
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	17	34	31	21
4	TRANSPORTBEROEPEN				
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	49	24	16	11
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	-	-	-	-
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	-	-	-	-
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	27	30	28	14
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	17	30	34	22
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN				
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	37	38	18	7
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	61	28	9	-
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	58	26	-	-
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	50	-	-	-
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	32	28	27	-
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	32	28	27	-
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	44	37	17	-
5033	geneeskundigen en apothekers	13	45	31	16
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	-	-	-	-
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN				
6031	hogere leidinggevendenden financiën, verkoop, personeelszaken e.d.	10	34	37	19
6111	postdistributiepersoneel	31	31	22	14
6112	datatypisten, computeroperators	48	32	-	-
6121	administratief leidinggevendenden	17	37	29	16
6122	secretaressen, typisten	45	28	19	8
6123	bibliotheekassistenten	38	31	-	-
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	44	28	18	10
6125	commercieel-administratieve employées	42	27	19	12
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	44	26	20	10
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	36	40	20	5
6132	accountants, economen e.a. economische specialisten	26	33	26	16
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	56	17	17	10
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	15	25	33	27
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	29	29	27	16
6331	leidinggevendenden openbaar bestuur en beleidsambtenaren	-	35	38	23
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	19	45	26	-

Tabel 3. Leeftijdverdeling per beroepsklasse 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	leeftijdsklasse			
		15-29 %	30-39 %	40-49 %	50-64 %
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN				
7021	auteurs, journalisten, en presentatoren	24	40	24	17
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	33	35	-	-
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	30	38	25	-
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	16	44	31	10
7034	sociale wetenschapsbeoefenaren	25	46	27	-
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	38	35	23	-
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN				
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	51	21	19	9
8121	houders en leidinggevenden horeca- en recreatiebedrijven	20	31	30	18
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	29	23	28	20
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	41	25	23	11
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	58	17	18	-
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN				
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	29	42	20	10
9221	beroepsmilitairen	40	26	25	-
	Totaal	34	29	23	14

Bron: CBS/ROA

- = onbekend

Tabel 4. Percentage werkenden met arbeidsduur minder dan 30 uur per week per beroepsklasse 1988-1991

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN		
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	29.000	29
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	103.000	69
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	4.500	12
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	-	-
1	CULTURELE BEROEPEN		
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	-	-
1231	pastorale beroepen	-	-
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	-	-
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	14.000	48
2	AGRARISCHE BEROEPEN		
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	39.000	28
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	11.000	8
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN		
3011	heftruck- en hefvorkchauffeurs	-	-
3012	machinisten bouw en industrie	-	-
3021	leidinggevenden productie, bedrijfskundigen en directeuren	20.000	6
3022	technische en medische vertegenwoordigers	-	-
3023	technische tekenaars	-	-
3024	technische analisten, amanuenses	-	-
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	-	-
3111	voedingsmiddelenbereiders	-	-
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	-	-
3211	productiepersoneel textielindustrie	-	-
3212	stoffeerders, schoen- e.a. lederwarenmakers	-	-
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproduktenmakers	6.000	29
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	-	-
3312	houtbewerkers, timmerlieden	-	-
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	-	-
3511	productiepersoneel chemische industrie	-	-
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	-	-
3612	machinale metaalbewerkers	-	-
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	-	-
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	-	-
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	-	-
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	-	-
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	-	-
3631	hogere werktuigbouwkundigen	-	-
3711	samenstellers elektro-technische produkten, kwaliteitscontroleurs	-	-
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	-	-
3731	hogere elektrotechnici	-	-

Tabel 4. Percentage werkenden met arbeidsduur minder dan 30 uur per week per beroepsklasse 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	-	-
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	-	-
3912	betontimmerlieden, -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	-	-
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	-	-
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	-	-
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	4.000	5
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	-	-
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	-	-
4	TRANSPORTBEROEPEN		
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	16.500	14
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	-	-
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	-	-
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	16.000	10
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	-	-
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN		
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	37.000	32
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	29.000	29
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	6.000	28
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	-	-
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	6.500	28
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	16.500	44
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	4.000	16
5033	geneeskundigen en apothekers	4.000	12
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	-	-
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN		
6031	hogere leidinggevenden financiën, verkoop, personeeszaken e.d.	-	-
6111	postdistributiepersoneel	5.000	12
6112	datatypisten, computeroperators	-	-
6121	administratief leidinggevenden	-	-
6122	secretaressen, typisten	45.500	32
6123	bibliotheekassistenten	5.500	27
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	68.000	21
6125	commercieel-administratieve employées	62.500	20
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	30.000	40
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	-	-
6132	accountants, economen e.a. economische specialisten	-	-
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	88.500	35
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	12.500	9
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	12.000	9
6331	leidinggevenden openbaar bestuur en beleidsambtenaren	-	-
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	-	-

Tabel 4. Percentage werkenden met arbeidsduur minder dan 30 uur per week per beroepsklasse 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN		
7021	auteurs, journalisten en presentatoren	5.000	16
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	-	-
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	-	-
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	22.000	38
7034	sociale wetenschapsbeoefenaren	-	-
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	-	-
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN		
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	49.000	40
8121	houders en leidinggevenden horeca- en recreatiebedrijven	4.000	7
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	83.500	56
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	75.000	67
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	11.000	34
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN		
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	-	-
9221	beroepsmilitairen	-	-
	Totaal	1.119.000	20

Bron: ROA

- = onbekend

Tabel 5. Percentage werkenden in loondienst en zelfstandig of meewerkend per beroepsklasse 1988-1991

ROA- code	beroepsklasse	percentage in loondienst	percentage zelfstandig of meewerkend	totaal
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN			
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	100	0	100.000
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	99	1	149.000
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	100	0	38.500
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	89	11	9.500
1	CULTURELE BEROEPEN			
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	58	42	6.000
1231	pastorale beroepen	72	28	9.000
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	65	35	31.500
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	44	56	29.500
2	AGRARISCHE BEROEPEN			
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	73	27	140.000
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	8	92	139.000
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN			
3011	heftruck- en hefvrachtautochauffeurs	100	0	22.000
3012	machinisten bouw en industrie	97	3	31.500
3021	leidinggevenden productie, bedrijfskundigen en directeuren	80	20	331.000
3022	technische en medische vertegenwoordigers	100	0	7.000
3023	technische tekenaars	97	0	36.500
3024	technische analisten, amanuenses	100	0	30.500
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	98	2	53.500
3111	voedingsmiddelenbereiders	97	3	44.500
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	81	19	23.500
3211	productiepersoneel textielindustrie	100	0	10.500
3212	stoffeerders, schoen- e.a. lederwarenmakers	84	16	19.500
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproductenmakers	80	20	20.500
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	100	0	12.500
3312	houtbewerkers, timmerlieden	90	10	119.000
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	94	6	53.500
3511	productiepersoneel chemische industrie	100	0	28.000
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	96	0	14.000
3612	machinale metaalbewerkers	97	3	38.000
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	96	4	58.500
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	97	3	72.500
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	97	3	66.500
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	90	10	46.000
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	100	0	13.000
3631	hogere werktuigbouwkundigen	100	0	14.500
3711	samenstellers elektro-technische producten, kwaliteitscontroleurs	100	0	24.000
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	97	3	98.000
3731	hogere elektrotechnici	100	0	18.500

Tabel 5. Percentage werkenden in loondienst en zelfstandig of meewerkend per beroepsklasse 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	percentage in loondienst	percentage zelfstandig of meewerkend	totaal
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	96	4	40.000
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	95	5	47.500
3912	betontimmerlieden, -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	93	7	22.000
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	91	9	32.500
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	93	7	45.500
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	97	3	75.500
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	100	0	21.500
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	84	16	28.500
4	TRANSPORTBEROEPEN			
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	99	1	117.500
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	100	0	5.000
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	87	13	8.000
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	93	7	161.000
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	100	0	92.500
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN			
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	99	1	115.500
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	100	0	99.500
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	93	7	20.500
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	100	0	14.000
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	74	26	23.000
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	74	26	37.000
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	100	0	26.000
5033	geneeskundigen en apothekers	65	35	34.000
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	17	83	6.000
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN			
6031	hogere leidinggevenden financiën, verkoop, personeelszaken e.d.	100	0	94.000
6111	postdistributiepersoneel	100	0	41.500
6112	datatypisten, computeroperators	100	0	15.500
6121	administratief leidinggevenden	100	0	41.000
6122	secretaressen, typisten	99	1	142.000
6123	bibliotheekassistenten	100	0	21.000
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	97	3	323.500
6125	commercieel-administratieve employées	97	3	312.000
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	95	5	75.000
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	98	2	107.500
6132	accountants, economen e.a. economisch specialisten	82	18	50.000
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	89	11	252.500
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	39	61	141.000
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	93	7	131.000
6331	leidinggevenden openbaar bestuur en beleidsambtenaren	100	0	28.500
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	82	18	28.500

Tabel 5. Percentage werkenden in loondienst en zelfstandig of meewerkend per beroepsklasse 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	percentage in loondienst	percentage zelfstandig of meewerkend	totaal
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN			
7021	auteurs, journalisten en presentatoren	85	15	31.000
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	100	0	14.000
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	100	0	23.000
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	100	0	57.500
7034	sociale wetenschappenbeoefenaren	93	7	22.500
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	94	6	17.500
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN			
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	95	5	122.000
8121	houders en leidinggevenden horeca- en recreatiebedrijven	51	49	58.000
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	96	4	149.000
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	96	4	111.500
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	60	40	32.000
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN			
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	100	0	56.500
9221	beroepsmilitairen	100	0	39.500
	Totaal	89	11	5.593.000

Bron: ROA

Tabel 6. Aantal werkenden naar opleidingsniveau per beroepsklasse 1990-1991

ROA- code	beroepsklasse	Basis- onderwijs %	MAVO %	LBO %	HAVO %	MBO %	HBO %	WO %	totaal aantal
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN								
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	-	-	-	-	7	91	-	97.000
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	-	-	-	-	3	55	39	146.000
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	-	-	-	-	16	45	31	38.500
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	-	-	-	-	-	-	-	10.000
1	CULTURELE BEROEPEN								
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	-	-	-	-	-	-	-	5.500
1231	pastorale beroepen	-	-	-	-	-	-	63	7.500
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	-	-	-	-	44	29	-	31.500
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	-	-	-	-	-	58	15	32.000
2	AGRARISCHE BEROEPEN								
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	22	8	35	-	32	-	-	142.500
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	10	-	35	-	49	-	-	140.500
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN								
3011	heftruck- en hefvrachtauffeurs	41	-	32	-	-	-	-	23.000
3012	machinisten bouw en industrie	26	-	29	-	37	-	-	31.000
3021	leidinggevers productie, bedrijfskundigen en directeuren	6	3	12	3	46	20	9	354.500
3022	technische en medische vertegenwoordigers	-	-	-	-	-	-	-	6.500
3023	technische tekenaars	-	-	-	-	56	17	-	37.500
3024	technische analisten, amanuenses	-	-	-	-	43	38	-	31.500
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	-	-	-	-	17	32	46	55.000
3111	voedingsmiddelenbereiders	28	-	29	-	30	-	-	45.000

Tabel 6. Aantal werkenden naar opleidingsniveau per beroepsklasse 1990-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	Basis- onderwijs %	MAVO %	LBO %	HAVO %	MBO %	HBO %	WO %	totaal aantal
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	-	-	26	-	50	-	-	25.000
3211	productiepersoneel textielindustrie	-	-	-	-	-	-	-	9.500
3212	stoffeerders, schoen- e.a. lederwarenmakers	29	-	32	-	32	-	-	19.000
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproductenmakers	29	-	37	-	27	-	-	20.500
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	36	-	-	-	-	-	-	13.000
3312	houtbewerkers, timmerlieden	12	-	44	-	40	-	-	120.500
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	11	9	24	-	48	-	-	55.000
3511	productiepersoneel chemische industrie	17	-	27	-	41	-	-	28.000
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	-	-	31	-	31	-	-	14.500
3612	machinale metaalbewerkers	30	-	33	-	25	-	-	38.500
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetaalsmeden	17	-	45	-	32	-	-	60.000
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	11	-	37	-	47	-	-	75.000
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	9	-	30	-	56	-	-	67.000
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	-	-	36	-	52	-	-	45.000
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	-	-	-	-	63	-	-	12.000
3631	hogere werktuigbouwkundigen	-	-	-	-	37	48	-	13.500
3711	samenstellers elektro-technische produkten, kwaliteitscontroleurs	29	-	27	-	25	-	-	24.000
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	5	-	24	-	60	5	-	100.500
3731	hogere elektrotechnici	-	-	-	-	42	34	-	19.000
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	29	-	38	-	22	-	-	42.000
3911	metstelaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	31	-	42	-	21	-	-	47.000
3912	betontimmerlieden, ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	32	-	43	-	-	-	-	22.000
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	18	-	38	-	38	-	-	34.000
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	14	-	38	-	44	-	-	46.500
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	37	8	29	-	14	-	-	79.500

[illegible]

Tabel 6. Aantal werkenden naar opleidingsniveau per beroepsklasse 1990-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	Basis- onderwijs %	MAVO %	LBO %	HAVO %	MBO %	HBO %	WO %	totaal aantal
6121	administratief leidinggevend	-	-	-	-	46	21	-	44.500
6122	secretarissen, typisten	4	14	6	9	43	23	-	140.500
6123	bibliotheekassistenten	-	-	-	-	36	-	-	19.500
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	5	13	13	11	45	10	3	331.000
6125	commercieel-administratieve employées	6	14	14	10	44	10	2	323.000
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	6	16	11	13	42	11	-	79.000
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	-	5	-	13	26	34	18	119.000
6132	accountants, economen e.a. economische specialisten	-	-	-	-	19	33	37	50.500
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	13	14	27	7	35	4	-	248.500
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	8	7	9	4	61	9	-	150.000
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	5	8	11	6	54	14	-	135.000
6331	leidinggevend openbaar bestuur en beleidsambtenaren	-	-	-	-	21	34	36	31.000
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	-	-	-	-	-	-	79	29.000
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN								
7021	auteurs, journalisten en presentatoren	-	-	-	15	15	39	23	33.000
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	-	-	-	-	-	52	-	13.500
7032	personeels- en beroepsspecialisten, arbeidsbemiddelaars	-	-	-	-	22	52	-	27.000
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	-	-	-	-	17	59	18	60.500
7034	sociale wetenschapsbeoefenaren	-	-	-	-	-	-	70	23.000
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	-	-	-	-	-	-	48	15.500
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN								
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	20	11	29	7	29	-	-	126.500
8121	houders en leidinggevend horeca- en recreatiebedrijven	15	8	19	-	44	9	-	60.000
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	34	9	31	4	19	-	-	151.000

Tabel 6. Aantal werkenden naar opleidingsniveau per beroepsklasse 1990-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	Basis- onderwijs %	MAVO %	LBO %	HAVO %	MBO %	HBO %	WO %	totaal aantal
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	12	6	20	-	54	5	-	115.500
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	-	-	-	-	84	-	-	33.500
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN								
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	-	-	13	-	71	-	-	57.500
9221	beroepsmilitairen	-	-	-	-	54	18	-	37.000
	Totaal	10	7	18	5	38	15.00	7	5.740.500

Bron: CBS/ROA

- = onbekend

Tabel 7. Conjunctuurgevoeligheid per beroepsklasse

ROA- code	beroepsklasse	conjunctuur- indicator	typering
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN		
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	1,01	klein
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	1,02	klein
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	1,28	klein
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	1,43	klein
1	CULTURELE BEROEPEN		
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	1,26	klein
1231	pastorale beroepen	1,52	gemiddeld
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	1,55	gemiddeld
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	1,48	gemiddeld
2	AGRARISCHE BEROEPEN		
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	1,16	klein
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	1,00	erg klein
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN		
3011	heftruck- en hefvorkchauffeurs	1,77	gemiddeld
3012	machinisten bouw en industrie	2,39	groot
3021	leidinggevenden productie, bedrijfskundigen en directeurs	1,95	gemiddeld
3022	technische en medische vertegenwoordigers	1,45	klein
3023	technische tekenaars	2,00	gemiddeld
3024	technische analisten, amanuenses	1,86	gemiddeld
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	1,71	gemiddeld
3111	voedingsmiddelenbereiders	1,21	klein
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	1,11	klein
3211	productiepersoneel textielindustrie	3,64	erg groot
3212	stofferders, schoen- e.a. lederwaremakers	2,52	groot
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproduktenmakers	3,35	erg groot
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	2,01	gemiddeld
3312	houtbewerkers, timmerlieden	2,92	erg groot
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	2,00	gemiddeld
3511	productiepersoneel chemische industrie	2,36	groot
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	2,59	groot
3612	machinale metaalbewerkers	2,72	erg groot
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	2,65	erg groot
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	2,35	groot
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	1,98	gemiddeld
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	1,37	klein
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	1,92	gemiddeld
3631	hogere werktuigbouwkundigen	2,24	groot
3711	samenstellers elektro-technische produkten, kwaliteitscontroleurs	2,99	erg groot
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	2,55	groot
3731	hogere elektrotechnici	2,42	groot

Tabel 7. Conjunctuurgevoeligheid per beroepsklasse (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	conjunctuur- indicator	typering
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	2,35	groot
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	3,38	erg groot
3912	betontimmerlieden, ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	3,35	erg groot
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	3,45	erg groot
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	3,20	erg groot
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	2,60	erg groot
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	1,95	gemiddeld
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	1,54	gemiddeld
4	TRANSPORTBEROEPEN		
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	1,71	gemiddeld
4111	naam	1,07	klein
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	1,15	klein
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	1,21	klein
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	1,28	klein
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	1,40	klein
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN		
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	1,67	gemiddeld
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	1,64	gemiddeld
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	1,68	gemiddeld
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	1,48	gemiddeld
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	1,57	gemiddeld
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	1,65	gemiddeld
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	1,60	gemiddeld
5033	geneeskundigen, apothekers	1,62	gemiddeld
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	1,64	gemiddeld
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN		
6031	hogere leidinggevenden financiën, verkoop, personeelszaken e.d.	1,68	gemiddeld
6111	postdistributiepersoneel	1,23	klein
6112	datatypisten, computeroperators	1,68	gemiddeld
6121	administratief leidinggevenden	1,47	gemiddeld
6122	secretaressen, typisten	1,56	gemiddeld
6123	bibliotheekassistenten	1,34	klein
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	1,52	gemiddeld
6125	commercieel-administratieve employées	1,54	gemiddeld
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	1,47	gemiddeld
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	1,58	gemiddeld
6132	accountants, economen e.a. economische specialisten	1,48	gemiddeld
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	1,48	gemiddeld
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	1,44	klein
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	1,60	gemiddeld
6331	leidinggevenden openbaar bestuur en beleidsambtenaren	1,12	klein
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	1,23	klein

Tabel 7. Conjunctuurgevoeligheid per beroepsklasse (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	conjunctuur- indicator	typering
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN		
7021	auteurs, journalisten, nieuwslezers, presentatoren	1,58	gemiddeld
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	1,51	gemiddeld
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	1,40	klein
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	1,43	klein
7034	sociale wetenschapsbeoefenaren	1,32	klein
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	1,38	klein
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN		
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	1,42	klein
8121	houders en leidinggevenden horeca- en recreatiebedrijven	1,35	klein
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	1,41	klein
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	1,53	gemiddeld
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	1,31	klein
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN		
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	1,14	klein
9221	beroepsmilitairen	1,02	klein

Bron: ROA

Tabel 8. Sectorspreiding per beroepsklasse 1988-1991

ROA- code	beroepsklasse	Gini-Hirschman indicator	typering	trend
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN			
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	0,14	erg klein	sterk dalend
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	0,11	erg klein	sterk stijgend
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	0,77	groot	klein
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	0,43	klein	stijgend
1	CULTURELE BEROEPEN			
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	0,73	gemiddeld	dalend
1231	pastorale beroepen	0,20	erg klein	sterk dalend
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	0,77	groot	constant
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	0,22	erg klein	dalend
2	AGRARISCHE BEROEPEN			
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	0,47	gemiddeld	stijgend
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	0,11	erg klein	stijgend
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN			
3011	heftruck- en hefvoorkchauffeurs	0,92	groot	constant
3012	machinisten bouw en industrie	0,83	groot	constant
3021	leidinggevendende productie, bedrijfskundigen en directeuren	0,96	erg groot	constant
3022	technische en medische vertegenwoordigers	0,49	gemiddeld	sterk dalend
3023	technische tekenaars	0,85	groot	constant
3024	technische analisten, amanuenses	0,91	groot	constant
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	0,94	groot	constant
3111	voedingsmiddelenbereiders	0,51	gemiddeld	constant
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	0,13	erg klein	stijgend
3211	productiepersoneel textielindustrie	0,50	gemiddeld	dalend
3212	stoffeerders, schoen- e.a. lederwaremakers	0,81	groot	constant
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproductenmakers	0,57	gemiddeld	constant
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	0,46	gemiddeld	dalend
3312	houtbewerkers, timmerlieden	0,65	gemiddeld	constant
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	0,49	gemiddeld	constant
3511	productiepersoneel chemische industrie	0,53	gemiddeld	stijgend
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	0,45	gemiddeld	constant
3612	machinale metaalbewerkers	0,66	gemiddeld	dalend
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	0,62	gemiddeld	stijgend
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	0,75	groot	constant
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	0,95	groot	constant
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	0,58	gemiddeld	stijgend
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	0,93	groot	constant
3631	hogere werktuigbouwkundigen	0,90	groot	constant
3711	samenstellers elektro-technische producten, kwaliteitscontroleurs	0,81	groot	constant
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	0,90	groot	constant
3731	hogere elektrotechnici	0,84	groot	constant

Tabel 8. Sectorspreiding per beroepsklasse 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	Gini-Hirschman indicator	typering	trend
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	0,86	groot	constant
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	0,16	erg klein	stijgend
3912	betontimmerlieden, -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	0,28	klein	dalend
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	0,26	klein	sterk dalend
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	0,51	gemiddeld	dalend
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	0,77	groot	constant
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	0,76	groot	constant
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	0,72	gemiddeld	constant
4	TRANSPORTBEROEPEN			
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	0,88	groot	constant
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	0,41	klein	sterk stijgend
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	0,34	klein	dalend
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	0,62	gemiddeld	constant
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	0,68	gemiddeld	constant
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN			
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	0,21	erg klein	sterk stijgend
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	0,42	klein	constant
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	0,08	erg klein	sterk dalend
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	0,35	klein	constant
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	0,50	gemiddeld	dalend
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	0,31	klein	constant
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	0,52	gemiddeld	stijgend
5033	geneeskundigen en apothekers	0,33	klein	constant
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	0,08	erg klein	sterk dalend
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN			
6031	hogere leidinggevendenden financiën, verkoop, personeelszaken e.d.	0,96	erg groot	constant
6111	postdistributiepersoneel	0,51	gemiddeld	constant
6112	datatypisten, computeroperators	0,92	groot	constant
6121	administratief leidinggevendenden	0,91	groot	constant
6122	secretaressen, typisten	0,94	groot	constant
6123	bibliotheekassistenten	0,81	groot	constant
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	0,90	groot	constant
6125	commercieel-administratieve employées	0,94	groot	constant
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	0,93	groot	constant
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	0,90	groot	constant
6132	accountants, economen e.a. economisch specialisten	0,79	groot	constant
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	0,33	klein	constant
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	0,17	erg klein	stijgend
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	0,79	groot	constant
6331	leidinggevendenden openbaar bestuur en beleidsambtenaren	0,32	klein	sterk stijgend
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	0,71	gemiddeld	constant

Tabel 8. Sectorspreiding per beroepsklasse 1988-1991 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	Gini-Hirschman indicator	typering	trend
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN			
7021	auteurs, journalisten en presentatoren	0,86	groot	constant
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	0,73	gemiddeld	constant
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	0,85	groot	constant
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	0,61	gemiddeld	constant
7034	sociale wetenschapsbeoefenaren	0,78	groot	constant
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	0,86	groot	constant
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN			
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	0,72	gemiddeld	constant
8121	houders en leidinggevenden horeca- en recreatiebedrijven	0,53	gemiddeld	dalend
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	0,86	groot	constant
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	0,24	erg klein	stijgend
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	0,06	erg klein	sterk stijgend
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN			
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	0,45	gemiddeld	constant
9221	beroepsmilitairen	0,03	erg klein	stijgend

Bron: ROA

Tabel 9. Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsklasse 1989-1994⁴

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	typering
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN			
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	-1.800	-2	laag
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	-2.600	-2	laag
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	-600	-2	laag
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	1.200	8	gemiddeld
1	CULTURELE BEROEPEN			
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	600	7	gemiddeld
1231	pastorale beroepen	1.000	9	gemiddeld
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	-2.700	-8	laag
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	3.100	8	gemiddeld
2	AGRARISCHE BEROEPEN			
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	-23.500	-14	laag
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	-21.100	-14	laag
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN			
3011	heftruck- en hefvorkchauffeurs	1.700	8	gemiddeld
3012	machinisten bouw en industrie	-3.100	-10	laag
3021	leidinggevenden productie, bedrijfskundigen en directeuren	110.600	33	erg hoog
3022	technische en medische vertegenwoordigers	2.300	33	erg hoog
3023	technische tekenaars	12.600	33	erg hoog
3024	technische analisten, amanuenses	10.300	33	erg hoog
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	27.900	53	erg hoog
3111	voedingsmiddelenbereiders	-5.800	-13	laag
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	-3.000	-13	laag
3211	productiepersoneel textielindustrie	600	5	gemiddeld
3212	stoffeerders, schoen- e.a. lederwarenmakers	1.200	5	gemiddeld
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproduktenmakers	1.500	5	gemiddeld
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	-300	-2	laag
3312	houtbewerkers, timmerlieden	-19.500	-16	laag
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	-7.200	-12	laag
3511	productiepersoneel chemische industrie	-500	-2	laag
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	-1.700	-13	laag
3612	machinale metaalbewerkers	-5.100	-13	laag
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	-9.200	-14	laag
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	-9.000	-12	laag
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	-9.400	-13	laag
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	-12.900	-29	erg laag
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	800	5	gemiddeld
3631	hogere werktuigbouwkundigen	-2.800	-16	laag
3711	samenstellers elektro-technische producten, kwaliteitscontroleurs	1.700	6	gemiddeld
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	5.100	5	gemiddeld
3731	hogere elektrotechnici	-3.800	-19	erg laag

4. Absolute aantallen en als percentage van het aantal werkenden in 1989.

Tabel 9. Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsklasse 1989-1994 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	typering
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	-4.000	-14	laag
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	-12.100	-25	erg laag
3912	betontimmerlieden, -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	-5.500	-25	erg laag
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	-7.800	-25	erg laag
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	-11.300	-25	erg laag
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	-19.100	-25	erg laag
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	6.300	26	hoog
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	5.800	22	hoog
4	TRANSPORTBEROEPEN			
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	-7.300	-6	laag
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	200	4	gemiddeld
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	-700	-9	laag
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	27.200	15	hoog
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	2.100	7	gemiddeld
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN			
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	10.200	8	gemiddeld
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	9.100	8	gemiddeld
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	1.900	8	gemiddeld
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	1.200	8	gemiddeld
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	2.600	8	gemiddeld
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	3.700	9	gemiddeld
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	0	0	laag
5033	geneeskundigen en apothekers	-3.600	-10	laag
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	0	0	laag
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN			
6031	hogere leidinggevenden, financiën, verkoop, personeelszaken e.d.	49.300	56	erg hoog
6111	postdistributiepersoneel	8.100	15	hoog
6112	datatypisten, computeroperators	2.500	15	hoog
6121	administratief leidinggevenden	200	0	gemiddeld
6122	secretaressen, typisten	700	0	gemiddeld
6123	bibliotheekassistenten	100	0	gemiddeld
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	1.800	0	gemiddeld
6125	commercieel-administratieve employées	1.600	0	gemiddeld
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	400	0	gemiddeld
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	21.800	22	hoog
6132	accountants, economen e.a. economische specialisten	0	0	laag
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	83.100	22	hoog
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	20.800	13	gemiddeld
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	13.400	13	gemiddeld
6331	leden en leidinggevenden openbaar bestuur, beleidsambtenaren	-5.900	-20	erg laag
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	6.500	21	hoog

Tabel 9. Verwachte uitbreidingsvraag per beroepsklasse 1989-1994 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	typering
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN			
7021	auteurs, journalisten en presentatoren	19.700	60	erg hoog
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	900	6	gemiddeld
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	1.200	6	gemiddeld
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	3.200	6	gemiddeld
7034	sociale wetenschapsbeoefenaren	1.400	6	gemiddeld
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	1.100	6	gemiddeld
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN			
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	14.900	9	gemiddeld
8121	houders en leidinggevenden horeca- en recreatiebedrijven	2.700	5	gemiddeld
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	47.200	19	hoog
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	49.200	29	erg hoog
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	4.100	11	gemiddeld
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN			
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	13.300	23	hoog
9221	beroepsmilitairen	-500	-1	laag

Bron: ROA

Tabel 10. Verwachte vervangingsvraag per beroepsklasse 1989-1994⁵

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	typering
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN			
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	17.400	15	hoog
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	12.700	7	laag
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	4.500	11	gemiddeld
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	1.000	7	laag
1	CULTURELE BEROEPEN			
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	1.700	19	erg hoog
1231	pastorale beroepen	2.200	19	erg hoog
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	2.500	7	laag
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	7.100	19	erg hoog
2	AGRARISCHE BEROEPEN			
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	22.900	14	gemiddeld
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	18.400	12	gemiddeld
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN			
3011	heftruck- en hefvorkchauffeurs	1.300	6	laag
3012	machinisten bouw en industrie	1.600	5	erg laag
3021	leidinggevenden productie, bedrijfskundigen en directeuren	24.000	7	laag
3022	technische en medische vertegenwoordigers	900	12	gemiddeld
3023	technische tekenaars	3.700	10	gemiddeld
3024	technische analisten, amanuenses	4.700	15	hoog
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	6.100	11	gemiddeld
3111	voedingsmiddelenbereiders	6.300	14	gemiddeld
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	1.800	7	laag
3211	productiepersoneel textielindustrie	1.100	10	gemiddeld
3212	stoffeerders, schoen- e.a. lederwaremakers	1.800	8	laag
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproduktenmakers	4.900	18	hoog
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	1.400	13	gemiddeld
3312	houtbewerkers, timmerlieden	8.300	7	laag
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	8.800	15	hoog
3511	productiepersoneel chemische industrie	4.900	16	hoog
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	1.800	14	gemiddeld
3612	machinale metaalbewerkers	5.200	13	gemiddeld
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	5.800	9	laag
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	7.100	10	gemiddeld
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	9.000	12	gemiddeld
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	3.500	8	laag
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	600	4	erg laag
3631	hogere werktuigbouwkundigen	1.200	7	laag
3711	samenstellers elektro-technische producten, kwaliteitscontroleurs	4.100	15	hoog
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	11.600	12	gemiddeld
3731	hogere elektrotechnici	1.100	6	laag

5. Absolute aantallen en als percentage van het aantal werkenden in 1989.

Tabel 10. Verwachte vervangingsvraag per beroepsklasse 1989-1994 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	typering
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	3.600	12	gemiddeld
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	3.500	7	laag
3912	betontimmerlieden, -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	3.300	15	hoog
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	1.000	3	erg laag
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	2.300	5	erg laag
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	3.700	5	erg laag
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	2.400	10	gemiddeld
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	1.800	7	laag
4	TRANSPORTBEROEPEN			
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	16.600	14	gemiddeld
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	1.100	18	hoog
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	1.100	13	gemiddeld
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	25.000	14	gemiddeld
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	2.200	7	laag
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN			
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	11.500	9	laag
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	22.400	21	erg hoog
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	3.900	17	hoog
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	1.000	7	laag
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	4.800	16	hoog
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	4.400	11	gemiddeld
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	3.300	13	gemiddeld
5033	geneeskundigen en apothekers	3.900	11	gemiddeld
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	1.100	16	hoog
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN			
6031	hogere leidinggevenden financiën, verkoop, personeelszaken e.d.	6.900	8	laag
6111	postdistributiepersoneel	5.300	10	gemiddeld
6112	datatypisten, computeroperators	1.900	11	gemiddeld
6121	administratief leidinggevenden	2.300	6	laag
6122	secretaressen, typisten	17.700	12	gemiddeld
6123	bibliotheekassistenten	3.500	13	gemiddeld
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	32.200	9	laag
6125	commercieel-administratieve employées	37.400	11	gemiddeld
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	9.100	11	gemiddeld
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	4.900	5	erg laag
6132	accountants, economen e.a. economische specialisten	6.900	13	gemiddeld
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	68.500	18	hoog
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	12.200	8	laag
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	14.600	14	gemiddeld
6331	leidinggevenden openbaar bestuur en beleidsambtenaren	2.700	9	laag
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	2.500	8	laag

Tabel 10. Verwachte vervangingsvraag per beroepsklasse 1989-1994 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	typering
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN			
7021	auteurs, journalisten en presentatoren	4.800	15	hoog
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	1.200	7	laag
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	4.200	21	erg hoog
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	2.800	5	erg laag
7034	sociale wetenschapsbeoefenaren	1.800	8	laag
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	1.200	7	laag
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN			
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	21.800	14	gemiddeld
8121	houders en leidinggevenden horeca- en recreatiebedrijven	7.300	12	gemiddeld
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	29.500	12	gemiddeld
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	18.000	11	gemiddeld
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	3.500	10	gemiddeld
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN			
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	3.400	6	laag
9221	beroepsmilitairen	7.300	17	hoog

Bron: ROA

Tabel 11. Verwachte baanopeningen per beroepsklasse 1989-1994⁶

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	typering
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN			
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	17.400	15	gemiddeld
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	12.700	7	laag
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	4.500	11	laag
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	2.300	15	gemiddeld
1	CULTURELE BEROEPEN			
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	2.400	26	gemiddeld
1231	pastorale beroepen	3.300	27	gemiddeld
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	2.500	7	laag
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	10.200	27	gemiddeld
2	AGRARISCHE BEROEPEN			
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	22.900	14	gemiddeld
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	18.400	12	laag
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN			
3011	heftruck- en hefvorkchauffeurs	3.000	14	gemiddeld
3012	machinisten bouw en industrie	1.600	5	laag
3021	leidinggevenden productie, bedrijfskundigen en directeuren	134.600	40	erg hoog
3022	technische en medische vertegenwoordigers	3.200	45	erg hoog
3023	technische tekenaars	16.300	43	erg hoog
3024	technische analisten, amanuenses	14.900	48	erg hoog
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	33.900	64	erg hoog
3111	voedingsmiddelenbereiders	6.300	14	gemiddeld
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	1.800	7	laag
3211	productiepersoneel textielindustrie	1.700	15	gemiddeld
3212	stoffeerders, schoen- e.a. lederwarenmakers	3.000	14	gemiddeld
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproduktenmakers	6.300	23	gemiddeld
3311	houtwaren-, papier- en kartonmakers	1.400	13	laag
3312	houtbewerkers, timmerlieden	8.300	7	laag
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	8.800	15	gemiddeld
3511	productiepersoneel chemische industrie	4.900	16	gemiddeld
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	1.800	14	gemiddeld
3612	machinale metaalbewerkers	5.200	13	laag
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	5.800	9	laag
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	7.100	10	laag
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	9.000	12	laag
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	3.500	8	laag
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	1.500	10	laag
3631	hogere werktuigbouwkundigen	1.200	7	laag
3711	samenstellers elektro-technische produkten, kwaliteitscontroleurs	5.900	21	gemiddeld
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	16.700	17	gemiddeld
3731	hogere elektrotechnici	1.100	6	laag

6. Absolute aantallen en als percentage van het aantal werkenden 1989.

Tabel 11. Verwachte baanopeningen per beroepsklasse 1989-1994 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	typering
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	3.600	12	laag
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	3.500	7	laag
3912	betontimmerlieden, -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	3.300	15	gemiddeld
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	1.000	3	erg laag
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	2.300	5	laag
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	3.700	5	laag
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	8.800	37	hoog
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	7.700	28	hoog
4	TRANSPORTBEROEPEN			
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	16.600	14	gemiddeld
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	1.300	22	gemiddeld
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	1.100	13	laag
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	52.200	29	hoog
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	4.300	14	gemiddeld
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN			
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	21.700	18	gemiddeld
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	31.500	29	hoog
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	5.900	26	gemiddeld
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	2.100	15	gemiddeld
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	7.400	24	gemiddeld
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	8.100	21	gemiddeld
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	3.300	13	laag
5033	geneeskundigen en apothekers	3.900	11	laag
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	1.100	16	gemiddeld
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN			
6031	hogere leidinggevenden financiën, verkoop, personeelszaken e.d.	56.200	64	erg hoog
6111	postdistributiepersoneel	13.400	24	gemiddeld
6112	datatypisten, computeroperators	4.400	26	gemiddeld
6121	administratief leidinggevenden	2.500	6	laag
6122	secretaressen, typisten	18.500	12	laag
6123	bibliotheekassistenten	3.600	14	gemiddeld
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	34.000	10	laag
6125	commercieel-administratieve employées	39.000	12	laag
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	9.500	11	laag
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	26.700	26	gemiddeld
6132	accountants, economen e.a. economische specialisten	6.900	13	laag
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	151.600	40	erg hoog
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	33.000	21	gemiddeld
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	28.000	27	gemiddeld
6331	leidinggevenden openbaar bestuur en beleidsambtenaren	2.700	9	laag
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	8.900	29	hoog

Tabel 11. Verwachte baanopeningen per beroepsklasse 1989-1994 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	aantal	%	typering
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN			
7021	auteurs, journalisten en presentatoren	24.500	74	erg hoog
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	2.100	13	laag
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	5.400	27	gemiddeld
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	6.000	11	laag
7034	sociale wetenschapsbeoefenaren	3.100	14	gemiddeld
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	2.200	12	laag
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN			
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	36.700	23	gemiddeld
8121	houders en leidinggevenden horeca- en recreatiebedrijven	10.000	17	gemiddeld
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	76.700	32	hoog
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	67.200	40	erg hoog
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	7.600	21	gemiddeld
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN			
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	16.700	29	hoog
9221	beroepsmilitairen	7.300	17	gemiddeld

Bron: ROA

Tabel 12. Verdeling baanopeningen over uitbreidings- en vervangingsvraag per beroepsklasse 1989-1994

ROA- code	beroepsklasse	percentage	
		vervanging	uitbreiding
0	PEDAGOGISCHE BEROEPEN		
0131	leerkrachten basis- en speciaal onderwijs	100	0
0132	docenten voortgezet en hoger onderwijs	100	0
0133	schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen	100	0
0221	sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden	46	54
1	CULTURELE BEROEPEN		
1131	taal- en letterkundigen, vertalers, tolken	73	27
1231	pastorale beroepen	69	31
1321	fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs	100	0
1331	beeldende en uitvoerende kunstenaars	70	30
2	AGRARISCHE BEROEPEN		
2011	uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders	100	0
2012	zelfstandige agrariërs, boswachters	100	0
3	TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN		
3011	heftruck- en hefvorkchauffeurs	43	57
3012	machinisten bouw en industrie	100	0
3021	leidinggevenden productie, bedrijfskundigen en directeuren	18	82
3022	technische en medische vertegenwoordigers	27	73
3023	technische tekenaars	23	77
3024	technische analisten, amanuenses	31	69
3031	bètaonderzoekers, technische vakspecialisten	18	82
3111	voedingsmiddelenbereiders	100	0
3112	(zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel	100	0
3211	productiepersoneel textielindustrie	65	35
3212	stoffeerders, schoen- e.a. lederwarenmakers	60	40
3213	kleding- e.a. textiel- en bontproduktenmakers	77	23
3311	houtwaren-, papier en kartonmakers	100	0
3312	houtbewerkers, timmerlieden	100	0
3411	drukkers, boekbinders, fotolaboranten	100	0
3511	productiepersoneel chemische industrie	100	0
3611	delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers	100	0
3612	machinale metaalbewerkers	100	0
3613	lassers, constructiewerkers, edelmetalsmeden	100	0
3614	machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers	100	0
3615	onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentmakers	100	0
3621	auto-, motor- en bromfietsmonteurs	100	0
3622	middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen	44	56
3631	hogere werktuigbouwkundigen	100	0
3711	samenstellers elektro-technische producten, kwaliteitscontroleurs	71	29
3721	electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs	70	30
3731	hogere elektrotechnici	100	0

Tabel 12. Verdeling baanopeningen over uitbreidings- en vervangingsvraag per beroepsklasse 1989-1994 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	percentage	
		vervanging	uitbreiding
3811	productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie	100	0
3911	metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors	100	0
3912	betontimmerlieden -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters	100	0
3913	huis-, scheeps- en constructieschilders	100	0
3914	loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs	100	0
3915	overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers	100	0
3921	bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders	28	72
3931	architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen	24	76
4	TRANSPORTBEROEPEN		
4011	laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden	100	0
4112	matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel	82	18
4121	scheepsofficieren, loodsen, walinspecteurs	100	0
4211	chauffeurs en spoorwegpersoneel	48	52
4321	vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders	51	49
5	MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN		
5021	gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen	53	47
5022	leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden	71	29
5023	dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten	67	33
5024	apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten	45	55
5025	EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.	65	35
5031	fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten	55	45
5032	radiologische, medische en biologische laboranten	99	1
5033	geneeskundigen en apothekers	100	0
5035	tandartsen en tandheelkundige specialisten	99	1
6	ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN		
6031	hogere leidinggevenden financiën, verkoop, personeelszaken e.d.	12	88
6111	postdistributiepersoneel	39	61
6112	datatypisten, computeroperators	43	57
6121	administratief leidinggevenden	92	8
6122	secretaressen, typisten	96	4
6123	bibliotheekassistenten	96	4
6124	boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées	95	5
6125	commercieel-administratieve employées	96	4
6126	telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.	96	4
6131	systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders	18	82
6132	accountants, economen e.a. economische specialisten	100	0
6211	winkelbedienden e.a. verkopers	45	55
6221	winkeliers e.a. detail- en groothandelaren	37	63
6222	in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.	52	48
6331	leidinggevenden openbaar bestuur en beleidsambtenaren	100	0
6332	advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen	27	73

Tabel 12. Verdeling baanopeningen over uitbreidings- en vervangingsvraag per beroepsklasse 1989-1994 (vervolg)

ROA- code	beroepsklasse	percentage	
		vervanging	uitbreiding
7	SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN		
7021	auteurs, journalisten en presentatoren	20	80
7031	bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren	56	44
7032	personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars	78	22
7033	maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren	47	53
7034	sociale wetenschappenbeoefenaren	57	43
7035	overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten	52	48
8	VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN		
8111	koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel	59	41
8121	houders en leidinggevendenden horeca- en recreatiebedrijven	73	27
8211	portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel	38	62
8212	kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel	27	73
8221	kappers, schoonheidsspecialisten	46	54
9	OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN		
9121	politie-, brandweer- en bewakingspersoneel	21	79
9221	beroepsmilitairen	100	0

Bron: ROA

Tabel 13. Typering toekomstig werkgelegenheidsperspectief per beroepsklasse

0 PEDAGOGISCHE BEROEPEN

0131 leerkrachten basis- en speciaal onderwijs

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook erg klein.

0132 docenten voortgezet en hoger onderwijs

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook erg klein. De werkgelegenheidsperspectieven van de verschillende categorieën leerkrachten in het voortgezet onderwijs lopen echter sterk uiteen (zie IVA, Arbeidsmarktraming van leraren primair en voortgezet onderwijs, deel II: Voortgezet onderwijs, Tilburg, 1992).

0133 schoolhoofden e.a. onderwijskundige beroepen

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, bovendien zijn de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren groot.

0221 sportinstructeurs, officials, beroepssportlieden

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook klein.

1 CULTURELE BEROEPEN

1131 taal- en letterkundigen, vertalers, tolken

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

1231 pastorale beroepen

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg klein.

1321 fotografen, filmers, vormgevers, etaleurs

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

1331 beeldende en uitvoerende kunstenaars

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg klein.

2 AGRARISCHE BEROEPEN

2011 uitvoerend agrarisch personeel, bosarbeiders

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

2012 zelfstandige agrariërs, boswachters

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg klein, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook erg klein.

3 TECHNISCHE, AMBACHTS- EN INDUSTRIEBEROEPEN

3011 heftruck- en hefvoorkchauffeurs

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

3012 machinisten bouw en industrie

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook groot.

3021 leidinggevendende productie, bedrijfskundigen en directeuren

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs erg hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg groot.

3022 technische en medische vertegenwoordigers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs erg hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3023 technische tekenaars

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs erg hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

3024 technische analisten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs erg hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

3031 bètaonderzoekers, technische vakspecialisten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs erg hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

3111 voedingsmiddelenbereiders

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3112 (zelfstandige) bakkers e.a. (industriële) bakkerijpersoneel

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn echter erg klein.

3211 productiepersoneel textielindustrie

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3212 stoffeers, schoen- e.a. leerwarenmakers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook groot.

3213 kleding- e.a. textiel- en bontproduktenmakers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het

gemiddelde.

3311 houtwaren-, papier- en kartonmakers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3312 houtbewerkers, timmerlieden

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3411 drukkers, boekbinders, fotolaboranten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3511 productiepersoneel chemische industrie

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is groot, de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn echter ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3611 delfstoffen(be)werkers, metaalvervaardigers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is groot, de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn echter ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3612 machinale metaalbewerkers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3613 lassers, constructiewerkers, edelmetaalsmeden

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3614 machinebank- en plaatwerkers, gereedschaps- en modelmakers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook groot.

3615 onderhoudsmonteurs, fietsen- en instrumentenmakers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

3621 auto-, motor- en bromfietsmonteurs

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3622 middelbare (scheeps)werktuigkundigen e.a. metaalkundigen

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

3631 hogere werktuigbouwkundigen

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook groot.

3711 samenstellers elektro-technische produkten, kwaliteitscontroleurs

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook groot.

3721 electriciens, elektro- en telecom(onderhouds)monteurs

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook groot.

3731 hogere elektrotechnici

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook groot.

3811 productiepersoneel bouwmaterialen-, glas- en aardewerkindustrie

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook groot.

3911 metselaars, tegelzetters, straatmakers, stukadoors

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, bovendien zijn de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren erg klein.

3912 betontimmerlieden, -ijzervlechters, dakdekkers, isoleerders, glaszetters

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, bovendien zijn de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren klein.

3913 huis-, scheeps- en constructieschilders

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs erg laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, bovendien zijn de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren klein.

3914 loodgieters, pijpfitters en verwarmingsmonteurs

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

3915 overige bouwvaklieden, (spoor)weg- en reinigingswerkers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is erg groot, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook groot.

3921 bouwkundige technici, opzichters, werkvoorbereiders

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

3931 architecten, geodeten e.a. hogere bouwkundigen

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

4 TRANSPORTBEROEPEN

4011 laders, lossers, vul- en inpak(machine)bedienden

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren groot.

4112 matrozen e.a. scheepsdek- en machinekamerpersoneel

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens klein.

4121 scheepsofficieren, loodsen , walinspecteurs

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook klein.

4211 chauffeurs en spoorwegpersoneel

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

4321 vliegers, boordwerktuigkundigen, transportdienstleiders

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

5 MEDISCHE EN PARAMEDISCHE BEROEPEN

5021 gediplomeerde verpleegkundigen, verloskundigen

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg klein.

5022 leerling-verpleegkundigen, zieken- en kraamverzorgenden

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn klein.

5023 dokters-, tandarts- en dierenartsassistenten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg klein.

5024 apothekersassistenten, opticiens, orthoptisten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn klein.

5025 EEG-laboranten, keurmeesters, diëtisten, logopedisten, pedicuren e.d.

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

5031 fysio-, arbeids- e.a. bewegingstherapeuten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn klein.

5032 radiologische, medische en biologische laboranten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

5033 geneeskundigen en apothekers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn klein.

5035 tandartsen en tandheelkundige specialisten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg klein.

6 ECONOMISCH-ADMINISTRATIEVE BEROEPEN

6031 hogere leidinggevendenden financiën, verkoop, personeelszaken e.d.

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs erg hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg groot.

6111 postdistributiepersoneel

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

6112 datatypisten, computeroperators

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

6121 administratief leidinggevendenden

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

6122 secretaressen, typisten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

6123 bibliotheekassistenten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, bovendien zijn de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren groot.

6124 boekhoudkundige, belasting-, loket- en bankemployées

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

6125 commercieel-administratieve employées

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

6126 telefonisten, balie-employées, enquêteurs e.d.

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde, de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn echter groot.

6131 systeemanalisten, -programmeurs en -beheerders

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

6132 accountants, economen e.a. economische specialisten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

6211 winkelbedienden e.a. verkopers

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs erg hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn klein.

6221 winkeliers e.a. detail- en groothandelaren

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg klein.

6222 in-/verkoopchefs, handels- en verzekeringsagenten, makelaars e.d.

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

6331 leidinggevend openbaar bestuur en beleidsambtenaren

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook klein.

6332 advocaten, officieren van justitie, rechters en notarissen

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

7 SOCIAAL-CULTURELE BEROEPEN

7021 autuers, journalisten en presentatoren

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs erg hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

7031 bibliothecarissen, archivariissen, conservatoren

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

7032 personeels- en beroepenspecialisten, arbeidsbemiddelaars

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, bovendien zijn de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren groot.

7033 maatschappelijk werkers, reclasseringsambtenaren

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

7034 sociale wetenschapsbeoefenaren

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, bovendien zijn de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren groot.

7035 overige sociaal-culturele en commerciële vakspecialisten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs laag. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, bovendien zijn de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren groot.

8 VERZORGENDE EN DIENSTVERLENENDE BEROEPEN

8111 koks, kelners e.a. keuken- en serveerpersoneel

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

8121 houders en leidinggevenden horeca- en recreatiebedrijven

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

8211 portiers, schoonmaak- e.a. lager dienstverlenend personeel

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, bovendien zijn de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren groot.

8212 kinder-, gezins-, bejaardenverzorgenden e.a. verzorgend personeel

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs erg hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is ongeveer gelijk aan het gemiddelde en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg klein.

8221 kappers, schoonheidsspecialisten

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook erg klein.

9 OPENBARE ORDE- EN VEILIGHEIDSBEROEPEN

9121 politie-, brandweer- en bewakingspersoneel

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs hoog. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein en de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

9221 beroepsmilitairen

Voor de nabije toekomst is de vraag naar nieuwkomers in deze beroepsklasse verhoudingsgewijs ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle beroepsklassen. De conjunctuurgevoeligheid van de werkgelegenheid is klein, maar de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ook erg klein.

INFORMATIE OVER OPLEIDINGEN

Grafiek 4. Aantal werkenden per opleidingsniveau 1990-1991

Grafiek 5. Percentage onderbenutting per opleidingsniveau 1990-1991

Grafiek 6. Baanopeningen verdeeld naar uitbreidings- en vervangingsvraag per opleidingsniveau 1989-1994

Grafiek 7. Verwachte instroom van schoolverlaters per opleidingsniveau 1989-1994

Grafiek 8. Verwacht toekomstig arbeidsmarktperspectief per opleidingsniveau 1989-1994

Tabel 14. Aantal werkenden per opleidingstype 1990-1991

SOI-code	opleidingstype	aantal	%	trend
0, 1, 2	BASISONDERWIJS			
000-211	Basisonderwijs	596.500	10,4	dalend
3	MAVO, LBO			
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	396.000	6,9	constant
321-329	LBO Agrarisch	96.000	1,7	constant
331-339	LBO Technisch	518.500	9,0	constant
341-349	LBO Haven & Vervoer	37.500	0,6	sterk stijgend
361-369	LBO Economisch-Administratief	133.500	2,3	sterk dalend
381-389	LBO Verzorgend	211.500	3,7	constant
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	6.500	0,1	stijgend
4	HAVO/VWO, MBO			
401	Bovenbouw HAVO/VWO	267.500	4,7	stijgend
421-429	MBO Agrarisch	121.000	2,1	stijgend
431	MBO Technisch Laboratorium	13.000	0,2	constant
436-439	MBO Technisch	671.500	11,7	constant
441-449	MBO Haven & Vervoer	43.500	0,8	constant
452	MBO Medisch Laboratorium	21.500	0,4	dalend
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	170.500	3,0	stijgend
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	666.500	11,6	constant
466	MBO Bestuurlijk	44.000	0,8	stijgend
471	MBO Sociaal-Cultureel	41.500	0,7	stijgend
481, 484, 486	MBO Verzorgend	210.500	3,7	constant
483	MBO Horeca & Kappers	46.500	0,8	constant
491-494	MBO Politie & Defensie	87.000	1,5	dalend
5	HBO			
506	HBO Onderwijs	237.000	4,1	constant
511	HBO Tolk & Vertaler	5.500	0,1	stijgend
521-529	HBO Agrarisch	15.000	0,3	stijgend
531	HBO Technisch Laboratorium	29.000	0,5	sterk stijgend
536-539	HBO Technisch	115.000	2,0	constant
541-549	HBO Vervoer	26.000	0,4	stijgend
552	HBO Medisch Laboratorium	18.000	0,3	stijgend
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	75.000	1,3	stijgend
561	HBO Economisch-Administratief	166.000	2,9	stijgend
562	HBO Technische Bedrijfskunde	10.000	0,2	stijgend
566	HBO Bestuurlijk	20.000	0,3	dalend
571	HBO Sociaal-Cultureel	98.500	1,7	constant
586	HBO Kunst	33.500	0,6	stijgend
591-594	HBO Politie & Defensie	9.000	0,2	sterk dalend

Tabel 14. Aantal werkenden per opleidingstype 1990-1991 (vervolg)

SOI-code	opleidingstype	aantal	%	trend
6	WO			
606	WO Onderwijs	18.500	0,3	sterk dalend
611	WO Humaniora	33.000	0,6	constant
616	WO Theologisch	6.000	0,1	sterk dalend
621-629	WO Agrarisch	9.500	0,2	stijgend
631	WO Wis-/Natuurkunde	39.000	0,7	constant
636-639	WO Technisch	54.500	0,9	dalend
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	47.500	0,8	stijgend
652	WO Medisch laboratorium	6.000	0,1	stijgend
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	47.000	0,8	dalend
666	WO Rechten & Bestuurskunde	47.000	0,8	stijgend
671	WO Sociaal-Cultureel	72.000	1,3	constant
686	WO Kunst	6.000	0,1	sterk dalend
	Totaal	5.740.500		

Bron: CBS/ROA

Tabel 15. Aantal werkenden per opleidingstype naar geslacht 1990-1991

SOI-code	opleidingstype	mannen	vrouwen	totaal
0, 1, 2	BASISONDERWIJS			
000-211	Basisonderwijs	423.000	173.500	596.500
3	MAVO, LBO			
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	205.500	190.000	396.000
321-329	LBO Agrarisch	89.000	6.500	96.000
331-339	LBO Technisch	492.500	25.500	518.500
341-349	LBO Haven & Vervoer	36.000	-	37.500
361-369	LBO Economisch-Administratief	60.500	73.000	133.500
381-389	LBO Verzorgend	25.500	186.000	211.500
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	6.500	-	6.500
4	HAVO/VWO, MBO			
401	Bovenbouw HAVO/VWO	152.000	115.000	267.500
421-429	MBO Agrarisch	109.500	12.000	121.000
431	MBO Technisch Laboratorium	8.500	5.000	13.000
436-439	MBO Technisch	635.000	36.000	671.500
441-449	MBO Haven & Vervoer	39.000	5.000	43.500
452	MBO Medisch Laboratorium	5.000	17.000	21.500
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	19.500	151.000	170.500
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	402.000	265.000	666.500
466	MBO Bestuurlijk	35.000	9.500	44.000
471	MBO Sociaal-Cultureel	15.500	26.000	41.500
481, 484, 486	MBO Verzorgend	32.000	178.500	210.500
483	MBO Horeca & Kappers	22.000	25.000	46.500
491-494	MBO Politie & Defensie	83.000	5.000	87.000
5	HBO			
506	HBO Onderwijs	116.500	120.500	237.000
511	HBO Tolk & Vertaler	-	-	5.500
521-529	HBO Agrarisch	13.500	-	15.000
531	HBO Technisch Laboratorium	19.500	8.500	29.000
536-539	HBO Technisch	111.500	-	115.000
541-549	HBO Vervoer	25.500	-	26.000
552	HBO Medisch Laboratorium	6.000	14.000	18.000
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	21.500	54.000	75.000
561	HBO Economisch-Administratief	92.500	73.500	166.000
562	HBO Technische Bedrijfskunde	10.000	-	10.000
566	HBO Bestuurlijk	17.500	-	20.000
571	HBO Sociaal-Cultureel	44.500	54.000	98.500
586	HBO Kunst	20.000	13.500	33.500
591-594	HBO Politie & Defensie	9.000	-	9.000

Tabel 15. Aantal werkenden per opleidingstype naar geslacht 1990-1991 (vervolg)

SOI- code	opleidingstype	mannen	vrouwen	totaal
6	WO			
606	WO Onderwijs	11.500	7.500	18.500
611	WO Humaniora	18.500	14.500	33.000
616	WO Theologisch	6.000	-	6.000
621-629	WO Agrarisch	8.000	-	9.500
631	WO Wis-/Natuurkunde	32.500	6.500	39.000
636-639	WO Technisch	51.000	-	54.500
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	35.500	12.000	47.500
652	WO Medisch Laboratorium	6.000	-	6.000
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	43.500	-	47.000
666	WO Rechten & Bestuurskunde	34.000	13.500	47.500
671	WO Sociaal-Cultureel	41.000	31.000	72.000
686	WO Kunst	-	-	6.000
	Totaal	3.746.500	1.994.000	5.740.500

Bron: CBS/ROA

- = onbekend

Tabel 16. Werkloosheid⁷ per opleidingstype april 1991 en trend 1990-1991

SOI-code	opleidingstype	%	typering	trend
0, 1, 2	BASISONDERWIJS			
000-211	Basisonderwijs	21	erg hoog	dalend
3	MAVO, LBO			
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	15	erg hoog	stijgend
321-329	LBO Agrarisch	6	gemiddeld	stijgend
331-339	LBO Technisch	8	hoog	dalend
341-349	LBO Haven & Vervoer	3	laag	constant
361-369	LBO Economisch-Administratief	11	erg hoog	stijgend
381-389	LBO Verzorgend	10	hoog	dalend
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	11	erg hoog	sterk dalend
4	HAVO/VWO, MBO			
401	Bovenbouw HAVO/VWO	13	erg hoog	stijgend
421-429	MBO Agrarisch	2	laag	dalend
431	MBO Technisch Laboratorium	3	laag	dalend
436-439	MBO Technisch	2	laag	dalend
441-449	MBO Haven & Vervoer	1	erg laag	sterk dalend
452	MBO Medisch Laboratorium	2	laag	dalend
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	2	laag	dalend
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	2	laag	constant
466	MBO Bestuurlijk	1	erg laag	constant
471	MBO Sociaal-Cultureel	7	gemiddeld	dalend
481, 484, 486	MBO Verzorgend	3	laag	constant
483	MBO Horeca & Kappers	1	erg laag	constant
491-494	MBO Politie & Defensie	0	erg laag	constant
5	HBO			
506	HBO Onderwijs	4	gemiddeld	dalend
511	HBO Tolk & Vertaler	14	erg hoog	sterk stijgend
521-529	HBO Agrarisch	4	gemiddeld	constant
531	HBO Technisch Laboratorium	3	laag	constant
536-539	HBO Technisch	2	laag	constant
541-549	HBO Vervoer	2	laag	constant
552	HBO Medisch Laboratorium	1	erg laag	dalend
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	4	gemiddeld	constant
561	HBO Economisch-Administratief	1	erg laag	constant
562	HBO Technische Bedrijfskunde	3	laag	sterk stijgend
566	HBO Bestuurlijk	3	laag	stijgend
571	HBO Sociaal-Cultureel	7	gemiddeld	constant
586	HBO Kunst	18	erg hoog	stijgend
591-594	HBO Politie & Defensie	0	erg laag	onbekend

7. In procenten van de beroepsbevolking, berekend als de som van de werkloosheid april 1991 en de werkzame bevolking gemeten in de EBB 1990.

Tabel 16. Werkloosheid per opleidingstype april 1991 en trend 1990-1991 (vervolg)

SOI-code	opleidingstype	%	typering	trend
6	WO			
606	WO Onderwijs	0	gemiddeld	dalend
611	WO Humaniora	9	hoog	dalend
616	WO Theologisch	2	laag	constant
621-629	WO Agrarisch	5	gemiddeld	dalend
631	WO Wis-/Natuurkunde	4	gemiddeld	dalend
636-639	WO Technisch	2	laag	dalend
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	2	laag	dalend
652	WO Medisch Laboratorium	2	laag	dalend
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	2	laag	constant
666	WO Rechten & Bestuurskunde	4	gemiddeld	dalend
671	WO Sociaal-Cultureel	6	gemiddeld	dalend
686	WO Kunst	9	hoog	constant

Bron: Arbeidsvoorzieningsorganisatie (Bemiddelingsbestand zonder baan)/ROA

Tabel 17. Werkloosheid onder schoolverlaters per opleidingstype april 1991

SOI-code	opleidingstype	%	typering
0, 1, 2	BASISONDERWIJS		
000-211	Basisonderwijs	13	hoog
3	MAVO, LBO		
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	32	erg hoog
321-329	LBO Agrarisch	9	gemiddeld
331-339	LBO Technisch	9	gemiddeld
341-349	LBO Haven & Vervoer	48	erg hoog
361-369	LBO Economisch-Administratief	44	erg hoog
381-389	LBO Verzorgend	24	hoog
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	22	hoog
4	HAVO/VWO, MBO		
401	Bovenbouw HAVO/VWO	20	hoog
421-429	MBO Agrarisch	5	gemiddeld
431	MBO Technisch Laboratorium	27	hoog
436-439	MBO Technisch	3	laag
441-449	MBO Haven & Vervoer	2	erg laag
452	MBO Medisch Laboratorium	8	gemiddeld
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	4	laag
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	9	gemiddeld
466	MBO Bestuurlijk	10	gemiddeld
471	MBO Sociaal-Cultureel	12	hoog
481, 484, 486	MBO Verzorgend	4	laag
483	MBO Horeca & Kappers	2	erg laag
491-494	MBO Politie & Defensie	0	erg laag
5	HBO		
506	HBO Onderwijs	9	gemiddeld
511	HBO Tolk & Vertaler	64	erg hoog
521-529	HBO Agrarisch	7	gemiddeld
531	HBO Technisch Laboratorium	7	gemiddeld
536-539	HBO Technisch	3	laag
541-549	HBO Vervoer	8	gemiddeld
552	HBO Medisch Laboratorium	3	laag
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	8	gemiddeld
561	HBO Economisch-Administratief	4	laag
562	HBO Technische Bedrijfskunde	4	laag
566	HBO Bestuurlijk	8	gemiddeld
571	HBO Sociaal-Cultureel	11	hoog
586	HBO Kunst	34	erg hoog
591-594	HBO Politie & Defensie	0	erg laag

Tabel 17. Werkloosheid onder schoolverlaters per opleidingstype april 1991 (vervolg)

SOI- code	opleidingstype	%	typering
6	WO		
606	WO Onderwijs	9	gemiddeld
611	WO Humaniora	11	hoog
616	WO Theologisch	12	hoog
621-629	WO Agrarisch	13	hoog
631	WO Wis-/Natuurkunde	13	hoog
636-639	WO Technisch	4	laag
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	6	gemiddeld
652	WO Medisch Laboratorium	2	laag
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	3	laag
666	WO Rechten & Bestuurskunde	7	gemiddeld
671	WO Sociaal-Cultureel	9	gemiddeld
686	WO Kunst	14	hoog

Bron: Arbeidsvoorzieningsorganisatie (Bemiddelingsbestand zonder baan)/ROA

Tabel 18. Percentage onderbenutting per opleidingstype 1990-1991

SOI-code	opleidingstype	%	typering
0, 1, 2	BASISONDERWIJS		
000-211	Basisonderwijs	-	niet van toepassing
3	MAVO, LBO		
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	36	gemiddeld
321-329	LBO Agrarisch	41	hoog
331-339	LBO Technisch	38	gemiddeld
341-349	LBO Haven & Vervoer	80	erg hoog
361-369	LBO Economisch-Administratief	38	gemiddeld
381-389	LBO Verzorgend	59	erg hoog
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	66	erg hoog
4	HAVO/VWO, MBO		
401	Bovenbouw HAVO/VWO	38	gemiddeld
421-429	MBO Agrarisch	39	hoog
431	MBO Technisch Laboratorium	15	laag
436-439	MBO Technisch	33	gemiddeld
441-449	MBO Haven & Vervoer	47	hoog
452	MBO Medisch Laboratorium	13	laag
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	11	laag
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	33	gemiddeld
466	MBO Bestuurlijk	32	gemiddeld
471	MBO Sociaal-Cultureel	37	gemiddeld
481, 484, 486	MBO Verzorgend	55	erg hoog
483	MBO Horeca & Kappers	32	gemiddeld
491-494	MBO Politie & Defensie	50	hoog
5	HBO		
506	HBO Onderwijs	12	laag
511	HBO Tolk & Vertaler	36	gemiddeld
521-529	HBO Agrarisch	22	gemiddeld
531	HBO Technisch Laboratorium	11	laag
536-539	HBO Technisch	13	laag
541-549	HBO Vervoer	40	hoog
552	HBO Medisch Laboratorium	12	laag
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	9	laag
561	HBO Economisch-Administratief	47	hoog
562	HBO Technische Bedrijfskunde	17	laag
566	HBO Bestuurlijk	30	gemiddeld
571	HBO Sociaal-Cultureel	21	gemiddeld
586	HBO Kunst	15	laag
591-594	HBO Politie & Defensie	64	erg hoog

Tabel 18. Percentage onderbenutting per opleidingstype 1990-1991 (vervolg)

SOI-code	opleidingstype	%	typering
6	WO		
606	WO Onderwijs	11	laag
611	WO Humaniora	21	gemiddeld
616	WO Theologisch	33	gemiddeld
621-629	WO Agrarisch	16	laag
631	WO Wis-/Natuurkunde	12	laag
636-639	WO Technisch	14	laag
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	6	erg laag
652	WO Medisch Laboratorium	7	erg laag
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	21	gemiddeld
666	WO Rechten & Bestuurskunde	17	laag
671	WO Sociaal-Cultureel	29	gemiddeld
686	WO Kunst	35	gemiddeld

Bron: ROA

Tabel 19. Sectorspreiding per opleidingstype 1990-1991

SOI-code	opleidingstype	Gini-Hirschman indicator	typering	trend
0, 1, 2	BASISONDERWIJS			
000-211	Basisonderwijs	0,97	erg groot	constant
3	MAVO, LBO			
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	0,95	erg groot	constant
321-329	LBO Agrarisch	0,72	gemiddeld	constant
331-339	LBO Technisch	0,94	groot	constant
341-349	LBO Haven & Vervoer	0,68	gemiddeld	dalend
361-369	LBO Economisch-Administratief	0,93	groot	constant
381-389	LBO Verzorgend	0,93	groot	constant
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	0,90	groot	constant
4	HAVO/VWO, MBO			
401	Bovenbouw HAVO/VWO	0,95	erg groot	constant
421-429	MBO Agrarisch	0,65	klein	constant
431	MBO Technisch Laboratorium	0,94	groot	constant
436-439	MBO Technisch	0,95	erg groot	constant
441-449	MBO Haven & Vervoer	0,73	gemiddeld	dalend
452	MBO Medisch Laboratorium	0,70	gemiddeld	stijgend
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	0,49	erg klein	constant
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	0,92	groot	constant
466	MBO Bestuurlijk	0,48	erg klein	constant
471	MBO Sociaal-Cultureel	0,85	gemiddeld	constant
481, 484, 486	MBO Verzorgend	0,87	groot	constant
483	MBO Horeca & Kappers	0,84	gemiddeld	constant
491-494	MBO Politie & Defensie	0,61	klein	dalend
5	HBO			
506	HBO Onderwijs	0,57	klein	stijgend
511	HBO Tolk & Vertaler	0,87	groot	dalend
521-529	HBO Agrarisch	0,91	groot	constant
531	HBO Technisch Laboratorium	0,94	groot	constant
536-539	HBO Technisch	0,94	groot	constant
541-549	HBO Vervoer	0,89	groot	stijgend
552	HBO Medisch Laboratorium	0,47	erg klein	dalend
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	0,38	erg klein	dalend
561	HBO Economisch-Administratief	0,93	groot	constant
562	HBO Technische Bedrijfskunde	0,96	erg groot	constant
566	HBO Bestuurlijk	0,70	gemiddeld	dalend
571	HBO Sociaal-Cultureel	0,83	gemiddeld	constant
586	HBO Kunst	0,77	gemiddeld	constant
591-594	HBO Politie & Defensie	0,39	erg klein	constant

Tabel 19. Sectorspreiding per opleidingstype 1990-1991 (vervolg)

SOI-code	opleidingstype	Gini-Hirschman indicator	typering	trend
6	WO			
606	WO Onderwijs	0,49	erg klein	dalend
611	WO Humaniora	0,72	gemiddeld	stijgend
616	WO Theologisch	0,56	klein	stijgend
621-629	WO Agrarisch	0,87	groot	constant
631	WO Wis-/Natuurkunde	0,84	gemiddeld	constant
636-639	WO Technisch	0,90	groot	constant
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	0,36	erg klein	sterk stijgend
652	WO Medisch Laboratorium	0,69	gemiddeld	dalend
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	0,91	groot	constant
666	WO Rechten & Bestuurskunde	0,82	gemiddeld	constant
671	WO Sociaal-Cultureel	0,84	gemiddeld	constant
686	WO Kunst	0,79	gemiddeld	dalend

Bron: ROA

Tabel 20. Beroepsklassespreiding per opleidingstype 1990-1991

SOI-code	opleidingstype	Gini-Hirschman indicator	typering	trend
0, 1, 2	BASISONDERWIJS			
000-211	Basisonderwijs	0,97	erg groot	constant
3	MAVO, LBO			
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	0,96	erg groot	constant
321-329	LBO Agrarisch	0,80	gemiddeld	constant
331-339	LBO Technisch	0,97	erg groot	constant
341-349	LBO Haven & Vervoer	0,66	klein	constant
361-369	LBO Economisch-Administratief	0,93	groot	constant
381-389	LBO Verzorgend	0,94	groot	constant
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	0,77	gemiddeld	constant
4	HAVO/VWO, MBO			
401	Bovenbouw HAVO/VWO	0,96	erg groot	constant
421-429	MBO Agrarisch	0,76	gemiddeld	constant
431	MBO Technisch Laboratorium	0,76	gemiddeld	constant
436-439	MBO Technisch	0,96	erg groot	constant
441-449	MBO Haven & Vervoer	0,94	groot	constant
452	MBO Medisch Laboratorium	0,74	gemiddeld	stijgend
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	0,77	gemiddeld	constant
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	0,94	groot	constant
466	MBO Bestuurlijk	0,80	gemiddeld	constant
471	MBO Sociaal-Cultureel	0,94	groot	constant
481, 484, 486	MBO Verzorgend	0,92	groot	constant
483	MBO Horeca & Kappers	0,88	gemiddeld	constant
491-494	MBO Politie & Defensie	0,82	gemiddeld	constant
5	HBO			
506	HBO Onderwijs	0,79	gemiddeld	constant
511	HBO Tolk & Vertaler	0,90	groot	constant
521-529	HBO Agrarisch	0,94	groot	constant
531	HBO Technisch Laboratorium	0,85	gemiddeld	constant
536-539	HBO Technisch	0,91	groot	constant
541-549	HBO Vervoer	0,92	groot	constant
552	HBO Medisch Laboratorium	0,62	klein	dalend
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	0,78	gemiddeld	constant
561	HBO Economisch-Administratief	0,93	groot	constant
562	HBO Technische Bedrijfskunde	0,87	gemiddeld	dalend
566	HBO Bestuurlijk	0,93	groot	constant
571	HBO Sociaal-Cultureel	0,89	gemiddeld	constant
586	HBO Kunst	0,80	gemiddeld	constant
591-594	HBO Politie & Defensie	0,71	klein	constant

Tabel 20. Beroepsklassespreiding per opleidingstype 1990-1991 (vervolg)

SOI-code	opleidingstype	Gini-Hirschman indicator	typering	trend
6	WO			
606	WO Onderwijs	0,66	klein	constant
611	WO Humaniora	0,80	gemiddeld	stijgend
616	WO Theologisch	0,59	erg klein	stijgend
621-629	WO Agrarisch	0,91	groot	constant
631	WO Wis-/Natuurkunde	0,82	gemiddeld	constant
636-639	WO Technisch	0,91	groot	constant
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	0,55	erg klein	constant
652	WO Medisch Laboratorium	0,68	klein	constant
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	0,87	gemiddeld	constant
666	WO Rechten & Bestuurskunde	0,76	gemiddeld	constant
671	WO Sociaal-Cultureel	0,92	groot	constant
686	WO Kunst	0,91	groot	constant

Bron: ROA

Tabel 21. Beroepsgroepspreiding op een aansluitend of hoger functieniveau per opleidingstype 1990-1991

SOI	opleidingstype	Gini-Hirschman indicator	indicator	trend
0, 1, 2	BASISONDERWIJS			
000-211	Basisonderwijs	0,98	erg groot	constant
3	MAVO, LBO			
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	0,95	groot	constant
321-329	LBO Agrarisch	0,74	klein	dalend
331-339	LBO Technisch	0,97	groot	constant
341-349	LBO Haven & Vervoer	0,96	groot	constant
361-369	LBO Economisch-Administratief	0,92	groot	constant
381-389	LBO Verzorgend	0,93	groot	constant
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	0,92	groot	constant
4	HAVO/VWO, MBO			
401	Bovenbouw HAVO/VWO	0,96	groot	constant
421-429	MBO Agrarisch	0,74	klein	constant
431	MBO Technisch Laboratorium	0,66	erg klein	dalend
436-439	MBO Technisch	0,97	groot	constant
441-449	MBO Haven & Vervoer	0,95	groot	constant
452	MBO Medisch Laboratorium	0,73	klein	stijgend
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	0,73	klein	constant
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	0,95	groot	constant
466	MBO Bestuurlijk	0,82	gemiddeld	constant
471	MBO Sociaal-Cultureel	0,90	gemiddeld	constant
481, 484, 486	MBO Verzorgend	0,90	gemiddeld	constant
483	MBO Horeca & Kappers	0,84	gemiddeld	constant
491-494	MBO Politie & Defensie	0,86	gemiddeld	constant
5	HBO			
506	HBO Onderwijs	0,82	gemiddeld	constant
511	HBO Tolk & Vertaler	0,86	gemiddeld	constant
521-529	HBO Agrarisch	0,95	groot	constant
531	HBO Technisch Laboratorium	0,83	gemiddeld	dalend
536-539	HBO Technisch	0,96	groot	constant
541-549	HBO Vervoer	0,95	groot	constant
552	HBO Medisch Laboratorium	0,72	klein	constant
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	0,75	klein	constant
561	HBO Economisch-Administratief	0,93	groot	constant
562	HBO Technische Bedrijfskunde	0,93	groot	constant
566	HBO Bestuurlijk	0,90	gemiddeld	constant
571	HBO Sociaal-Cultureel	0,84	gemiddeld	constant
586	HBO Kunst	0,87	gemiddeld	constant
591-594	HBO Politie & Defensie	0,86	gemiddeld	constant

Tabel 21. Beroepsgroepenspreiding op een aansluitend of hoger functieniveau per opleidingstype 1990-1991 (vervolg)

SOI-code	opleidingstype	Gini-Hirschman indicator	typering	trend
6	WO			
606	WO Onderwijs	0,75	klein	constant
611	WO Humaniora	0,73	klein	stijgend
616	WO Theologisch	0,70	erg klein	stijgend
621-629	WO Agrarisch	0,93	groot	constant
631	WO Wis-/Natuurkunde	0,90	gemiddeld	constant
636-639	WO Technisch	0,96	groot	constant
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	0,49	erg klein	constant
652	WO Medisch Laboratorium	0,64	erg klein	dalend
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	0,90	gemiddeld	constant
666	WO Rechten & Bestuurskunde	0,82	gemiddeld	constant
671	WO Sociaal-Cultureel	0,90	gemiddeld	constant
686	WO Kunst	0,90	gemiddeld	constant

Bron: ROA

Tabel 22. Verwachte uitbreidingsvraag per opleidingstype 1989-1994⁸

SOI-code	opleidingstype	aantal	%	typering
0, 1, 2	BASISONDERWIJS			
000-211	Basisonderwijs	-80.300	-12	erg laag
3	MAVO, LBO			
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	11.700	2	laag
321-329	LBO Agrarisch	-2.800	-3	laag
331-339	LBO Technisch	-34.700	-6	erg laag
341-349	LBO Haven & Vervoer	6.500	20	hoog
361-369	LBO Economisch-Administratief	11.900	7	gemiddeld
381-389	LBO Verzorgend	47.300	17	gemiddeld
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	1.700	28	erg hoog
4	HAVO/VWO, MBO			
401	Bovenbouw HAVO/VWO	7.400	2	laag
421-429	MBO Agrarisch	-16.900	-14	erg laag
431	MBO Technisch Laboratorium	400	3	laag
436-439	MBO Technisch	47.700	7	gemiddeld
441-449	MBO Haven & Vervoer	4.700	10	gemiddeld
452	MBO Medisch Laboratorium	3.300	13	gemiddeld
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	24.500	13	gemiddeld
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	119.200	17	gemiddeld
466	MBO Bestuurlijk	6.300	15	gemiddeld
471	MBO Sociaal-Cultureel	8.200	20	hoog
481, 484, 486	MBO Verzorgend	76.800	32	erg hoog
483	MBO Horeca & Kappers	600	1	laag
491-494	MBO Politie & Defensie	21.200	23	hoog
5	HBO			
506	HBO Onderwijs	-4.300	-2	laag
511	HBO Tolk & Vertaler	400	6	gemiddeld
521-529	HBO Agrarisch	1.500	10	gemiddeld
531	HBO Technisch Laboratorium	5.900	23	hoog
536-539	HBO Technisch	27.200	23	hoog
541-549	HBO Vervoer	4.700	17	gemiddeld
552	HBO Medisch Laboratorium	1.500	8	gemiddeld
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	6.100	8	gemiddeld
561	HBO Economisch-Administratief	36.300	22	hoog
562	HBO Technische Bedrijfskunde	4.500	50	erg hoog
566	HBO Bestuurlijk	100	0	laag
571	HBO Sociaal-Cultureel	20.500	21	hoog
586	HBO Kunst	1.500	4	laag
591-594	HBO Politie & Defensie	900	8	gemiddeld

8. Absolute aantallen en als percentage van het aantal werkenden in 1989.

Tabel 22. Verwachte uitbreidingsvraag per opleidingstype 1989-1994 (vervolg)

SOI-code	opleidingstype	aantal	%	typering
6	WO			
606	WO Onderwijs	-800	-3	erg laag
611	WO Humaniora	3.500	10	gemiddeld
616	WO Theologisch	500	5	laag
621-629	WO Agrarisch	400	5	laag
631	WO Wis-/Natuurkunde	12.600	31	erg hoog
636-639	WO Technisch	18.800	31	erg hoog
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	3.800	7	gemiddeld
652	WO Medisch Laboratorium	300	7	gemiddeld
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	8.700	17	gemiddeld
666	WO Rechten & Bestuurskunde	8.200	17	gemiddeld
671	WO Sociaal-Cultureel	11.900	16	gemiddeld
686	WO Kunst	-200	-3	laag

Bron: ROA

Tabel 23. Verwachte vervangingsvraag per opleidingstype 1989-1994⁹

SOI-code	opleidingstype	aantal	%	typering
0, 1, 2	BASISONDERWIJS			
000-211	Basisonderwijs	50.000	7	laag
3	MAVO, LBO			
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	75.800	14	hoog
321-329	LBO Agrarisch	11.800	11	gemiddeld
331-339	LBO Technisch	85.700	16	erg hoog
341-349	LBO Haven & Vervoer	800	2	erg laag
361-369	LBO Economisch-Administratief	8.100	5	laag
381-389	LBO Verzorgend	37.600	14	hoog
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	400	7	laag
4	HAVO/VWO, MBO			
401	Bovenbouw HAVO/VWO	44.100	13	hoog
421-429	MBO Agrarisch	10.800	9	gemiddeld
431	MBO Technisch Laboratorium	900	6	laag
436-439	MBO Technisch	43.200	6	laag
441-449	MBO Haven & Vervoer	7.600	16	erg hoog
452	MBO Medisch Laboratorium	2.300	9	gemiddeld
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	17.300	9	gemiddeld
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	54.400	8	gemiddeld
466	MBO Bestuurlijk	4.000	9	gemiddeld
471	MBO Sociaal-Cultureel	5.600	13	hoog
481, 484, 486	MBO Verzorgend	34.900	14	hoog
483	MBO Horeca & Kappers	3.700	7	laag
491-494	MBO Politie & Defensie	5.800	6	laag
5	HBO			
506	HBO Onderwijs	26.500	10	gemiddeld
511	HBO Tolk & Vertaler	1.100	19	erg hoog
521-529	HBO Agrarisch	1.000	6	laag
531	HBO Technisch Laboratorium	2.500	10	gemiddeld
536-539	HBO Technisch	8.100	7	laag
541-549	HBO Vervoer	2.300	9	gemiddeld
552	HBO Medisch Laboratorium	2.500	13	hoog
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	4.500	6	laag
561	HBO Economisch-Administratief	5.900	4	erg laag
562	HBO Technische Bedrijfskunde	500	5	laag
566	HBO Bestuurlijk	2.100	10	gemiddeld
571	HBO Sociaal-Cultureel	3.600	4	erg laag
586	HBO Kunst	3.500	10	gemiddeld
591-594	HBO Politie & Defensie	700	6	laag

9. Absolute aantallen en als percentage van het aantal werkenden in 1989.

Tabel 23. Verwachte vervangingsvraag per opleidingstype 1989-1994 (vervolg)

SOI-code	opleidingstype	aantal	%	typering
6	WO			
606	WO Onderwijs	2.000	9	gemiddeld
611	WO Humaniora	2.300	6	laag
616	WO Theologisch	1.000	11	gemiddeld
621-629	WO Agrarisch	800	9	gemiddeld
631	WO Wis-/Natuurkunde	4.300	11	gemiddeld
636-639	WO Technisch	2.800	5	laag
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	5.900	12	gemiddeld
652	WO Medisch Laboratorium	500	13	hoog
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	4.100	8	gemiddeld
666	WO Rechten & Bestuurskunde	3.700	8	gemiddeld
671	WO Sociaal-Cultureel	3.700	5	laag
686	WO Kunst	700	9	gemiddeld

Bron: ROA

Tabel 24. Verwachte baanopeningen per opleidingstype 1989-1994¹⁰

SOI-code	opleidingstype	aantal	%	typering
0, 1, 2	BASISONDERWIJS			
000-211	Basisonderwijs	50.000	7	erg laag
3	MAVO, LBO			
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	87.400	17	gemiddeld
321-329	LBO Agrarisch	11.800	11	laag
331-339	LBO Technisch	85.700	16	laag
341-349	LBO Haven & Vervoer	7.300	22	gemiddeld
361-369	LBO Economisch-Administratief	20.000	12	laag
381-389	LBO Verzorgend	84.900	31	hoog
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	2.200	36	erg hoog
4	HAVO/VWO, MBO			
401	Bovenbouw HAVO/VWO	51.400	15	laag
421-429	MBO Agrarisch	10.800	9	laag
431	MBO Technisch Laboratorium	1.300	9	laag
436-439	MBO Technisch	90.900	13	laag
441-449	MBO Haven & Vervoer	12.300	27	gemiddeld
452	MBO Medisch Laboratorium	5.600	22	gemiddeld
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	41.800	22	gemiddeld
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	173.500	25	gemiddeld
466	MBO Bestuurlijk	10.300	25	gemiddeld
471	MBO Sociaal-Cultureel	13.900	33	hoog
481, 484, 486	MBO Verzorgend	111.700	46	erg hoog
483	MBO Horeca & Kappers	4.300	8	erg laag
491-494	MBO Politie & Defensie	27.000	29	hoog
5	HBO			
506	HBO Onderwijs	26.500	10	laag
511	HBO Tolk & Vertaler	1.500	25	gemiddeld
521-529	HBO Agrarisch	2.500	17	gemiddeld
531	HBO Technisch Laboratorium	8.400	32	hoog
536-539	HBO Technisch	35.300	30	hoog
541-549	HBO Vervoer	7.000	26	gemiddeld
552	HBO Medisch Laboratorium	4.000	21	gemiddeld
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	10.700	14	laag
561	HBO Economisch-Administratief	42.200	26	gemiddeld
562	HBO Technische Bedrijfskunde	5.000	55	erg hoog
566	HBO Bestuurlijk	2.200	10	laag
571	HBO Sociaal-Cultureel	24.100	24	gemiddeld
586	HBO Kunst	5.000	14	laag
591-594	HBO Politie & Defensie	1.600	14	laag

10. Absolute aantallen en als percentage van het aantal werkenden in 1989.

Tabel 24. Verwachte baanopeningen per opleidingstype 1989-1994 (vervolg)

SOI-code	opleidingstype	aantal	%	typering
6	WO			
606	WO Onderwijs	2.000	9	laag
611	WO Humaniora	5.800	17	gemiddeld
616	WO Theologisch	1.500	16	laag
621-629	WO Agrarisch	1.200	13	laag
631	WO Wis-/Natuurkunde	16.900	41	erg hoog
636-639	WO Technisch	21.600	35	hoog
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	9.700	19	gemiddeld
652	WO Medisch Laboratorium	800	20	gemiddeld
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	12.800	26	gemiddeld
666	WO Rechten & Bestuurskunde	11.800	25	gemiddeld
671	WO Sociaal-Cultureel	15.600	21	gemiddeld
686	WO Kunst	700	9	laag

Bron: ROA

Tabel 25. Verdeling baanopeningen over uitbreidings- en vervangingsvraag per opleidingstype 1989-1994

SOI- code	opleidingstype	percentage	
		vervanging	uitbreiding
0, 1, 2	BASISONDERWIJS		
000-211	Basisonderwijs	100	0
3	MAVO, LBO		
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	87	13
321-329	LBO Agrarisch	100	0
331-339	LBO Technisch	100	0
341-349	LBO Haven & Vervoer	10	90
361-369	LBO Economisch-Administratief	40	60
381-389	LBO Verzorgend	44	56
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	21	79
4	HAVO/VWO, MBO		
401	Bovenbouw HAVO/VWO	86	14
421-429	MBO Agrarisch	100	0
431	MBO Technisch Laboratorium	69	31
436-439	MBO Technisch	48	52
441-449	MBO Haven & Vervoer	62	38
452	MBO Medisch Laboratorium	41	59
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	41	59
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	31	69
466	MBO Bestuurlijk	39	61
471	MBO Sociaal-Cultureel	41	59
481, 484, 486	MBO Verzorgend	31	69
483	MBO Horeca & Kappers	86	14
491-494	MBO Politie & Defensie	22	78
5	HBO		
506	HBO Onderwijs	100	0
511	HBO Tolk & Vertaler	75	25
521-529	HBO Agrarisch	39	61
531	HBO Technisch Laboratorium	30	70
536-539	HBO Technisch	23	77
541-549	HBO Vervoer	33	67
552	HBO Medisch Laboratorium	63	37
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	42	58
561	HBO Economisch-Administratief	14	86
562	HBO Technische Bedrijfskunde	10	90
566	HBO Bestuurlijk	96	4
571	HBO Sociaal-Cultureel	15	85
586	HBO Kunst	70	30
591-594	HBO Politie & Defensie	44	56

Tabel 25. Verdeling baanopeningen over uitbreidings- en vervangingsvraag per opleidingstype 1989-1994 (vervolg)

SOI- code	opleidingstype	percentage	
		vervanging	uitbreiding
6	WO		
606	WO Onderwijs	100	0
611	WO Humaniora	39	61
616	WO Theologisch	66	34
621-629	WO Agrarisch	65	35
631	WO Wis-/Natuurkunde	25	75
636-639	WO Technisch	13	87
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	61	39
652	WO Medisch Laboratorium	65	35
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	32	68
666	WO Rechten & Bestuurskunde	31	69
671	WO Sociaal-Cultureel	24	76
686	WO Kunst	100	0

Bron: ROA

Tabel 26. Verwachte instroom van schoolverlaters per opleidingstype 1989-1994¹¹

SOI-code	opleidingstype	aantal	%	typering
0, 1, 2	BASISONDERWIJS			
000-211	Basisonderwijs	94.600	14	laag
3	MAVO, LBO			
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	40.700	8	erg laag
321-329	LBO Agrarisch	12.800	12	laag
331-339	LBO Technisch	70.200	13	laag
341-349	LBO Haven & Vervoer	1.200	4	erg laag
361-369	LBO Economisch-Administratief	19.300	11	laag
381-389	LBO Verzorgend	30.800	11	laag
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	1.600	27	hoog
4	HAVO/VWO, MBO			
401	Bovenbouw HAVO/VWO	96.100	28	hoog
421-429	MBO Agrarisch	28.400	24	gemiddeld
431	MBO Technisch Laboratorium	1.200	8	erg laag
436-439	MBO Technisch	155.200	23	gemiddeld
441-449	MBO Haven & Vervoer	7.600	17	gemiddeld
452	MBO Medisch Laboratorium	1.700	7	erg laag
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	50.100	27	hoog
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	135.300	19	gemiddeld
466	MBO Bestuurlijk	3.500	8	erg laag
471	MBO Sociaal-Cultureel	23.800	57	erg hoog
481, 484, 486	MBO Verzorgend	65.400	27	hoog
483	MBO Horeca & Kappers	8.600	16	gemiddeld
491-494	MBO Politie & Defensie	17.200	18	gemiddeld
5	HBO			
506	HBO Onderwijs	38.200	14	laag
511	HBO Tolk & Vertaler	600	10	laag
521-529	HBO Agrarisch	7.500	50	erg hoog
531	HBO Technisch Laboratorium	4.300	16	gemiddeld
536-539	HBO Technisch	30.200	25	gemiddeld
541-549	HBO Vervoer	2.200	8	erg laag
552	HBO Medisch Laboratorium	2.400	13	laag
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	31.700	41	hoog
561	HBO Economisch-Administratief	28.600	18	gemiddeld
562	HBO Technische Bedrijfskunde	4.000	44	hoog
566	HBO Bestuurlijk	2.900	13	laag
571	HBO Sociaal-Cultureel	23.300	23	gemiddeld
586	HBO Kunst	9.800	27	hoog
591-594	HBO Politie & Defensie	1.800	16	gemiddeld

11. Absolute aantallen en als percentage van het aantal werkenden in 1989.

Tabel 26. Verwachte instroom van schoolverlaters per opleidingstype 1989-1994 (vervolg)

SOI- code	opleidingstype	aantal	%	typering
6	WO			
606	WO Onderwijs	5.000	23	gemiddeld
611	WO Humaniora	18.200	52	erg hoog
616	WO Theologisch	900	10	laag
621-629	WO Agrarisch	4.200	47	hoog
631	WO Wis-/Natuurkunde	8.200	20	gemiddeld
636-639	WO Technisch	18.800	31	hoog
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	9.500	19	gemiddeld
652	WO Medisch Laboratorium	1.600	40	hoog
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	26.100	52	erg hoog
666	WO Rechten & Bestuurskunde	24.700	53	erg hoog
671	WO Sociaal-Cultureel	28.400	38	hoog
686	WO Kunst	3.400	49	erg hoog

Bron: ROA

Tabel 27. Verwacht toekomstig arbeidsmarktperspectief per opleidingstype 1989-1994

SOI-code	opleidingstype	indicator toekomstige arbeidsmarktsituatie	typering
0, 1, 2	BASISONDERWIJS		
000-211	Basisonderwijs	1,33	slecht
3	MAVO, LBO		
301	MAVO en onderbouw HAVO/VWO	0,99	goed
321-329	LBO Agrarisch	1,06	matig
331-339	LBO Technisch	1,09	redelijk
341-349	LBO Haven & Vervoer	0,86	goed
361-369	LBO Economisch-Administratief	1,05	redelijk
381-389	LBO Verzorgend	0,90	goed
391-394	LBO Beveiliging & Bewaking	0,98	goed
4	HAVO/VWO, MBO		
401	Bovenbouw HAVO/VWO	1,18	slecht
421-429	MBO Agrarisch	1,32	slecht
431	MBO Technisch Laboratorium	1,02	redelijk
436-439	MBO Technisch	1,10	matig
441-449	MBO Haven & Vervoer	0,93	goed
452	MBO Medisch Laboratorium	0,88	goed
451, 454	MBO Verpleging & Ziekenverzorging	1,05	redelijk
453, 461-464	MBO Economisch & Administratief	0,96	goed
466	MBO Bestuurlijk	0,88	goed
471	MBO Sociaal-Cultureel	1,22	slecht
481, 484, 486	MBO Verzorgend	0,88	goed
483	MBO Horeca & Kappers	1,08	matig
491-494	MBO Politie & Defensie	0,92	goed
5	HBO		
506	HBO Onderwijs	1,08	matig ¹²
511	HBO Tolk & Vertaler	0,93	goed
521-529	HBO Agrarisch	1,32	slecht
531	HBO Technisch Laboratorium	0,89	goed
536-539	HBO Technisch	0,98	goed
541-549	HBO Vervoer	0,88	goed
552	HBO Medisch Laboratorium	0,94	goed
551, 554	HBO Verpleging & Paramedisch	1,26	slecht
561	HBO Economisch-Administratief	0,94	goed
562	HBO Technische Bedrijfskunde	0,94	goed
566	HBO Bestuurlijk	1,04	redelijk
571	HBO Sociaal-Cultureel	1,03	redelijk
586	HBO Kunst	1,20	slecht
591-594	HBO Politie & Defensie	1,02	redelijk

12. Op basis van specifieke prognoses worden voor leraren in het basisonderwijs goede arbeidsmarktperspectieven verwacht. De arbeidsmarktperspectieven van de verschillende categorieën leerkrachten in het voortgezet onderwijs lopen echter sterk uiteen (zie tabel 28, opleidingstype 506).

Tabel 27. Verwacht toekomstig arbeidsmarktperspectief per opleidingstype 1989-1994 (vervolg)

SOI-code	opleidingstype	indicator toekomstige arbeidsmarktsituatie	typering
6	WO		
606	WO Onderwijs	1,16	slecht ¹³
611	WO Humaniora	1,36	slecht
616	WO Theologisch	0,96	goed
621-629	WO Agrarisch	1,35	slecht
631	WO Wis-/Natuurkunde	0,87	goed
636-639	WO Technisch	0,98	goed
651	WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde	1,02	redelijk
652	WO Medisch Laboratorium	1,18	slecht
661-662	WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde	1,22	slecht
666	WO Rechten & Bestuurskunde	1,25	slecht
671	WO Sociaal-Cultureel	1,18	slecht
686	WO Kunst	1,45	slecht

Bron: ROA

13. Binnen dit opleidingstype kan het beeld per studierichting evenwel zeer verschillend zijn (zie tabel 28, opleidingstype 606).

Tabel 28. Typering toekomstig arbeidsmarktperspectief per opleidingstype

0, 1, 2 BASISONDERWIJS

000-211 Basisonderwijs

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn echter erg groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens erg groot. Voor deze opleiding is het niet mogelijk om regionale werkloosheidscijfers te presenteren.

3 MAVO, LBO

301 MAVO en onderbouw HAVO/WVO

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn bovendien erg groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens erg groot. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Rijnstreek, Gooi en Vechtstreek, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Rijnmond, Veluwe, Zeeland. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Flevoland, IJssel-Vecht, Noord-Oost Brabant, Zuid-Oost Brabant, Arnhem/Oost-Gelderland, Nijmegen/Rivierenland, Groningen, Midden-IJssel, Twente, Midden-Brabant, Zuid-Limburg. In de regio's Westelijk Noord-Brabant, Oost-Utrecht, Breda en omstreken, Drenthe, Noord-Holland Noord, Den Haag/Delft, Midden- en Noord-Limburg, Drechtsteden, Midden- en West-Utrecht, Friesland, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

321-329 LBO Agrarisch

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven matig. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Rijnstreek, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Rijnmond, Den Haag/Delft, Noord-Holland Noord, Oost-Utrecht. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Noord-Oost Brabant, Midden- en Noord-Limburg, Friesland, Nijmegen/Rivierenland, Twente, Groningen, Breda en omstreken, Drechtsteden, Zuid-Limburg, Midden-Brabant. In de regio's Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Veluwe, Gooi en Vechtstreek, IJssel-Vecht, Westelijk Noord-Brabant, Midden- en West-Utrecht, Flevoland, Zuid-Oost Brabant, Zeeland, Arnhem/Oost-Gelderland, Drenthe, Midden-IJssel, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

331-339 LBO Technisch

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter redelijk. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn bovendien erg groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Rijnstreek, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Zeeland, Veluwe, Gooi en Vechtstreek, Oost-Utrecht, Midden- en Noord-Limburg, Flevoland, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Noord-Oost Brabant, Rijnmond, Zuid-Oost Brabant, IJssel-Vecht. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Twente, Nijmegen/Rivierenland, Friesland, Zuid-Limburg, Den Haag/Delft, Groningen. In de regio's Westelijk Noord-Brabant, Noord-Holland Noord, Breda en omstreken, Drechtsteden, Midden- en West-Utrecht, Midden-IJssel, Arnhem/Oost-Gelderland, Drenthe, Midden-Brabant, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

341-349 LBO Haven & Vervoer

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn echter klein; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief

laag in de regio's Friesland, Flevoland, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Rijnstreek, Rijnmond. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Groningen, Zeeland. In de regio Noord-Holland Noord, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

361-369 LBO Economisch-Administratief

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter redelijk. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn bovendien groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Rijnstreek, Gooi en Vechtstreek, Breda en omstreken, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, IJssel-Vecht, Veluwe. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Westelijk Noord-Brabant, Friesland, Midden- en Noord-Limburg, Nijmegen/Rivierenland, Midden-IJssel, Twente, Groningen. In de regio's Arnhem/Oost-Gelderland, Noord-Holland Noord, Drechtsteden, Noord-Oost Brabant, Zeeland, Drenthe, Rijnmond, Zuid-Oost Brabant, Midden-Brabant, Zuid-Limburg, Midden- en West-Utrecht, Flevoland, Den Haag/Delft, Oost-Utrecht, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

381-389 LBO Verzorgend

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn bovendien groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Rijnstreek, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Rijnmond, Zeeland, Midden- en West-Utrecht, Zuid-Oost Brabant, Veluwe, Oost-Utrecht, Drenthe. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Midden-IJssel, Drechtsteden, Friesland, Midden-Brabant, Groningen, Zuid-Limburg, Twente, Nijmegen/Rivierenland. In de regio's Arnhem/Oost-Gelderland, Westelijk Noord-Brabant, Den Haag/Delft, Breda en omstreken, Gooi en Vechtstreek, Midden- en Noord-Limburg, Noord-Oost Brabant, Noord-Holland Noord, IJssel-Vecht, Flevoland, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

391-394 LBO Beveiliging & Bewaking

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot. Voor deze opleiding is het niet mogelijk om regionale werkloosheidscijfers te presenteren.

4 HAVO/VWO, MBO

401 Bovenbouw HAVO/VWO

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn echter erg groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens erg groot. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Zeeland, Gooi en Vechtstreek, Flevoland, Rijnmond, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Drechtsteden, Noord-Holland Noord, Westelijk Noord-Brabant. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Zuid-Oost Brabant, Midden- en West-Utrecht, Midden-Brabant, Friesland, Nijmegen/Rivierenland, Zuid-Limburg, Groningen. In de regio's Rijnstreek, Oost-Utrecht, Drenthe, Veluwe, Noord-Oost Brabant, Midden- en Noord-Limburg, Breda en omstreken, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Arnhem/Oost-Gelderland, IJssel-Vecht, Twente, Den Haag/Delft, Midden-IJssel, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

421-429 MBO Agrarisch

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn echter klein. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief

laag in de regio's Zeeland, Zuid-Oost Brabant, Midden- en Noord-Limburg, Flevoland, Oost-Utrecht, Veluwe, Westelijk Noord-Brabant, Arnhem/Oost-Gelderland, Rijnstreek, Noord-Holland Noord, Noord-Oost Brabant. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Twente, Midden-IJssel, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Nijmegen/Rivierenland, IJssel-Vecht, Friesland, Groningen. In de regio's Gooi en Vechtstreek, Rijnmond, Breda en omstreken, Midden-Brabant, Zuid-Limburg, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Midden- en West-Utrecht, Drenthe, Den Haag/Delft, Drechtsteden, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

431 MBO Technisch Laboratorium

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien redelijk. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn daarentegen groot. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Rijnmond, Noord-Oost Brabant, Rijnstreek, Veluwe. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Twente, Den Haag/Delft. In de regio Zuid-Oost Brabant, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

436-439 MBO Technisch

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter matig. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn bovendien erg groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens erg groot. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Zeeland, Westelijk Noord-Brabant, Oost-Utrecht, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Gooi en Vechtstreek, Flevoland, Rijnstreek, Rijnmond, Veluwe, Breda en omstreken. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Drenthe, Friesland, IJssel-Vecht, Groningen, Zuid-Limburg. In de regio's Midden-IJssel, Drechtsteden, Midden- en Noord-Limburg, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Noord-Oost Brabant, Noord-Holland Noord, Den Haag/Delft, Arnhem/Oost-Gelderland, Zuid-Oost Brabant, Midden- en West-Utrecht, Midden-Brabant, Twente, Nijmegen/Rivierenland, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

441-449 MBO Haven & Vervoer

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Twente, Veluwe, Nijmegen/Rivierenland, Flevoland, Oost-Utrecht, Gooi en Vechtstreek, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Den Haag/Delft, Drechtsteden. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Drenthe, Midden- en West-Utrecht, IJssel-Vecht. In de regio's Friesland, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Noord-Holland Noord, Rijnstreek, Rijnmond, Zeeland, Groningen, Breda en omstreken, Arnhem/Oost-Gelderland, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

452 MBO Medisch Laboratorium

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Midden-IJssel, Veluwe, Oost-Utrecht, Midden- en West-Utrecht, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Rijnstreek, Den Haag/Delft, Drechtsteden, Rijnmond, Zeeland, Westelijk Noord-Brabant, Breda en omstreken, Midden- en Noord-Limburg. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Nijmegen/Rivierenland, Noord-Holland Noord, Midden-Brabant, Groningen, Flevoland. In de regio's Arnhem/Oost-Gelderland, Twente, Noord-Oost Brabant, Zuid-Limburg, Zuid-Oost Brabant, Drenthe, IJssel-Vecht, Friesland, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

451, 454 MBO Verpleging & Ziekenverzorging

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeids-markt-perspectieven redelijk. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn echter erg klein. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Zeeland, Rijnmond, Westelijk Noord-Brabant, Drechtsteden, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Oost-Utrecht, Rijnstreek, Flevoland, Zuid-Oost Brabant, Veluwe, Noord-Holland Noord. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Friesland, Midden-Brabant, Midden- en West-Utrecht, Nijmegen/Rivierenland, Drenthe, Zuid-Limburg, Groningen. In de regio's Noord-Oost Brabant, Breda en omstreken, Midden- en Noord-Limburg, Den Haag/Delft, Twente, Arnhem/Oost-Gelderland, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Midden-IJssel, IJssel-Vecht, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

453, 461-464 MBO Economisch-Administratief

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeids-markt-perspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn daarnaast groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Gooi en Vechtstreek, Zeeland, Rijnmond, Rijnstreek, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Flevoland, Veluwe, Midden-IJssel, Breda en omstreken, Oost-Utrecht, Midden- en Noord-Limburg. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Zuid-Oost Brabant, Drechtsteden, Drenthe, Twente, Noord-Oost Brabant, Midden- en West-Utrecht, Friesland, Zuid-Limburg, Noord-Holland Noord, Groningen, Nijmegen/Rivierenland. In de regio's Westelijk Noord-Brabant, Den Haag/Delft, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Arnhem/Oost-Gelderland, IJssel-Vecht, Midden-Brabant, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

466 MBO Bestuurlijk

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn echter erg klein. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Veluwe, Zeeland, Rijnmond, Midden- en Noord-Limburg, Oost-Utrecht, Rijnstreek. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Midden- en West-Utrecht, Twente, Zuid-Limburg, Friesland. In de regio's Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, IJssel-Vecht, Groningen, Drenthe, Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Noord-Holland Noord, Noord-Oost Brabant, Arnhem/Oost-Gelderland, Den Haag/Delft, Drechtsteden, Zuid-Oost Brabant, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

471 MBO Sociaal-Cultureel

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn daarentegen groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's Midden- en West-Utrecht, Zeeland, Noord-Oost Brabant, Rijnmond, Rijnstreek, Flevoland, Veluwe, Noord-Holland Noord. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, IJssel-Vecht, Friesland, Nijmegen/Rivierenland, Zuid-Limburg. In de regio's Breda en omstreken, Midden- en Noord-Limburg, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Oost-Utrecht, Drechtsteden, Arnhem/Oost-Gelderland, Midden-IJssel, Den Haag/Delft, Drenthe, Midden-Brabant, Twente, Groningen, Westelijk Noord-Brabant, Zuid-Oost Brabant, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

481, 484, 486 MBO Verzorgend

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn daarnaast groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot. Voor de verschillende regio's in ons land is de werkloosheid voor dit opleidingstype als volgt te typeren: In vergelijking met de landelijk gemiddelde werkloosheid voor dit opleidingstype is de werkloosheid relatief laag in de regio's

Kennemer-/Amstel- en Meerlanden, Rijnstreek, Zeeland, Breda en omstreken, Rijnmond, Oost-Utrecht, Noord-Oost Brabant, Amsterdam/Zaanstreek/Waterland, Drechtsteden, Midden-IJssel, Midden- en Noord-Limburg, Veluwe, Flevoland, Zuid-Oost Brabant. Daarentegen is de werkloosheid relatief hoog in de regio's Arnhem/Oost-Gelderland, Friesland, Drenthe, Twente, Zuid-Limburg, Groningen. In de regio's Nijmegen/Rivierenland, IJssel-Vecht, Den Haag/Delft, Midden- en West-Utrecht, Westelijk Noord-Brabant, Noord-Holland Noord, Midden-Brabant, ligt de werkloosheid rond het landelijk gemiddelde van dit opleidingstype.

483 MBO Horeca & Kappers

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter matig. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde. Voor deze opleiding is het niet mogelijk om regionale werkloosheidscijfers te presenteren.

491-494 MBO Politie & Defensie

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn klein. Voor deze opleiding is het niet mogelijk om regionale werkloosheidscijfers te presenteren.

5 HBO

506 HBO Onderwijs¹⁴

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven matig. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn bovendien ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn echter klein. De arbeidsmarktperspectieven van de verschillende categorieën leerkrachten lopen echter sterk uiteen. Voor leraren in het basisonderwijs worden goede arbeidsmarktperspectieven verwacht. De arbeidsmarktperspectieven van de verschillende categorieën leerkrachten in het voortgezet onderwijs lopen echter sterk uiteen (zie IVA, Arbeidsmarktraming van leraren primair en voortgezet onderwijs, deel II: Voortgezet onderwijs, Tilburg, 1992).

511 HBO Tolk & Vertaler

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot.

521-529 HBO Agrarisch

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn daarentegen groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot.

531 HBO Technisch Laboratorium

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot.

536-539 HBO Technisch

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn daarnaast groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot.

14. Voor HBO- en WO-opleidingstypen is het niet zinvol om regionale werkloosheidscijfers te presenteren. De opleidingen zijn geconcentreerd in enkele grotere steden, maar leiden doorgaans op voor de gehele Nederlandse (of zelfs internationale) arbeidsmarkt.

541-549 HBO Vervoer

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn daarnaast groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot.

552 HBO Medisch Laboratorium

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn echter klein; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg klein.

551, 554 HBO Verpleging & Paramedisch

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn echter erg klein.

561 HBO Economisch-Administratief

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn daarnaast groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot.

562 HBO Technische Bedrijfskunde

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg groot.

566 HBO Bestuurlijk

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien redelijk. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn daarnaast groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

571 HBO Sociaal-Cultureel

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven redelijk. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

586 HBO Kunst

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

591-594 HBO Politie & Defensie

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype erg laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien redelijk. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn echter klein; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens erg klein.

6 WO

606 WO Onderwijs

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn bovendien klein; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn erg klein. De arbeidsmarktperspectieven van de verschillende categorieën leerkrachten in het voortgezet onderwijs lopen echter sterk uiteen (zie IVA, Arbeidsmarktraming van leraren primair en voortgezet onderwijs, deel II: Voortgezet onderwijs, Tilburg, 1992).

611 WO Humaniora

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

616 WO Theologisch

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn echter erg klein; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn klein.

621-629 WO Agrarisch

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot.

631 WO Wis-/Natuurkunde

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

636-639 WO Technisch

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien goed. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens groot.

651 WO Dier-/Genees-/Tandheelkunde

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien redelijk. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn echter erg klein; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens erg klein.

652 WO Medisch Laboratorium

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn bovendien klein; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

661-662 WO Econom(etr)ie & Bedrijfskunde

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype laag. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn groot. Gezien de goede arbeidsmarktperspectieven die worden verwacht voor economisch-administratief opgeleiden op HBO-niveau, zijn er voor de afgestudeerden in de economisch-administratieve richting op WO-niveau veel uitwijkmogelijkheden naar functies op HBO-niveau.

666 WO Rechten & Bestuurskunde

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn eveneens ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

671 WO Sociaal-Cultureel

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype ongeveer gelijk aan het gemiddelde van alle opleidingstypen. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven echter slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn daarentegen groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.

686 WO Kunst

Momenteel is de werkloosheid voor dit opleidingstype hoog. Voor de nabije toekomst zijn de arbeidsmarktperspectieven bovendien slecht. De uitwijkmogelijkheden naar andere beroepen zijn echter groot; de uitwijkmogelijkheden naar andere bedrijfssectoren zijn ongeveer gelijk aan het gemiddelde.