



Dit rapport is een uitgave van het NIVEL in 2004. De gegevens mogen met bronvermelding (C.J. Vugts, L. Hingstman, *Herregistratie in het BIG-register: een eerste inventarisatie*, NIVEL 2004) worden gebruikt. Het rapport is te bestellen via receptie@nivel.nl.

Herregistratie in het BIG-register: een eerste inventarisatie

C.J. Vugts
L. Hingstman



ISBN 90-6905-659-3

<http://www.nivel.nl>

nivel@nivel.nl

Telefoon 030 2 729 700

Fax 030 2 729 729

©2004 NIVEL, Postbus 1568, 3500 BN UTRECHT

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaan de schriftelijke toestemming van het NIVEL te Utrecht. Het gebruik van cijfers en/of tekst als toelichting of ondersteuning in artikelen, boeken en scripties is toegestaan, mits de bron duidelijk wordt vermeld.

Voorwoord

Dit onderzoek is in opdracht van het ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS) uitgevoerd door het NIVEL. Voor de begeleiding van het onderzoek is een begeleidingscommissie in het leven geroepen, waarin de volgende personen zitting hadden:

- mw. L.A.V. van Kins (VWS)
- mw. mr. M.F. Steenbergh-Gerke (VWS)
- dhr. mr. D.P. de Waal (BIG-register)

Utrecht, februari 2004

Inhoud

1 Inleiding	7
2 Onderzoeksopzet en methode	11
2.1 Onderzoeksopzet	11
2.2 Steekproefomvang	12
2.3 Respons	13
2.4 Representativiteit	13
2.5 Uitwerking en opzet van de rapportage	14
3 Achtergrondkenmerken van de BIG-geregistreerden	17
3.1 Leeftijd en geslacht	17
3.2 Buitenlands diploma	18
3.3 Werkzame status	19
3.4 Wel of niet de inschrijving behouden	19
4 Werkzaam in BIG-beroep en wil inschrijving behouden	21
4.1 Aantal jaren werkzaam in huidige beroep	21
4.2 Aantal werkuren	21
4.3 Patiëntgebonden activiteiten	24
4.4 Stoppen met werken	26
4.5 Scholing en kosten	27
5 Niet werkzaam in BIG-beroep maar wil inschrijving behouden	31
5.1 Aantallen	31
5.2 Het arbeidsverleden	31
5.3 Huidige werkzaamheden	33
5.4 Toekomstplannen	36
5.5 Scholing en kosten	37
6 Beroepsbeoefenaren die hun inschrijving niet willen behouden	41
6.1 Aantallen	41
6.2 Achtergrondkenmerken	41
6.3 Huidige werkzaamheden	42
6.4 Redenen om inschrijving niet te behouden	43
7 Samenvatting en conclusie	45
Bijlage 1: Leeftijdsverdeling	49
Bijlage 2: De wegingsfactor	53
Bijlage 3: De vragenlijst	57

1 Inleiding

De Wet Beroepen in de Individuele Gezondheidszorg (Wet BIG), die sinds 9 november 1993 is aangenomen, heeft als doelstelling de kwaliteit van de beroepsuitoefening te bevorderen en te bewaken en de patiënten te beschermen tegen ondeskundig en onzorgvuldig handelen door beroepsbeoefenaren. De wet spitst zich toe op de individuele gezondheidszorg, dat wil zeggen zorg die rechtstreeks is gericht op een persoon (de Wet BIG, 1996). Met de Wet BIG worden dus voorwaarden geschapen voor het bevorderen en bewaken van de kwaliteit van de beroepsuitoefening in de individuele gezondheidszorg. Daarom staan er in de wet bepalingen over zaken als titelbescherming, registratie, voorbehouden handelingen en tuchtrecht.

Een belangrijk gegeven is dat de Wet BIG een systeem van titelbescherming voor een beperkt aantal beroepsgroepen heeft ingevoerd. In de Wet BIG worden beroepen die zich richten op de individuele gezondheidszorg op twee manieren wettelijk geregeld. Er is een 'zware' regeling bij wet (artikel 3) en een 'lichte' regeling bij Algemene Maatregel van Bestuur (artikel 34). Voor de beroepen die vallen in de 'lichte' regeling is door de overheid geen register aangelegd. Voor wat betreft de beroepen die vallen onder de zogenaamde 'zware' regeling wordt door de overheid wel een register bijgehouden. Onder deze 'zware' regeling vallen de volgende acht beroepen, de zogenaamde artikel 3 beroepen:

- arts;
- tandarts;
- apotheker;
- gezondheidszorgpsycholoog;
- psychotherapeut;
- fysiotherapeut;
- verloskundige;
- verpleegkundige.

De Wet BIG is gefaseerd ingevoerd, met uitzondering van artikel 8 van de wet. Dit artikel ziet toe op de periodieke herregistratie van in het BIG-register ingeschreven beroepsbeoefenaren, met als doel te waarborgen dat de basisdeskundigheid van in het BIG-register ingeschreven beroepsbeoefenaren op peil blijft. Kern van het systeem van periodieke registratie ex art. 8 Wet BIG is dat de geldigheid van inschrijving in het BIG-register aan een nader te bepalen periode wordt gebonden, waarna getoetst wordt of de ingeschrevene voldoet aan één van de in de wet genoemde criteria (werkervaring, bij- en nascholing). Is dat het geval dan zal de inschrijving behouden blijven. Voldoet men niet aan één van de criteria voor herregistratie dan wordt de inschrijving doorgehaald en verliest men het recht op het voeren van de wettelijk beschermde (beroeps)titel. Daarmee vervallen tevens andere aan titelvoering verbonden rechten en plichten, zoals de zelfstandige bevoegdheid om voorbehouden handelingen te verrichten, het functioneel zelfstandig uitvoeren van voorbehouden handelingen, het sluiten van een overeenkomst met een verzekeraar in het kader van de Ziekenfondswet (ZFW) of in het kader van in de CAO geregelde arbeidsovereenkomsten en het onderhevig zijn aan tuchtrecht.

De overheid (publiekrechtelijk) draagt zorg voor een basale kwaliteitsborging. Om de wettelijke beschermde titel te mogen voeren, moet een beroepsbeoefenaar door voldoende werkervaring of door scholing over een bepaalde actuele basisdeskundigheid blijven beschikken. De overheid slet de criteria en toetst.

Tot op heden is de procedure van dat de zogenaamde ‘artikel 3-beroepen’ zich na de opleiding in het BIG-register laat inschrijven. Vervolgens blijft men in dit register ingeschreven totdat men zich bijvoorbeeld zelf laat uitschrijven. Echter, artikel 8 van de Wet BIG schrijft voor dat wie geregistreerd wil blijven, de basisdeskundigheid en vaardigheden op peil moet houden. De overheid staat nu op het punt om de criteria voor herregistratie vast te stellen. Ter ondersteuning hiervan wil de overheid inzicht hebben in het aantal beroepsbeoefenaren, dat voor herregistratie in aanmerking wil komen en of zij bereid zijn aanvullende scholing te volgen om de inschrijving te behouden als zij mogelijk anderszins niet voldoende werkervaring hebben.

In het kader van de herregistratie zijn er in principe een viertal groepen te onderscheiden. In de eerste plaats de groep beroepsbeoefenaren die momenteel in het betreffende beroep in het primaire proces in de individuele gezondheidszorg werkzaam is. Deze groep zou op basis van de opgedane werkervaring in principe voor herregistratie in aanmerking komen. Daarbij moet worden aangetekend dat er wellicht aanvullende eisen worden geformuleerd ten aanzien van de omvang van de werkzaamheden en over de verdeling hiervan over de herregistratieperiode.

In de tweede plaats is er een groep beroepsbeoefenaren die weliswaar in het betreffende beroep werkzaam is maar geen werkzaamheden uitvoert binnen de individuele patiëntenzorg. Bijvoorbeeld beroepsbeoefenaren die werkzaam zijn als docent. De Wet BIG geeft aan dat de minister de mogelijkheid heeft om bepaalde werkzaamheden of functies die niet vallen onder de individuele gezondheidszorg gelijk te stellen met werkzaamheden of functies die daar wel onder vallen. Belangrijk is te weten hoe groot deze groep is en of zij voor gelijkstelling in aanmerking willen komen.

Ten derde is er een groep beroepsbeoefenaren die op dit moment niet werkzaam is in een BIG-beroep, maar de inschrijving wel wenst te behouden. Ten aanzien van deze groep is het van belang inzicht te krijgen in hun werkervaring en of men via aanvullende scholing tot herregistratie zou willen overgaan.

Tot slot is er een groep die niet werkzaam is in het BIG-beroep en geen wensen heeft om zich te laten herregistreren.

Ter voorbereiding van de invoering van artikel 8 is het voor de overheid van belang inzicht te krijgen in het aantal beroepsbeoefenaren dat de inschrijving wenst te behouden, welke werkervaring men heeft in het primaire zorgproces en indien van toepassing of men bereid is om via scholing in aanmerking te komen voor herregistratie. Het NIVEL (Nederlands instituut voor onderzoek van de gezondheidszorg) is door het ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS) gevraagd om deze inventarisatie uit te voeren.

In het kader van bovengenoemde problematiek zal deze studie antwoord moeten geven op de volgende onderzoeksvragen:

Hoeveel personen ingeschreven in het BIG-register zijn werkzaam in het beroep waarvoor men momenteel geregistreerd staat?¹

- *wat voor type werkzaamheden (patiëntenzorg of niet patiëntenzorg) verrichten zij?*
- *wat is de omvang van de werkzaamheden (arbeidsduur per week)?*
- *hoeveel van hen willen zich laten herregistreren?*
- *in hoeverre is men – indien van toepassing - bereid om de herregistratie via aanvullende scholing te realiseren?*

Hoeveel personen ingeschreven in het BIG-register zijn niet (meer) werkzaam in het beroep waarvoor men momenteel geregistreerd staat?

- *hoeveel van hen hebben plannen om weer in het beroep aan de slag te gaan en zo ja binnen hoeveel jaar*
- *in hoeverre is men – indien van toepassing - bereid om de herregistratie via aanvullende scholing te realiseren?*

Alvorens met de uitwerking van de vraagstellingen te beginnen, wordt in hoofdstuk 2 ingegaan op de onderzoeksopzet en methode. In hoofdstuk 3 wordt een korte beschrijving gegeven van de kenmerken van de BIG-geregistreerden. In hoofdstuk 4 wordt aandacht besteed aan de beroepsbeoefenaren die in het BIG-beroep werkzaam zijn en de inschrijving in het BIG-register willen behouden. In hoofdstuk 5 wordt ingegaan op de beroepsbeoefenaren die niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar de inschrijving wel willen behouden. In hoofdstuk 6 staan de BIG-geregistreerden die de inschrijving niet willen behouden centraal. Het rapport wordt afgesloten met een korte samenvatting en conclusie.

¹ Specialisten en psychotherapeuten zullen in dit onderzoek buiten beschouwing worden gelaten. Immers de specialisten staan reeds in het register van het Medisch Specialisten Registratie Commissie (MSRC) van de KNMG; de psychotherapeut die in het BIG-register staan ingeschreven worden op 1 januari 2004 ingeschreven in het register van gezondheidszorgpsychologen.

2 Onderzoeksopzet en methode

2.1 Onderzoeksopzet

Om een antwoord te geven op de vraagstellingen is een enquête uitgezet onder de 7 betrokken beroepsgroepen te weten: apothekers, artsen, fysiotherapeuten, gezondheidszorgpsychologen, tandartsen, verloskundigen en verpleegkundigen. Gezien het feit dat het onderzoek binnen zeer korte tijd moest worden uitgevoerd, is gekozen voor een combinatie van een schriftelijke en telefonische enquête. Om een zo hoog mogelijke respons te realiseren, is eerst een korte voorgestructureerde schriftelijke enquête uitgezet (zie bijlage III). De beroepsbeoefenaren die binnen drie weken niet hadden gereageerd, ontvingen een schriftelijk rappel. Twee weken na het schriftelijk rappel zijn de non-respondenten telefonisch geënuêteerd. Aan de beroepsbeoefenaren die telefonisch zijn geënuêteerd, zijn dezelfde vragen als in de schriftelijke enquête voorgelegd. Het telefonisch enquêteren heeft twee weken in beslag genomen. Dit betekende dat de gehele dataverzameling binnen zeven weken is afgerond.

Gezien de vraagstellingen van het onderzoek was het niet nodig om alle beroepsbeoefenaren te benaderen. Dit betekent dat kon worden volstaan met het benaderen van een steekproef van BIG-geregistreerden. Daartoe is gebruik gemaakt van het BIG-register. In dit register stonden op 1-1-2003 circa 334.000 personen geregistreerd. Dit getal is inclusief psychotherapeuten, artsen en tandartsen die zich gespecialiseerd hebben. Zoals eerder vermeld worden de specialisten en psychotherapeuten in dit onderzoek buiten beschouwing gelaten. Dus wanneer er in het rapport arts dan wel tandarts staat geschreven, hebben de resultaten betrekking op basisartsen en tandartsen zonder specialisatie. Bij de beroepsgroep gezondheidszorgpsychologen dient opgemerkt te worden dat enkelen hebben aangegeven dat zij zowel als gezondheidszorgpsycholoog als psychotherapeut staan ingeschreven. Het totaal aantal beroepsbeoefenaren die in dit onderzoek relevant zijn, komt neer op circa 300.000 personen.

In het BIG-register wordt in principe een beperkt aantal gegevens geregistreerd, zoals de naam van de beroepsbeoefenaar, adresgegevens en het jaar van voltooiing van de opleiding. Er worden geen gegevens verzameld over de werkzame status en/of werkzaamheden van de BIG-geregistreerden. De adressen zijn redelijk up-to-date gezien het feit dat er een koppeling is gemaakt met het Gemeentelijke Adressen Bestand (GAB). In het BIG-register worden geen telefoonnummers geregistreerd, dit betekent dat voor het telefonisch rappel de telefoonnummers erbij gezocht moesten worden.

2.2 Steekproefomvang

Zoals al eerder is aangegeven, is het niet noodzakelijk en ook niet haalbaar om alle beroepsbeoefenaren te enquêteren. Er is gekozen voor een gestratificeerde aselechte steekproef. Dat betekent dat per beroepsgroep een aselechte steekproef is getrokken. Bij het bepalen van de omvang van de steekproef is gebruik gemaakt van de volgende formule:

$$n = \frac{4pq}{4pq/N+b^2}$$

n = omvang van de steekproef

p = fractie in de populatie

q = 1 - p

N = populatieomvang

b = betrouwbaarheidsmarge

Er is gekozen voor een betrouwbaarheidsmarge van 0.05, waarbij 95% betrouwbaarheidsinterval rond de uitkomst maximaal $\pm 5\%$ bedraagt, ofwel $b = 0.05$. Aangezien er nauwelijks aanwijzingen zijn hoe hoog het aandeel herregistraties zal zijn, is het risico van een verkeerde schatting zoveel mogelijk uitgesloten en is gekozen voor een aandeel herregistraties van 50%. Dit betekent dat een p waarde van 50% wordt aangehouden, ofwel $p = 0.5$ en $q = 0.5$.

In tabel 2.1 wordt aangegeven hoeveel personen er in de zeven beroepen in het BIG-registers staan ingeschreven (steekproefkader). Vervolgens is op basis van bovenstaande formule de steekproefomvang berekend. Er moet echter ook rekening worden gehouden met een non-respons. Gezien de intensieve wijze waarop de gegevensverzameling zal worden uitgevoerd was de verwachting dat er een respons van 75% gehaald kon worden. Op basis hiervan is vervolgens de steekproefgrootte berekend. In totaal zijn er 3.544 schriftelijke enquêtes verstuurd.

Tabel 2.1: Overzicht steekproefkader, steekproefomvang en steekproefgrootte naar beroepsgroep

	Steekproefkader	Steekproefomvang	Steekproefgrootte
Artsen	20.952	390	518
Apothekers	4.699	369	490
Fysiotherapeuten	32.668	395	525
Gezondheidszorgpsychologen	9.050	383	509
Tandartsen	8.433	384	510
Verloskundigen	2.674	348	462
Verpleegkundigen	219.773	399	530
Totaal	298.660	2.668	3.544

2.3 Respons

Van de 3.544 verstuurde enquêtes zijn 2.871 enquêtes volledig/goed ingevuld geretourneerd. Dit komt overeen met een responspercentage van 81% (tabel 2.2). Verder blijkt dat de vrouwen (83%) iets beter gerepsondeerd hebben dan de mannen (78%). Overigens zijn er verschillen in responspercentages per beroepsgroep. De hoogste respons wordt genoteerd voor de verpleegkundigen (87%) en de verloskundigen (86%). De basisartsen hebben de laagste respons (74%), waarbij mannen een lagere respons hebben (70%) dan vrouwen (77%).

Tabel 2.2: Overzicht van de respons naar beroepsgroep in absolute aantallen en in percentages

Steekproefpopulatie	Aangeschreven/steekproef			Bruikbaar retour			Responspercentage		
	mannen	vrouwen	totaal	mannen	vrouwen	totaal	mannen	vrouwen	totaal
Artsen	257	261	518	179	202	381	70%	77%	74%
Apothekers	265	225	490	209	184	393	79%	82%	80%
Fysiotherapeuten	221	304	525	169	235	404	77%	77%	77%
Gezondheidszorgpsychologen	173	336	509	148	277	425	86%	82%	84%
Tandartsen	388	122	510	307	101	408	79%	83%	80%
Verloskundigen	14	448	462	12	384	396	86%	86%	86%
Verpleegkundigen	104	426	530	88	376	464	85%	88%	87%
Totaal	1.422	2.122	3.544	1.114	1.757	2.871	78%	83%	81%

2.4 Representativiteit

Voor de interpretatie van de uitkomsten is het belang inzicht te krijgen in hoeverre de groep respondenten een representatieve afspiegeling vormt van de steekproefpopulatie. Daartoe is gekeken of de respondenten afwijken van de populatie waar de steekproef uit is getrokken, waarbij gebruik is gemaakt van een aantal achtergrondgegevens die via het BIG-register beschikbaar zijn. In tabel 2.3 is een overzicht gegeven van de leeftijd- en geslachtsverdeling van de respondenten en de steekproefpopulatie. Daaruit blijkt dat er nauwelijks verschillen zijn.

Tabel 2.3: Absolute en relatieve verdeling van respondenten en aangeschreven personen naar leeftijd en geslacht voor alle beroepsgroepen tezamen

Leeftijd	Respondenten						Alle aangeschreven personen					
	Mannen		vrouwen		totaal		mannen		vrouwen		totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
≤ 29	93	8	295	17	388	14	135	10	371	18	506	14
30-34	106	10	266	15	372	13	151	11	343	16	494	14
35-39	123	11	262	15	385	13	162	11	32	15	483	14
40-44	162	15	268	15	430	15	214	15	323	15	537	15
45-49	204	18	255	15	459	16	265	19	289	14	554	16
50-54	180	16	210	12	390	14	218	15	238	11	456	13
55-59	169	15	121	7	290	10	187	13	146	7	333	9
≥ 60	76	7	79	5	155	5	90	6	91	4	181	5
Totaal	1.113	100	1.756	100	2.869	100	1.422	100	2.122	100	3.544	100

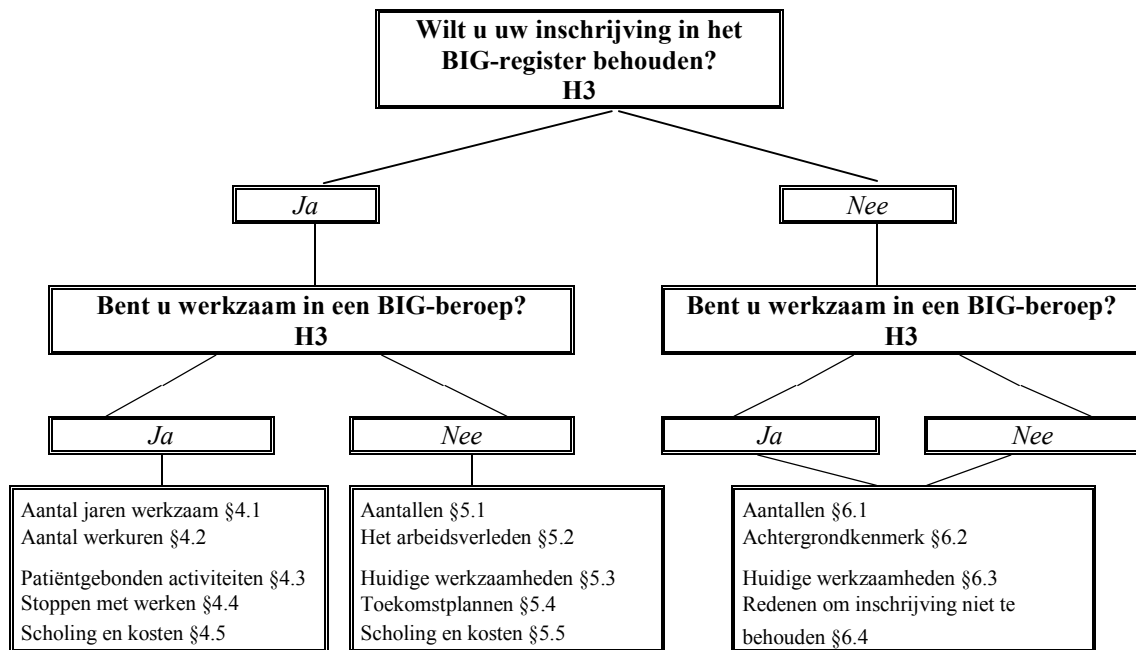
Reeds eerder is geconstateerd dat ertussen de beroepsgroepen verschillen in respons bestaan (zie tabel 2.2). Om met deze verschillen rekening te houden, is vervolgens per beroepsgroep gekeken naar de leeftijd en geslachtsverdeling van de respondenten en de steekproefpopulatie (zie bijlage I). Om met deze kleine verschillen rekening te houden, is een wegingsprocedure uitgevoerd (zie bijlage II). Door gebruik te maken van een wegingsprocedure gelden de resultaten van dit onderzoek voor alle BIG-geregistreerden. Door gebruik te maken van de wegingsfactor kunnen de totalen in de tabellen enigszins van elkaar afwijken. Daarnaast worden de verschillen in de totalen veroorzaakt doordat respondenten niet alle vragen hebben ingevuld die wel voor hen van toepassing waren. Bij de analyses zijn deze cases buiten beschouwing gelaten. Tot slot is het belangrijk om er rekening mee te houden dat verpleegkundigen vergeleken met de andere beroepsgroepen een zeer grote groep is. Dus als in het rapport gegevens worden gepresenteerd die betrekking hebben op alle BIG-geregistreerden, worden de resultaten met name door deze beroepsgroep beïnvloed.

2.5 Uitwerking en opzet van de rapportage

In de volgende hoofdstukken worden de resultaten besproken. Daarbij wordt een aantal groepen beroepsbeoefenaren onderscheiden die de basis vormen voor de hoofdstukindeling van het rapport. In hoofdstuk 3 wordt een korte beschrijving gegeven van de totale groep BIG-geregistreerden. Vervolgens wordt een onderscheid gemaakt tussen beroepsbeoefenaren die hun inschrijving in het BIG-register wel en die niet willen behouden. Binnen deze twee groepen wordt vervolgens onderscheid gemaakt tussen degenen die wel of niet binnen een BIG-beroep werkzaam zijn. In hoofdstuk 4 wordt aandacht besteed aan degenen die hun inschrijving willen behouden en werkzaam zijn in het beroep waarvoor zij in het BIG-register staan ingeschreven. In dit hoofdstuk zal, naast een inventarisatie van het type en de omvang van de werkzaamheden, ook aandacht besteed worden aan de mate waarin men eventueel bereid is aanvullende bij- en nascholing te volgen om de inschrijving te behouden. In hoofdstuk 5 wordt aandacht besteed aan beroepsbeoefenaren die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar wel voor

herregistratie in aanmerking willen komen. Ook voor deze groep wordt gekeken wat voor werkzaamheden/activiteiten men momenteel heeft en of men plannen heeft om (weer) in een BIG-beroep aan de slag te gaan en of men bereid is aanvullende bij- en nascholing te volgen om voor herregistratie in aanmerking te komen. Tot slot wordt in hoofdstuk 6 aandacht besteed aan de groep die zegt de inschrijving in het BIG-register **niet** te willen behouden. Naast een aantal achtergrondkenmerken van deze groep zal met name gekeken worden wat voor deze groep de belangrijkste redenen zijn om niet voor herregistratie in aanmerking te willen komen.

Schematisch kan het bovenstaande als volgt worden weergegeven.



3 Achtergrondkenmerken van de BIG-geregistreerden

In dit hoofdstuk zullen de achtergrondkenmerken van de BIG-geregistreerden worden gepresenteerd. Doordat gebruik is gemaakt van een wegingsfactor hebben de resultaten uit de schriftelijke enquête betrekking op alle beroepsbeoefenaren (exclusief specialisten en psychotherapeuten) in het BIG-register.

3.1 Leeftijd en geslacht

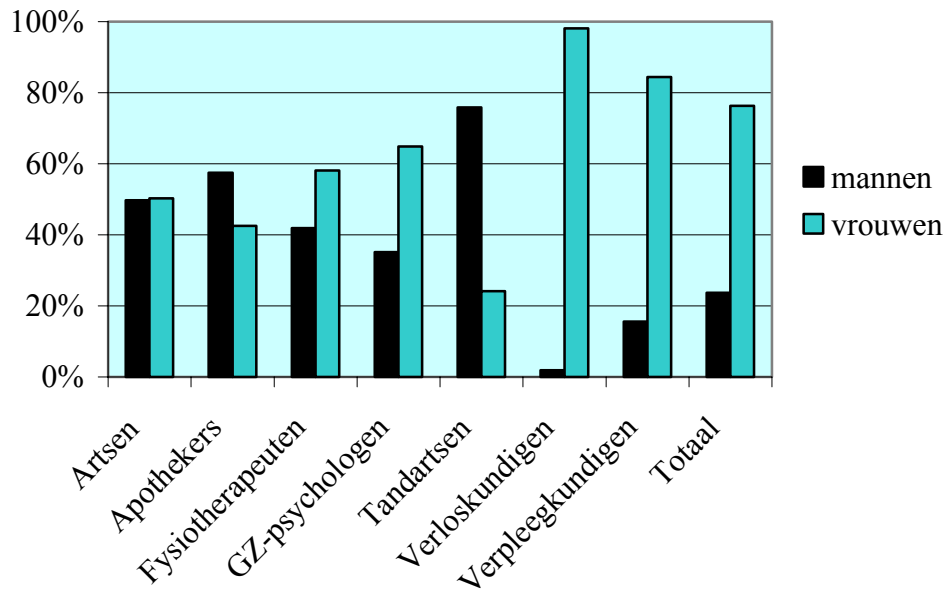
Uit tabel 3.1 blijkt dat de verpleegkundigen verreweg de meest omvangrijke groep in het BIG-register is. Zij zijn qua aantal bijna zeven keer zo groot als de fysiotherapeuten die qua aantal de tweede plaats innemen. Zoals eerder in het rapport is aangegeven, gelden de resultaten van de beroepsgroepen artsen en tandartsen alleen voor basisartsen en tandartsen zonder specialisatie.

Tabel 3.1: Absolute en relatieve verdeling van het aantal BIG-geregistreerden naar beroepsgroep en geslacht (in 2003)

	Mannen		Vrouwen		Totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Artsen	10.396	50	10.515	50	20.910	100
Apothekers	2.702	58	1.997	43	4.699	100
Fysiotherapeuten	13.691	42	18.977	58	32.668	100
Gezondheidszorgpsychologen	3.181	35	5.869	65	9.050	100
Tandartsen	6.398	76	2.036	24	8.434	100
Verloskundigen	52	2	2.619	98	2.671	100
Verpleegkundigen	34.196	16	184.883	84	219.079	100
Totaal	70.616	24	226.896	76	297.512	100

Voor wat betreft de geslachtsverdeling dan blijkt dat 76% van alle BIG-geregistreerden vrouw is. Dit is deels een gevolg van het feit dat de verpleegkundigen een belangrijk deel uitmaken van de totale groep BIG-geregistreerden. In deze beroepsgroep is 84% vrouw en 16% man. Er zijn echter grote verschillen tussen de onderscheiden beroepsgroepen (figuur 3.1). Het aandeel vrouwen is het hoogst bij de verloskundigen (98%) en de verpleegkundigen (84%) en het laagste bij de tandartsen (24%).

Figuur 3.1: Relatieve verdeling aantal BIG-geregistreerden naar geslacht



Als vervolgens de leeftijdsverdeling van de BIG-geregistreerden onder de loep wordt genomen, blijkt dat van alle onderscheiden beroepsgroepen de artsen gekenmerkt worden door de jongste leeftijdsopbouw (tabel 3.2). Bijna 50% van hen is jonger dan 34 jaar. Ook de verloskundigen hebben een jonge leeftijdsopbouw; 37% is jonger dan 34 jaar. Onder de gezondheidspsychologen zitten relatief de meeste ouderen. Bijna 21% is 55 jaar of ouder.

Tabel 3.2: Relatieve leeftijdsverdeling van BIG-geregistreerden naar beroepsgroep (in 2003)

	Artsen	Apotheker	Fysiotherapeut	Gz.psycholoog	Tandarts	Verloskundige	Verpleegkundige
t/m 34 jaar	50%	29%	29%	8%	18%	37%	25%
35 t/m 54 jaar	39%	54%	62%	71%	63%	48%	64%
55 jaar en ouder	11%	17%	9%	21%	19%	15%	11%
Totaal	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

3.2 Buitenlands diploma

Van alle BIG-geregistreerden heeft 3% de opleiding in het buitenland voltooid. Onder de verloskundigen is het aantal personen dat de opleiding in het buitenland heeft voltooid relatief het hoogst (14%). Onder de artsen en apothekers heeft respectievelijk 6% en 5% de opleiding in het buitenland voltooid. De gezondheidspsychologen hebben het minst vaak hun opleiding in het buitenland voltooid (1%).

Tabel 3.3: Absolute en relatieve verdeling van BIG-geregistreerden of zij de opleiding in Nederland dan wel buitenland hebben voltooid (in 2003)

	In Nederland		In het buitenland		Totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Artsen	19.517	94	1.344	6	20.861	100
Apothekers	4.474	95	225	5	4.699	100
Fysiotherapeuten	31.462	98	821	2	32.283	100
Gezondheidszorgpsychologen	8.715	99	83	1	8.798	100
Tandartsen	7.944	95	446	5	8.390	100
Verloskundigen	2.293	86	365	14	2.658	100
Verpleegkundigen	212.024	98	4.541	2	216.565	100
Totaal	286.429	97	7.825	3	294.254	100

3.3 Werkzame status

Van alle BIG-geregistreerden zegt 28% niet (meer) werkzaam te zijn in het beroep waarvoor men in het BIG-register geregistreerd staat (tabel 3.4). Er zijn aanzienlijke verschillen tussen de onderscheiden beroepsgroepen. Zo blijkt dat onder de verpleegkundigen circa 33% niet werkzaam is in het betreffende BIG-beroep. Bij de gezondheidspsychologen en de tandartsen ligt dit percentage beduidend lager (7%). Van de apothekers en de fysiotherapeuten zegt respectievelijk 22% en 23% niet werkzaam te zijn in het beroep waarvoor men in het BIG-register staat ingeschreven. In hoofdstuk vijf zal nader ingegaan worden op beroepsbeoefenaren die niet (meer) werkzaam zijn in een BIG-beroep maar de inschrijving wel willen behouden.

Tabel 3.4: Absolute en relatieve verdeling van BIG-geregistreerden die wel of niet werkzaam zijn in het beroep waarvoor men in het BIG-register geregistreerd staat (in 2003)

	Werkzaam in BIG-beroep		Niet werkzaam in BIG-beroep		Totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%
Artsen	18.488	88	2.422	12	20.910	100
Apothekers	3.682	78	1.017	22	4.699	100
Fysiotherapeuten	25.137	77	7.531	23	32.668	100
Gezondheidszorgpsychologen	8.452	93	598	7	9.050	100
Tandartsen	7.867	93	568	7	8.435	100
Verloskundigen	2.317	87	354	13	2.671	100
Verpleegkundigen	147.424	67	71.654	33	219.078	100
Totaal	213.367	72	84.144	28	297.511	100

3.4 Wel of niet de inschrijving behouden

Als aan de respondenten de vraag wordt voorgelegd of men zijn/haar inschrijving in het BIG-register zou willen behouden, blijkt dat verreweg het grootste deel (97%) hun inschrijving wil behouden (zie bijlage III vraag 15).

Tabel 3.5: Relatieve verdeling van BIG-geregistreerden die hun inschrijving in BIG-register wel of niet willen behouden (in 2003)

	Behouden	Niet behouden	Totaal	
	%	%	%	abs.
Artsen	98%	2%	100%	19.914
Apothekers	96%	4%	100%	4.419
Fysiotherapeuten	96%	4%	100%	31.911
Gezondheidszorgpsychologen	99%	1%	100%	8.776
Tandartsen	99%	1%	100%	8.162
Verloskundigen	98%	2%	100%	2.551
Verpleegkundigen	97%	3%	100%	208.284
Totaal	97%	3%	100%	284.017

Als de wens om behoud van inschrijving wordt gerelateerd aan het al dan niet werkzaam zijn in een BIG-beroep, dan blijkt dat driekwart van de beroepsbeoefenaren die de inschrijving wil behouden, werkzaam is in een BIG-beroep. En dat de overgrote meerderheid (86%) van de beroepsbeoefenaren die de inschrijving *niet* wil behouden *niet* werkzaam is in een BIG-beroep. Een hoog percentage is te vinden bij de gezondheidszorgpsychologen die de inschrijving niet willen behouden, maar wel werkzaam zijn in het BIG-beroep (75%). Nogmaals dient opgemerkt te worden dat de beroepsbeoefenaren die de inschrijving niet willen behouden een zeer kleine groep is (3% van alle BIG-geregistreerden).

Tabel 3.6: BIG-geregistreerden die de inschrijving wel of niet willen behouden uitgesplitst naar al dan niet werkzaam in een BIG-beroep (in 2003)

	Wil inschrijving behouden				Wil inschrijving niet behouden			
	werkzaam in BIG-beroep		niet werkzaam in BIG-beroep		werkzaam in BIG-beroep		niet werkzaam in BIG-beroep	
	%	%	%	abs.	%	%	%	abs.
Artsen	92	8	100%	19.461	40	60	100%	453
Apothekers	86	14	100%	4.260	9	91	100%	159
Fysiotherapeuten	81	19	100%	30.544	14	86	100%	1.366
Gezondheidszorgpsychologen	96	4	100%	8.663	75	25	100%	112
Tandartsen	96	5	100%	8.047	55	45	100%	114
Verloskundigen	90	10	100%	2.507	30	70	100%	44
Verpleegkundigen	72	28	100%	202.113	10	90	100%	6.170
Totaal	76	24	100%	275.595	14	86	100%	8.418

4 Werkzaam in BIG-beroep en wil inschrijving behouden

In dit hoofdstuk worden de resultaten beschreven van de beroepsbeoefenaren die hun inschrijving in het BIG-register wensen te behouden en momenteel in een BIG-beroep werkzaam zijn. In totaal gaat het om circa 210.000 personen.

4.1 Aantal jaren werkzaam in huidige beroep

Circa 58% van de BIG-geregistreerden zegt langer dan 10 jaar werkzaam te zijn in het beroep waarvoor zij momenteel in het BIG-register staan ingeschreven. Het gemiddeld aantal jaren werkervaring is 13 jaar. Er zijn grote verschillen tussen de onderscheiden beroepen. Zo blijkt dat van de artsen 22% langer dan 10 jaar werkzaam is, terwijl dit voor 76% van de gezondheidszorgpsychologen geldt. De relatief lage score van de artsen is grotendeels te verklaren doordat in het onderzoek alleen de basisartsen zijn betrokken die nog met de vervolgopleiding bezig zijn of wellicht gaan starten. Naast de artsen worden ook de verloskundigen gekenmerkt door relatief gering aantal personen dat meer dan 10 jaar werkzaam zijn (49%). Dit heeft waarschijnlijk te maken met het feit dat in de afgelopen jaren de instroom in de opleiding verloskunde zeer is uitgebreid.

Tabel 4.1: Relatieve verdeling van het aantal BIG-geregistreerden (dat momenteel werkzaam is in een BIG-beroep en de inschrijving wenst te behouden) naar jaren werkervaring (in 2003)

	Minder dan 5 jaar	5 à 10 jaar	Meer dan 10 jaar	Totaal	
	%	%	%	%	abs.
Artsen	55	23	22	100	17.855
Apothekers	26	17	56	100	3.648
Fysiotherapeuten	16	19	66	100	24.710
Gezondheidszorgpsychologen	9	15	76	100	8.200
Tandartsen	15	11	74	100	7.584
Verloskundigen	29	22	49	100	2.242
Verpleegkundigen	22	19	59	100	142.003
Totaal	23	19	58	100	206.242

4.2 Aantal werkuren

Van alle BIG-geregistreerden die werkzaam zijn in een BIG-beroep en hun inschrijving willen behouden, werkt 63% parttime. Dit percentage wordt voor een groot deel bepaald door het grote aantal verpleegkundigen in het BIG-register. Als er onderscheid gemaakt wordt naar beroepsgroep dan zijn er behoorlijke verschillen. Van de verpleegkundigen werkt 71% parttime, tegenover bijvoorbeeld 29% van de artsen. Ook bij de gezondheidspsychologen en de fysiotherapeuten is het aandeel parttimers relatief hoog;

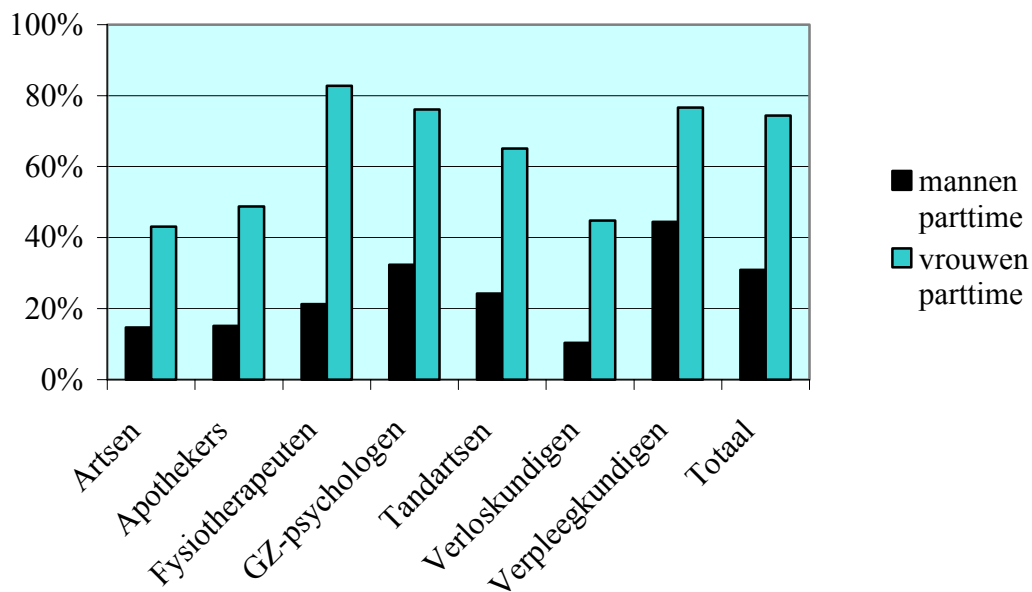
respectievelijk 61% en 56%. Van de apothekers en de tandartsen werkt ongeveer maar een derde parttime.

Tabel 4.2: Relatieve verdeling van het aantal BIG-geregistreerden (dat momenteel werkzaam in een BIG-beroep is en de inschrijving wenst te behouden) dat parttime of fulltime werkt (in 2003)

	Parttime	Fulltime	Totaal	
	%	%	%	abs.
Artsen	29	71	100	17.830
Apothekers	31	69	100	3.636
Fysiotherapeuten	56	44	100	24.794
Gezondheidszorgpsychologen	61	39	100	8.267
Tandartsen	33	67	100	7.583
Verloskundigen	44	56	100	2.200
Verpleegkundigen	71	29	100	144.180
Totaal	63	37	100	208.490

Dat het aandeel parttimers samenhangt met het aandeel vrouwen dat in het beroep werkzaam is, blijkt uit het feit dat van alle vrouwelijke BIG-geregistreerden 74% parttime werkt tegenover 31% van de mannelijke BIG-geregistreerden. Deze verschillen tussen mannen en vrouwen zijn bij elke beroepsgroep terug te vinden (figuur 4.1).

Figuur 4.1: Relatieve verdeling van het aandeel parttime werkende BIG-geregistreerden naar beroep en geslacht (in 2003)



In de enquête is ook gevraagd hoeveel uur men gemiddeld per week werkzaam is in het betreffende beroep. Als in eerste instantie wordt gekeken naar alle BIG-geregistreerden, dan blijkt dat men gemiddeld 29 uur per week werkt, waarbij vrouwen een lager gemiddelde hebben (27 uur) dan mannen (37 uur). Uitgesplitst naar beroepsgroep blijkt dat verpleegkundigen een gemiddelde werkweek van 27 uur hebben, terwijl verloskundigen een gemiddelde werkweek van 41 uur hebben. Overigens geldt voor alle onderscheiden beroepsgroepen dat de gemiddelde werkweek van vrouwen lager is dan van mannen.

Tabel 4.3: Gemiddelde duur van de werkweek in uren van BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) naar geslacht (in 2003)

	Mannen	Vrouwen	Totaal	
	uur	uur	uur	abs.
Artsen	43	36	40	17.544
Apothekers	42	33	38	3.576
Fysiotherapeuten	39	24	31	24.466
Gezondheidszorgpsychologen	37	29	31	8.074
Tandartsen	37	30	36	7.351
Verloskundigen	53	41	41	2.039
Verpleegkundigen	33	25	27	140.522
Totaal	37	27	29	203.572

Als vervolgens de duur van de werkweek in categorieën wordt opgesplitst dan is in onderstaande tabel af te lezen dat een klein deel (15%) van alle BIG-geregistreerden minder dan 16 uur per week werkzaam is. Dit geldt met name voor verpleegkundigen (18%) en fysiotherapeuten (13%). Voor de andere beroepsgroepen is een werkweek van 33 uur of meer niet uitzonderlijk.

Tabel 4.4: Relatieve verdeling duur van de werkweek van BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) in 2003

	≤ 8 uur	9-16 uur	17-24 uur	25-32 uur	33-40 uur	≥ 40 uur	Totaal	
	%	%	%	%	%	%	%	abs.
Artsen	1	3	5	15	34	43	100	17.544
Apothekers	1	3	8	13	48	26	100	3.576
Fysiotherapeuten	5	8	19	21	31	16	100	24.466
Gz-psychologen	2	4	20	34	34	6	100	8.074
Tandartsen	1	4	9	24	40	21	100	7.351
Verloskundigen	2	5	9	22	27	36	100	2.039
Verpleegkundigen	3	15	28	27	26	2	100	140.522
Totaal	3	12	23	25	28	9	100	203.572

4.3 Patiëntgebonden activiteiten

Van de beroepsbeoefenaren die werkzaam zijn in een BIG-beroep en zich willen laten herregisteren, geeft vrijwel iedereen aan (96%) patiëntgebonden activiteiten uit te voeren. Onder patiëntgebonden activiteiten worden in dit onderzoek verstaan: De indirecte en/of directe contacten met patiënten dan wel werk dat direct gebonden aan de zorgvraag van patiënten is. De percentages per beroepsgroep verschillen nauwelijks, alleen de artsen en de apothekers scoren iets lager. Beroepsbeoefenaren die te kennen geven geen patiëntgebonden activiteiten te verrichten, zijn bijvoorbeeld apothekers die werkzaam zijn als apotheker in de farmaceutische industrie.

Tabel 4.6: Relatieve verdeling van het aantal BIG-geregistreerden (dat momenteel werkzaam is in een BIG-beroep en de inschrijving wenst te behouden) dat aanduidt binnen de huidige werkzaamheden wel of geen patiëntgebonden activiteiten uit te voeren (in 2003)

	Ja	Nee	Totaal	
	%	%	%	abs.
Artsen	92	7	100	17.798
Apothekers	82	18	100	3.611
Fysiotherapeuten	98	3	100	24.237
Gezondheidszorgpsychologen	97	3	100	8.128
Tandartsen	97	3	100	7.447
Verloskundigen	97	3	100	2.202
Verpleegkundigen	96	4	100	143.313
Totaal	96	4	100	206.736

Wel zijn er verschillen in het percentage werktijd dat men aan patiëntgebonden activiteiten besteedt. De beroepsbeoefenaren die te kennen hebben gegeven dat zij geen patiëntgebonden werkzaamheden verrichten zijn bij deze analyse buiten beschouwing gelaten. Uit tabel 4.7 kan worden afgeleid dat tandartsen gemiddeld 90% van hun werktijd besteden aan patiëntgebonden activiteiten tegenover gemiddeld 66% van de apothekers. Gemiddeld besteden alle beroepsbeoefenaren tezamen 86% van hun tijd aan patiëntgebonden activiteiten. Omgerekend naar uren betekent dit dat artsen bijvoorbeeld gemiddeld 34 uur patiëntgebonden activiteiten per week verrichten en apothekers 25 uur per week.

Tabel 4.7: Aandeel patiëntgebonden activiteiten van de totale werktijd en het gemiddeld aandeel tijd die daaraan besteed wordt van BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) naar beroep (in 2003)

	Patiëntgebonden activiteiten	
	%	uren per week
Artsen	84	34
Apothekers	66	25
Fysiotherapeuten	86	27
Gezondheidszorgpsychologen	76	24
Tandartsen	90	32
Verloskundigen	87	36
Verpleegkundigen	87	24
Totaal	86	25

Het percentage van de werktijd dat aan patiëntgebonden activiteiten wordt besteed, vertoont weinig spreiding (zie tabel 4.8). Op de apothekers na, besteedt een ruime meerderheid 75 tot 100% van hun tijd aan patiëntgebonden activiteiten.

Tabel 4.8: Percentage werktijd dat wordt besteed aan patiëntgebonden activiteiten van BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) in 2003

	$\leq 25\%$	26 t/m 50%	51 t/m 75%	76 t/m 100%	Totaal	
	%	%	%	%	%	abs.
Artsen	3	9	11	77	100	16.512
Apothekers	10	28	22	41	100	2.948
Fysiotherapeuten	6	3	7	84	100	23.643
Gezondheidszorgpsychologen	4	14	25	58	100	7.925
Tandartsen	2	4	5	89	100	7.281
Verloskundigen	3	3	10	84	100	2.138
Verpleegkundigen	2	10	8	79	100	132.503
Totaal	3	9	9	79	100	192.950

Wanneer het totale aantal uur patiëntgebonden activiteiten per beroepsgroep in categorieën wordt weergegeven, valt op dat slechts 13% van de gezondheidszorgpsychologen hieraan 33 of meer uur besteedt. Terwijl rond de 50% van de verloskundigen, artsen en tandartsen meer dan 33 uur per week aan patiëntgebonden activiteiten besteedt.

Tabel 4.9: Relatieve verdeling van het aantal uren per week in die BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) besteden aan patiëntgebonden activiteiten (in 2003)

	≤ 8	9 t/m 16	17 t/m 24	25 t/m 32	33 t/m 39	≥ 40	Totaal	
	uur	uur	uur	uur	uur	uur	%	abs.
	%	%	%	%	%	%	%	
Artsen	4	7	13	26	15	35	100	16.140
Apothekers	12	13	17	30	14	13	100	2.902
Fysiotherapeuten	11	8	22	24	16	19	100	23.443
Gz-psychologen	7	16	32	32	8	5	100	7.733
Tandartsen	3	7	10	29	23	28	100	7.026
Verloskundigen	5	8	16	24	12	35	100	1.942
Verpleegkundigen	6	26	25	26	15	3	100	129.187
Totaal	7	20	23	26	15	9	100	188.367

4.4 Stoppen met werken

Aan alle BIG-geregistreerden die werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving willen behouden, is de vraag voorgelegd “tot welke leeftijd verwacht u in uw huidige beroep werkzaam te zijn?”. De gewenste leeftijd waarop men de huidige werkzaamheden wil neerleggen is 60 jaar. Opgemerkt dient te worden dat in de enquête gevraagd is wanneer men de werkzaamheden van het huidige beroep wenst neer te leggen. Het zou zo kunnen zijn dat enkele beroepsbeoefenaren de termen beroep en huidige werkplek met elkaar verwarren, dit heeft tot gevolg dat de gewenste pensioenleeftijd wellicht iets hoger ligt.

Tabel 4.10: Relatieve verdeling van de leeftijd waarop BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) zij de werkzaamheden verwachten neer te leggen (in 2003)

	≤ 44	45 t/m	50 t/m	55 t/m	≥ 60	Totaal		<i>Gemiddelde</i>
	jaar	49 jaar	54 jaar	59 jaar	jaar	%	abs.	<i>gewenste</i>
	%	%	%	%	%	%		<i>pensioenleeftijd</i>
Artsen	4	0	1	7	87	100	16.986	62
Apothekers	2	2	3	10	84	100	3.407	61
Fysiotherapeuten	5	1	3	10	82	100	22.234	60
Gz-psychologen	1	-	1	3	95	100	7.956	63
Tandartsen	-	-	2	19	79	100	7.300	61
Verloskundigen	3	1	5	22	68	100	2.093	59
Verpleegkundigen	3	3	7	16	71	100	120.933	59
Totaal	3	2	8	14	75	100	180.909	59

Indien rekening gehouden wordt met de leeftijd waarop beroepsbeoefenaren de werkzaamheden willen neerleggen, dan zal circa 7% van alle BIG-geregistreerden de komende vijf jaar het BIG-beroep willen verlaten. De grootste groep van de beroepsbeoefenaren zal hoogstwaarschijnlijk het BIG-beroep pas over 20 jaar of later verlaten.

Tabel 4.11: Relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) ten aanzien van de periode waartussen men het beroep zal verlaten, uitgesplitst naar beroepsgroep (in 2003)

	Binnen 5 jaar	Binnen 6 tot 10 jaar	Binnen 11 tot 15 jaar	Binnen 16 tot 20 jaar	Na 20 jaar en later	Totaal	
	%	%	%	%	%	%	abs.
Artsen	4	8	7	10	71	100	16.987
Apothekers	7	12	11	13	57	100	3.407
Fysiotherapeuten	6	9	14	19	52	100	22.234
Gz-psychologen	5	15	26	21	32	100	7.936
Tandartsen	6	17	22	19	36	100	7.300
Verloskundigen	8	12	11	16	54	100	2.093
Verpleegkundigen	8	12	16	20	44	100	120.933
Totaal	7	12	16	19	47	100	180.890

4.5 Scholing en kosten

Aan de respondenten zijn enkele vragen voorgelegd die betrekking hebben op condities onder welke men wel of juist niet de inschrijving wenst te behouden. Daarbij gaat het in de eerste plaats om de vraag of (indien dat noodzakelijk is) men bereid is bij- en nascholing te volgen. Tevens wordt aandacht besteed aan de maximale tijd die men aan scholing wil besteden. Gekeken wordt of de bereidheid tot het volgen van scholing van de beroepsbeoefenaren afneemt als de kosten van de scholing door hen zelf betaald moeten worden. Tot slot is de vraag voorgelegd of men de inschrijving zou willen behouden als er administratieve kosten aan de herregistratie verbonden zijn.

Bij de uitwerking van deze items moet worden opgemerkt dat velen enig ongenoegen bij deze vragen uiten. Zo is bijvoorbeeld gesteld:

“Ik wil ingeschreven blijven staan maar er mogen geen extra kosten aan vastzitten. Als ik nee invul, suggereer ik dat ik niet ingeschreven wil blijven (omdat het wat kost) Als ik ja invul accepteer ik de kosten. Beide antwoorden wil ik niet”.

Een redelijk groot aantal respondenten heeft de vragen waarschijnlijk ‘princiepelijk’ niet ingevuld. Vandaar dat de categorie ‘onbekend’ in de tabellen is toegevoegd. Met name de tandartsen geven, relatief gezien, vaak geen antwoord op deze vragen.

Bij- en nascholing

Als aan de BIG-geregistreerden wordt gevraagd of men, bij onvoldoende werkervaring, bereid is bij- en nascholing te volgen om de inschrijving in het BIG-register te behouden dan blijkt dat een meerderheid (73%) daartoe bereid is. Slechts 6% geeft aan daartoe niet bereid te zijn en 20% zegt misschien bereid te zijn. Uitgesplitst naar beroepsgroep zijn er opvallende verschillen. Zo blijkt dat van de verloskundigen bijna 81% bereid is bij- en nascholing te gaan volgen, tegenover 57% van de fysiotherapeuten. Veel fysiotherapeuten geven aan dat zij reeds voldoende bij- en nascholing volgen. Enkel vinden dat het kwaliteitsregister van de beroepsvereniging (KNGF) gekoppeld zou moeten worden aan het BIG-register.

Tabel 4.12: Relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) naar bereidheid voor bij- en nascholing indien niet aan werkervaringeis wordt voldaan (in 2003)

	<u>Ja</u>	<u>Nee</u>	<u>Misschien</u>	<u>Onbekend</u>	<u>Totaal</u>	
	%	%	%	%	%	abs.
Artsen	72	6	21	1	100	17.915
Apothekers	71	23	24	2	100	3.648
Fysiotherapeuten	53	7	39	2	100	24.793
Gezondheidszorgpsychologen	57	7	34	2	100	8.312
Tandartsen	68	5	24	4	100	7.685
Verloskundigen	81	5	12	2	100	2.263
Verpleegkundigen	77	6	17	1	100	144.591
Totaal	73	6	20	1	100	209.207

Tijdsinvestering in scholing

Aan de beroepsbeoefenaren die bereid zijn om via scholing hun inschrijving in het BIG-register te behouden, is gevraagd hoeveel tijd men daaraan maximaal zou willen besteden. De beroepsbeoefenaren hadden drie mogelijkheden/categorieën om de tijd weer te geven:

- in uren per week
- dagen per jaar
- weken per jaar

Voor deze opzet is gekozen om de respondent zoveel mogelijk vrijheid te bieden in het aangeven van de scholingstijd. De uitkomsten zullen eerst voor de aparte categorieën worden weergegeven (tabel 4.13) daarna zal de tijdsinvestering omgerekend worden naar jaarbasis, zodat de uitkomsten vergelijkbaar zijn.

Beroepsbeoefenaren (46%) die de tijd aan scholing in uren hebben ingevuld, willen gemiddeld 5 uur per week hieraan besteden. Door 44% van de beroepsbeoefenaren is de vraag beantwoord in dagen per week. Gemiddeld willen zij 7 dagen per jaar aan scholing besteden. En tot slot, heeft circa 10% de scholingstijd in weken aangeduid. Gemiddeld willen zij 3 weken per jaar aan scholing besteden.

Tabel 4.13: Relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) naar gemiddelde tijd in uren/dagen/weken die zij aan scholing willen besteden (in 2003)

	Categorie uren per week			Categorie dagen per jaar			Categorie weken per jaar		
	Gemiddeld aantal uren per week	abs.	%	Gemiddeld aantal dagen per jaar	abs.	%	Gemiddeld aantal weken per jaar	abs.	%
Artsen	6	6.172	41	7	6.179	41	3	2.752	18
Apothekers	4	862	26	7	2.264	69	2	181	5
Fysiotherapeuten	4	4.643	22	5	15.232	71	6	1.474	7
GZ-psychologen	4	3.262	45	6	3.475	48	2	463	6
Tandartsen	4	2.008	32	7	3.535	57	3	716	11
Verloskundigen	6	694	37	7	949	51	3	210	3
Verpleegkundigen	5	62.772	52	7	45.913	38	3	11.065	9
Totaal	5	80.412	46	7	77.548	44	3	16.860	10

Als de tijd per beroepsbeoefenaar wordt omgerekend naar de tijd die men op jaarbasis wil besteden aan scholing, kan worden geconcludeerd dat dit gemiddeld 122 uur bedraagt. Ook hier zijn verschillen tussen de beroepsgroepen te constateren. Zo blijkt dat van de apothekers en de fysiotherapeuten 82% ten behoeve van de herregistratie in het BIG-register minder dan 100 uur op jaarbasis willen besteden aan bij – en nascholing. Voor de verloskundigen geldt dit voor 64%.

Tabel 4.14: Relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) naar de tijd die zij aan scholing willen besteden op jaarbasis (in 2003)

	≤ 50 uur	51-100 uur	101-150 uur	151-200 uur	201-300 uur	≥ 301 uur	Totaal		Gemiddeld aantal uren
	%	%	%	%	%	%	%	abs.	
Artsen	31	38	9	11	5	6	100	15.102	144
Apothekers	46	36	4	10	2	3	100	3.308	81
Fysiotherapeuten	63	19	5	7	3	3	100	21.348	70
Gz-psychologen	43	29	4	14	4	6	100	7.202	99
Tandartsen	43	32	6	12	2	5	100	6.259	92
Verloskundigen	37	28	5	13	4	14	100	1.853	131
Verpleegkundigen	30	29	7	19	4	12	100	119.750	133
Totaal	36	28	6	16	4	10	100	174.822	122

Kosten bij- en nascholing

Aan de beroepsbeoefenaren die te kennen hebben gegeven bereid te zijn (indien noodzakelijk) om bij- en nascholing te volgen om hun inschrijving in het BIG-register te behouden, is de vraag gesteld of zij dit ook nog willen als de kosten van de scholing door hen zelf betaald moet worden. Uit tabel 4.15 blijkt dat een kleine meerderheid (62%) daartoe bereid is. Daarnaast geeft een derde deel te kennen dat zij niet bereid is de

scholing te volgen als er kosten aan verbonden zijn en 9% heeft de vraag niet ingevuld. Tussen de beroepsgroepen zijn wederom grote verschillen. Rond de 33% van de verpleegkundigen en 23% van de fysiotherapeuten zal van bij- en nascholing afzien als er kosten aan de scholing verbonden zijn die zij zelf moeten betalen. Van de tandartsen zegt 12% dan van scholing af te zien. Overigens blijkt dat iets meer dan 11% van de tandartsen deze vraag niet ingevuld.

Tabel 4.15: De bereidheid van BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wensen te behouden) om scholing te volgen indien de kosten van de bij- en nascholing door de beroepsbeoefenaar zelf betaald moeten worden (in 2003)

	Ja	Nee	Onbekend	Totaal	
	%	%	%	%	abs.
Artsen	70	21	10	100	16.864
Apothekers	79	15	6	100	3.528
Fysiotherapeuten	66	23	10	100	23.172
Gezondheidszorgpsychologen	76	16	8	100	7.772
Tandartsen	77	12	11	100	7.323
Verloskundigen	78	14	7	100	2.153
Verpleegkundigen	59	33	8	100	135.476
Totaal	62	29	9	100	196.288

Administratieve kosten

Uit tabel 4.16 blijkt dat een meerderheid (79%) de inschrijving wil behouden ook als er administratieve kosten verbonden zijn aan deze procedure. Ongeveer 16% zegt dat ze de inschrijving niet willen behouden en circa 5% heeft de vraag niet ingevuld. Tussen de onderscheiden beroepsgroepen zijn verschillen. Van de verloskundigen geeft 91% de inschrijving te willen behouden ook al zijn er eventuele administratieve kosten, van de tandartsen zijn dit er minder, bijna driekwart van hen wil de inschrijving niet behouden als er administratieve kosten aan de herregistratie zijn verbonden. Daarnaast is bij de tandartsen te zien dat 9% de vraag niet heeft ingevuld.

Tabel 4.16: De relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel werkzaam zijn in een BIG-beroep) of zij de inschrijving willen behouden ondanks de mogelijke administratieve kosten (in 2003)

	Ja	Nee	Onbekend	Totaal	
	%	%	%	%	abs.
Artsen	78	15	7	100	16.864
Apothekers	78	17	5	100	3.528
Fysiotherapeuten	74	20	6	100	23.172
Gezondheidszorgpsychologen	87	10	3	100	7.772
Tandartsen	74	18	9	100	7.324
Verloskundigen	91	6	3	100	2.153
Verpleegkundigen	79	16	5	100	135.477
Totaal	79	16	5	100	196.290

5 Niet werkzaam in BIG-beroep maar wil inschrijving behouden

In dit hoofdstuk staan de beroepsbeoefenaren centraal die niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar wel hun inschrijving willen behouden. Het gaat om circa 65.500 personen. Dit is in principe de groep die wellicht in aanmerking zou willen/kunnen komen voor *gelijkstelling*. Artikel 8 biedt de wetgever de mogelijkheid bepaalde werkzaamheden gelijk te stellen aan werkzaamheden die wel leiden tot behoud van de inschrijving in het BIG-register. Of de gelijkstellingbepaling zal worden gebruikt en welke werkzaamheden dit zal gaan betreffen, moet nog door de wetgever worden bepaald.

5.1 Aantallen

Zoals reeds in hoofdstuk 3 is aangegeven is circa 24% van alle beroepsbeoefenaren die in het BIG-register staat ingeschreven - en in aanmerking willen komen voor herregistratie - niet werkzaam in het betreffende BIG-beroep. Er zijn echter aanzienlijke verschillen tussen de beroepsgroepen. Zo blijkt dat van de verpleegkundigen bijna 28% niet werkzaam is in het BIG-beroep, tegenover slechts 4% van de gezondheidspsychologen. Ook een relatief groot deel van de fysiotherapeuten (19%) en de apothekers (14%) is niet werkzaam in het beroep waarvoor zij momenteel in de BIG-register geregistreerd staan.

Tabel 5.1: Relatieve verdeling van het aantal BIG-geregistreerden dat de inschrijving willen behouden uitgesplitst naar wel of niet werkzaam in het BIG-beroep

	Werkzaam	Niet werkzaam	Totaal	
	in BIG-beroep	in BIG-beroep	%	abs.
	%	%	%	
Artsen	92	8	100	19.461
Apothekers	86	14	100	4.260
Fysiotherapeuten	81	19	100	30.544
Gezondheidszorgpsychologen	96	4	100	8.663
Tandartsen	96	5	100	8.047
Verloskundigen	90	10	100	2.507
Verpleegkundigen	72	28	100	202.113
Totaal	76	24	100	275.595

5.2 Het arbeidsverleden

Van de BIG-geregistreerden die momenteel niet in een BIG-beroep werkzaam zijn, heeft bijna iedereen (95%) ooit gewerkt in het betreffende BIG-beroep. Alleen de basisartsen en de apothekers wijken enigszins af. Zo blijkt dat 30% van de apothekers nooit als apotheker werkzaam is geweest.

Tabel 5.2: Relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar de inschrijving wensen te behouden) uitgesplitst naar hen die wel of niet werkzaam zijn geweest in het beroep waarvoor zij in het BIG-register geregistreerd staan (in 2003)

	Ja	Nee	Totaal	
	%	%	%	abs.
Artsen	85	15	100	1.545
Apothekers	70	30	100	612
Fysiotherapeuten	96	4	100	5.752
Gezondheidszorgpsychologen	93	7	100	333
Tandartsen	93	7	100	361
Verloskundigen	97	3	100	233
Verpleegkundigen	95	5	100	51.521
Totaal	95	5	100	66.357

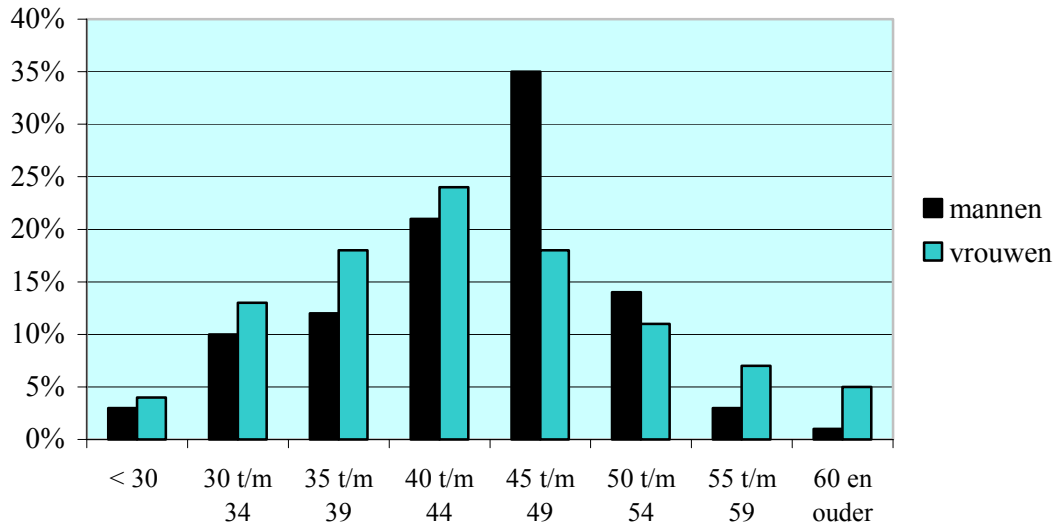
Het aantal jaren dat men werkzaam is geweest in een BIG-beroep varieert. Van alle BIG-geregistreerden heeft 29% meer dan 10 jaar werkervaring in het beroep. Dit geldt relatief wat meer voor de artsen (37%) en apothekers (36%) dan voor de gezondheidspsychologen (14%). Van de verpleegkundigen heeft 28% meer dan 10 jaar werkervaring in het beroep.

Tabel 5.3: Relatieve verdeling van het aantal BIG-geregistreerden (dat momenteel niet werkzaam is in een BIG-beroep maar de inschrijving wenst te behouden) naar jaren werkervaring in BIG-beroep (in 2003)

	Minder dan 5 jaar	5 à 10 jaar	Meer dan 10 jaar	Totaal	
	%	%	%	%	abs.
Artsen	38	25	37	100	1.319
Apothekers	49	16	36	100	431
Fysiotherapeuten	33	31	37	100	5.491
Gezondheidszorgpsychologen	39	47	14	100	282
Tandartsen	50	23	26	100	337
Verloskundigen	59	19	22	100	226
Verpleegkundigen	42	30	28	100	54.630
Totaal	41	30	29	100	62.716

Uit figuur 5.1 is de leeftijdsverdeling van de beroepsbeoefenaren af te lezen die niet werkzaam zijn in een BIG-beroep en inschrijving wensen te behouden, verdeeld naar sekse. Relatief gezien zijn er veel mannen tussen de 45 en 49 jaar.

Figuur 5.1: Verdeling van BIG-geregistreerden die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep en de inschrijving wel wensen te behouden (in 2003) naar leeftijd en geslacht



5.3 Huidige werkzaamheden

Als vervolgens wordt geïnventariseerd welke werkzaamheden/bezigheden men heeft dan blijkt dat circa 47% werkzaam is in een ander beroep binnen de zorgsector. Bijna 22% is werkzaam buiten de zorgsector. Het zijn met name de apothekers (38%) en de fysiotherapeuten (35%) die een beroep uitoefenen buiten de zorgsector. Van de groep verloskundigen die niet in het BIG-beroep werkzaam is, heeft 16% een andere baan binnen de zorgsector, 17% heeft een baan buiten de zorgsector en 30% is werkzaam als huisvrouw en 11% zit in de WAO. Ook onder artsen is het aandeel dat in de WAO zit (12%) aanmerkelijk hoger dan onder de andere beroepsgroepen.

Tabel 5.4: Huidige werkzaamheden/bezigheden van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar de inschrijving wensen te behouden) in 2003

	Ander beroep binnen zorg	Ander beroep buiten zorg	Studie	Huis-vrouw/man	Pen-sioen	WAO/Vut	Werk-loos	Anders	Totaal	
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	abs.
Artsen	28	26	-	12	-	12	4	17	100	1.447
Apothekers	26	38	4	5	8	-	5	14	100	551
Fysiotherapeuten	28	35	6	10	-	-	9	12	100	5.542
Gz-psychologen	45	-	8	18	-	-	14	16	100	269
Tandartsen	6	12	5	16	6	-	13	42	100	361
Verloskundigen	16	17	4	30	-	11	3	18	100	205
Verpleegkundigen	50	20	2	17	-	3	1	8	100	55.383
Totaal	47	22	2	16	0.1	3	2	8	100	63.758

In onderstaande tabel staan de beroepsbeoefenaren weergegeven die werkzaam zijn binnen de zorgsector naar functie. Van deze groep is verreweg het grootste deel (52%) werkzaam in de patiëntenzorg. Dit geldt met name voor de verpleegkundigen (52%), de gezondheidspsychologen (57%) en de fysiotherapeuten (46%). In beleid en management functies werkt 28%, dit geldt met name voor de artsen (50%), de fysiotherapeuten (31%) en de apothekers (25%).

Tabel 5.5: Absolute verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar de inschrijving wensen te behouden maar wel werkzaam *binnen* de zorg) naar functie (in 2003)

	Admini-stratie	Beleid/management	Patiënt en zorg	Onderwijs/onderzoek	Kwaliteits-functie	Advi-seur	Overig	Totaal
Artsen	-	175	55	-	-	-	118	348
Apothekers	-	38	9	65	-	22	19	153
Fysiotherapeuten	60	542	780	245	-	-	68	1.695
Gz-psychologen	-	51	69	-	-	-	-	120
Tandartsen	-	-	-	22	-	-	-	22
Verloskundigen	6	-	19	8	6	-	-	39
Verpleegkundigen	1.375	7.933	15.258	2.491	458	570	815	28.900
Totaal	1.441	8.739	16.190	2.831	464	592	1.020	31.277

Er zijn beroepsbeoefenaren die aangeven dat zij werkzaam zijn buiten de zorg (22%). Adviseurs en onderwijs/onderzoek zijn twee functies die door veel beroepsbeoefenaren uitgeoefend worden. Eenduidigheid in de functies die zij uitoefenen is echter moeilijk te geven, gezien de kleine aantallen maar ook door de grote diversiteit van functies die genoteerd zijn. In de categorie 'overig' zijn bijvoorbeeld de functies tuinontwerper, uitgever, horecamedewerker, schoonheidsspecialiste, winkelmedewerkster en makelaar ondergebracht.

Tabel 5.6: Absolute verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar de inschrijving wensen te behouden en werkzaam *buiten* de zorg) naar functie (in 2003)

	Farmaceutische industrie	Admini- stratie	Advi- seur	Onderwijs/ onderzoek	Beleid/ management	Overig	Totaal
Artsen	57	-	-	226	-	97	380
Apothekers	134	-	24	43	19	-	220
Fysiotherapeuten	-	166	432	407	292	721	2.018
Gz-psychologen	-	-	-	-	-	-	-
Tandartsen	-	-	-	-	-	42	42
Verloskundigen	-	-	2	19	7	12	40
Verpleegkundigen	917	1.550	2.391	1.790	1.400	4.274	12.322
Totaal	1.108	1.716	2.849	2.485	1.718	5.146	15.022

Het grootste deel (58%) van de circa 31.350 personen die niet in een BIG-beroep werkzaam zijn maar wel binnen de gezondheidszorg werkt parttime. Er zijn wederom grote verschillen tussen de beroepen. Van de artsen werkt 28% parttime terwijl bijvoorbeeld van de verloskundigen bijna 86% een parttime baan heeft.

Tabel 5.7: Relatieve verdeling van het aantal BIG-geregistreerden (dat momenteel niet werkzaam is in een BIG-beroep maar de inschrijving wenst te behouden) met huidige baan *binnen* de zorg naar parttime of fulltime dienstverband (in 2003)

	Parttime	Fulltime	Totaal	
	%	%	%	abs.
Artsen	28	72	100	406
Apothekers	25	75	100	153
Fysiotherapeuten	57	43	100	1.695
Gezondheidszorgpsychologen	70	30	100	93
Tandartsen	-	100	100	22
Verloskundigen	86	14	100	44
Verpleegkundigen	59	41	100	28.899
Totaal	58	42	100	31.311

Indien de werkweek nader wordt belicht, is bijvoorbeeld vast te stellen dat 43% van de verloskundigen minder dan 16 uur per week werkt, voor de verpleegkundigen wordt een percentage genoteerd van 27%. Nogmaals, de resultaten in tabel 5.7 en tabel 5.8 hebben alleen betrekking op beroepsbeoefenaren *niet* werkzaam zijn in een BIG-beroep maar wel binnen de gezondheidszorg.

Tabel 5.8: De relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar wel *binnen* de zorg werkzaam zijn en hun inschrijving wensen te behouden) naar aantal werkuren per week (in 2003)

	≤ 8	8-16	17 – 24	25 – 32	33 – 39	40	≥ 40	Totaal	
	uur	uur	uur	uur	uur	uur	uur	%	abs.
Artsen	-	14	-	14	28	44	-	100	405
Apothekers	-	-	15	10	13	28	34	100	154
Fysiotherapeuten	-	11	35	11	15	4	24	100	1.695
Gezondheidszorgpsychologen	-	22	24	25	30	-	-	100	93
Tandartsen	-	-	-	-	-	-	100	100	22
Verloskundigen	-	43	18	25	14	-	-	100	44
Verpleegkundigen	3	24	27	13	26	5	2	100	27.919
Totaal	3	23	27	13	26	6	3	100	30.332

5.4 Toekomstplannen

Van de BIG-geregistreerden die momenteel niet in een BIG-beroep werkzaam zijn (maar wel hun inschrijving willen behouden) heeft een derde concrete plannen om binnen vijf jaar in het BIG-beroep aan de slag te gaan. Onderscheid naar beroepsgroep laat onder andere zien dat dit voor 42% van de fysiotherapeuten en 29% van de verpleegkundigen geldt.

Tabel 5.9: Relatieve verdeling van het aantal BIG-geregistreerden (dat momenteel niet werkzaam is in een BIG-beroep maar de inschrijving wel wenst te behouden) die wel of geen plannen heeft om binnen vijf jaar (weer) in het beroep aan het werk te gaan (in 2003)

	Ja	Nee	Onbekend	Totaal	
	%	%	%	%	abs.
Artsen	35	49	16	100	1.545
Apothekers	34	58	8	100	568
Fysiotherapeuten	42	56	2	100	5.751
Gezondheidszorgpsychologen	40	60	0	100	289
Tandartsen	40	48	12	100	340
Verloskundigen	32	63	6	100	219
Verpleegkundigen	29	65	7	100	57.522
Totaal	30	64	7	100	66.234

5.5 Scholing en kosten

Aan de respondenten is een aantal vragen voorgelegd die betrekking hebben op de condities waar onder men wel of juist niet de inschrijving wenst te behouden. Daarbij gaat het om het al dan niet volgen van bij- en nascholing en de daarbij behorende investeringen in tijd en geld.

Bij- en nascholing

Tabel 5.10 laat zien dat verreweg het grootste deel van de beroepsbeoefenaren (eventueel) bereid is om bij- en nascholing te volgen als zou blijken dat men op grond van de werkervaring de inschrijving in het BIG-register niet kan behouden. Alleen verloskundigen en fysiotherapeuten zijn, vergeleken met de andere beroepsgroepen, wat terughoudender. Van beide beroepsgroepen zegt respectievelijk 25% en 24% volmondig ja, terwijl dit voor de andere beroepsgroepen boven de 40% ligt.

Tabel 5.10: Relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar de inschrijving wel wensen te behouden) naar bereidheid voor scholing indien niet aan werkervaringeis wordt voldaan (in 2003)

	Ja	Nee	Misschien	Onbekend	Totaal	
	%	%	%	%	%	abs.
Artsen	41	18	38	3	100	1.546
Apothekers	43	16	41	-	100	612
Fysiotherapeuten	25	12	62	1	100	5.751
Gezondheidszorgpsychologen	47	13	40	-	100	333
Tandartsen	47	12	36	5	100	362
Verloskundigen	24	9	58	9	100	244
Verpleegkundigen	47	11	42	-	100	57.522
Totaal	45	11	44	0	100	66.370

Tijdsinvestering in scholing

In de enquête is aandacht besteed aan de vraag hoeveel tijd men maximaal zou willen investeren in scholing. De beroepsbeoefenaren hadden drie mogelijkheden/categorieën om de tijd weer te geven:

- in uren per week
- dagen per jaar
- weken per jaar

Voor deze opzet is gekozen om de respondent zoveel mogelijk vrijheid te bieden in het aangeven van de scholingstijd. De uitkomsten zullen eerst voor de aparte categorieën worden weergegeven (tabel 5.11) daarna zal de tijdsinvestering omgerekend worden naar jaarbasis, zodat de uitkomsten vergelijkbaar zijn.

Ongeveer de helft van de beroepsbeoefenaren heeft de tijdsinvestering in scholing aangeduid in dagen per week. Zij willen gemiddeld 5 uur per week aan scholing besteden om de inschrijving te behouden. Rond de 38% van de beroepsbeoefenaren heeft de tijd die men in scholing wil steken, aangeduid in dagen per jaar. Gemiddeld willen zij 7 dagen per jaar aan scholing besteden. De 11% die de tijdsinvestering in weken per jaar heeft genoteerd, is bereid om gemiddeld 3 weken per jaar aan scholing te besteden. De verschillen tussen de beroepsgroepen zijn niet groot.

Tabel 5.11: Relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar de inschrijving wensen te behouden) naar de tijd die zij aan scholing willen besteden (in 2003)

	Categorie uren per week			Categorie dagen per jaar			Categorie weken per jaar		
	Gemiddeld aantal uren per week	abs.	%	Gemiddeld aantal dagen per jaar	abs.	%	Gemiddeld aantal weken per jaar	abs.	%
Artsen	6	671	57	8	336	29	2	165	14
Apothekers	4	201	40	6	242	48	3	62	12
Fysiotherapeuten	5	1.972	43	6	2.186	48	2	381	8
GZ-psychologen	6	136	61	4	65	29	4	22	10
Tandartsen	5	34	17	7	138	70	3	24	12
Verloskundigen	4	96	51	4	61	32	4	32	17
Verpleegkundigen	5	24.769	52	7	17.998	37	3	5.176	11
Totaal	5	27.880	51	7	21.026	38	3	5.862	11

Wanneer de tijdsinvestering in scholing wordt omgerekend naar uren per jaar dan wil 26% daar minder dan 50 uur op jaarbasis aan scholing besteden. Er zijn echter verschillen tussen de beroepen. De grens van 150 uur geldt voor circa 78% van de fysiotherapeuten tegenover bijvoorbeeld 55% van de verpleegkundigen.

Tabel 5.12: Relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar de inschrijving wensen te behouden) naar de tijd in uren die zij op jaarbasis aan scholing willen besteden (in 2003)

	≤ 50	51-100	101-150	151-200	201-300	≥ 301	Totaal		Gemiddeld aantal uren
	%	%	%	%	%	%	%	abs.	uren
Artsen	14	34	14	9	4	26	100	1.171	176
Apothekers	37	24	9	20	2	8	100	505	110
Fysiotherapeuten	45	21	12	9	4	9	100	4.539	117
Gz-psychologen	29	-	-	31	31	9	100	224	194
Tandartsen	38	31	22	-	-	9	100	196	91
Verloskundigen	35	32	5	11	-	16	100	189	126
Verpleegkundigen	25	21	9	21	10	15	100	47.943	153
Totaal	26	21	9	19	9	15	100	54.767	150

Kosten bij- en nascholing

Circa 28% van de BIG-geregistreerden geeft aan dat als de kosten van de bij- en nascholing door de beroepsbeoefenaar zelf betaald moet worden, men niet bereid is om de scholing te volgen (om de inschrijving in het BIG-register te behouden). Dit geldt met name voor apothekers (31%) en minder voor bijvoorbeeld tandartsen (14%).

Tabel 5.13: De bereidheid van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep maar de inschrijving wensen te behouden) om scholing te volgen indien de kosten op de beroepsbeoefenaar verhaald worden (in 2003)

	Ja	Nee	Onbekend	Totaal	
	%	%	%	%	abs.
Artsen	80	9	11	100	1.261
Apothekers	67	31	2	100	513
Fysiotherapeuten	70	28	3	100	5.057
Gezondheidszorgpsychologen	62	31	8	100	289
Tandartsen	62	14	24	100	320
Verloskundigen	54	32	14	100	222
Verpleegkundigen	61	29	4	100	51.110
Totaal	67	28	4	100	58.772

Administratieve kosten

Als er administratieve kosten verbonden zijn aan herregistratie dan heeft circa 10% van de BIG-geregistreerden geen interesse om de inschrijving te behouden. Dat geldt met name voor fysiotherapeuten (19%), verloskundigen (16%) en apothekers (15%). Voor 9% van de verpleegkundigen zijn de administratieve kosten een reden om geen herregistratie aan te vragen.

Tabel 5.14: De relatieve verdeling van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep) of zij de inschrijving willen behouden ondanks de mogelijke administratieve kosten (in 2003)

	Ja	Nee	Onbekend	Totaal	
	%	%	%	%	abs
Artsen	90	4	6	100	1.545
Apothekers	83	15	2	100	611
Fysiotherapeuten	77	19	5	100	5.752
Gezondheidszorgpsychologen	93	7	-	100	333
Tandartsen	78	12	10	100	361
Verloskundigen	74	16	10	100	244
Verpleegkundigen	84	9	6	100	57.132
Totaal	84	10	6	100	65.978

6 Beroepsbeoefenaren die hun inschrijving niet willen behouden

In dit hoofdstuk worden de resultaten beschreven van beroepsbeoefenaren die de inschrijving in het BIG-register *niet* willen behouden. Het gaat zowel relatief (3%) als absoluut (circa 8.400) om een tamelijk kleine groep. De vraag is hoe deze groep gekarakteriseerd kan worden.

6.1 Aantallen

Een klein deel (3%) van de BIG-geregistreerden heeft te kennen gegeven dat zij geen plannen hebben om de inschrijving in het BIG-register te behouden (tabel 6.1). Dit geringe percentage geldt voor vrijwel alle beroepsgroepen, waarbij de apothekers (4%) en de fysiotherapeuten (4%) wat hoger scoren dan de tandartsen (1%) en de gezondheidspsychologen (1%).

Tabel 6.1: Relatieve verdeling van BIG-geregistreerden die hun inschrijving in BIG-register wel of niet willen behouden (in 2003)

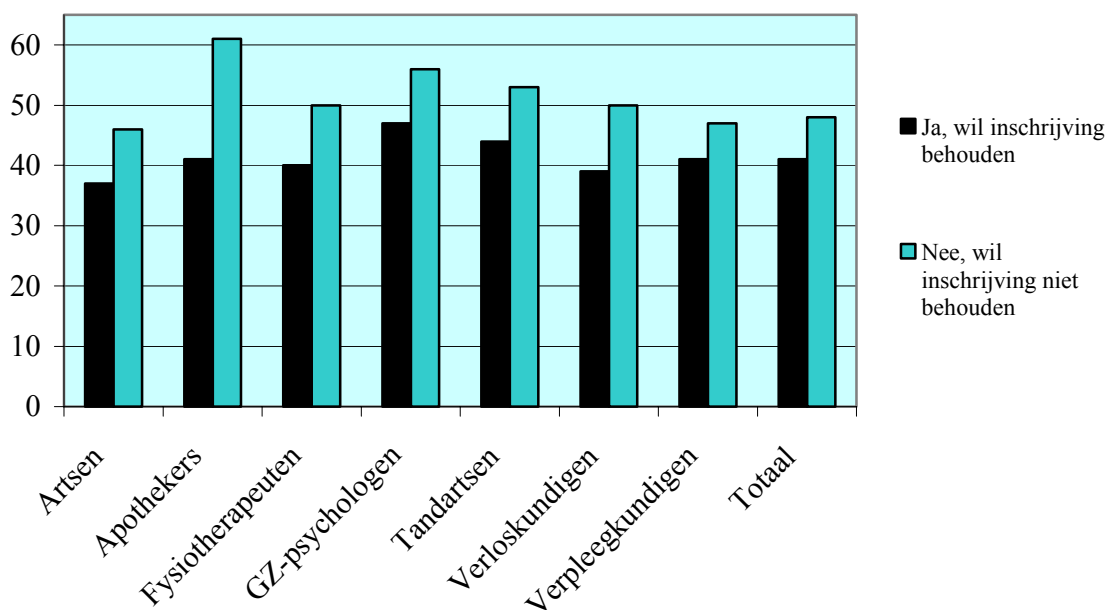
	Ja	Nee	Totaal	
	%	%	abs.	%
Artsen	98%	2%	19.914	100%
Apothekers	96%	4%	4.419	100%
Fysiotherapeuten	96%	4%	31.911	100%
Gezondheidszorgpsychologen	99%	1%	8.776	100%
Tandartsen	99%	1%	8.162	100%
Verloskundigen	98%	2%	2.551	100%
Verpleegkundigen	97%	3%	208.284	100%
Totaal	97%	3%	284.017	100%

6.2 Achtergrondkenmerken

De wens om de inschrijving in het BIG-register niet te behouden, hangt niet samen met geslacht. Kortom, relatief evenveel mannen als vrouwen wensen de inschrijving niet (of juist wel) te behouden.

Als gekeken wordt naar de leeftijd dan kan men constateren dat leeftijd wel van invloed is op de wens om inschrijving te behouden. De gemiddelde leeftijd van de beroepsbeoefenaren die de inschrijving niet willen behouden, is hoger dan van de groep die hun inschrijving wel willen behouden (zie figuur 6.1). De gemiddelde leeftijd van hen die in het BIG-register ingeschreven willen blijven staan, is 41 jaar en van degenen die dat niet willen 61 jaar. De verschillen zijn met name groot bij de apothekers.

Figuur 6.1: Gemiddelde leeftijd van BIG-geregistreerden die wel of niet hun inschrijving in het BIG-register willen behouden



6.3 Huidige werkzaamheden

Verreweg het grootste deel van de 8.418 personen die geen herregistratie meer wenst, is niet (meer) werkzaam in een BIG-beroep (tabel 6.2). Dat geldt met name voor verpleegkundigen (90%) en apothekers (91%). Van de gezondheidspsychologen duidt 75% aan wel werkzaam te zijn in het BIG-beroep.

Tabel 6.2: BIG-geregistreerden die de inschrijving niet wensen te behouden uitgesplitst naar hen die wel of niet werkzaam zijn in een BIG-beroep (in 2003)

	Werkzaam in BIG-beroep		Niet werkzaam in BIG-beroep		Totaal	
	%	abs.	%	abs.	%	abs.
Artsen	40		60		100	453
Apothekers	9		91		100	159
Fysiotherapeuten	14		86		100	1.366
Gezondheidszorgpsychologen	75		25		100	112
Tandartsen	55		45		100	114
Verloskundigen	30		70		100	44
Verpleegkundigen	10		90		100	6.170
Totaal	14		86		100	8.418

Van de groep die niet werkzaam is in een BIG-beroep en zich tevens niet wil laten herregistreren, blijkt dat 62% werkzaam is in een ander beroep binnen de zorgsector. Aangezien het zeer kleine aantallen betreft, was het niet mogelijk om de categorie 'anders' nader te definiëren. De cijfers in onderstaande tabellen dienen daarnaast met grote voorzichtigheid geïnterpreteerd te worden gezien het feit dat het een zeer kleine groep betreft.

Tabel 6.3: Huidige werkzaamheden/bezigheden van BIG-geregistreerden (die momenteel niet werkzaam zijn in een BIG-beroep en hun inschrijving **niet** wensen te behouden) in 2003

	Ander beroep binnen zorg	Ander beroep buiten zorg	Anders	Totaal	
	%	%	%	%	abs.
Artsen	62	21	17	100	272
Apothekers	8	-	92	100	146
Fysiotherapeuten	44	14	42	100	1.181
Gz-psychologen	100	-	-	100	28
Tandartsen	35	-	65	100	51
Verloskundigen	32	-	68	100	19
Verpleegkundigen	67	7	26	100	5.568
Totaal	62	9	29	100	7.265

6.4 Redenen om inschrijving niet te behouden

Van de beroepsbeoefenaren die wel in een BIG-beroep werkzaam zijn maar hun inschrijving niet willen behouden, heeft 69% aangegeven dat men binnenkort met pensioen gaat, ruwweg 8% stelt dat de aanvullende scholing teveel *tijd* kost en nog eens 8% zegt dat de aanvullende scholing teveel *geld* kost.

Van de groep die een geheel ander beroep uitoefent, geeft 57% als reden op dat men geen enkele binding (meer) heeft met het beroep. Circa 12% geeft als reden op dat men binnenkort met pensioen gaat en 20% zegt dat de aanvullende scholing teveel *tijd* kost. Tot slot geeft circa 14% te kennen dat de aanvullende scholing teveel *geld* kost.

7 Samenvatting en conclusie

Aanleiding

Met de Wet Beroepen in de Individuele Gezondheidszorg (Wet BIG), aangenomen per 9 november 1993, worden de voorwaarden geschapen voor het bevorderen van de kwaliteit van de beroepsuitoefening in de individuele gezondheidszorg. In de wet zijn bepalingen opgenomen over zaken als titelbescherming, registratie, voorbehouden handelingen en tuchtrecht. De Wet BIG is gefaseerd ingevoerd met uitzondering van artikel 8. Dit artikel ziet toe op de periodieke herregistratie van in het BIG-register ingeschreven beroepsbeoefenaren. Artikel 8 is van invloed op de volgende beroepsgroepen: artsen, apothekers, fysiotherapeuten, gezondheidspsychologen, tandartsen, verloskundigen en verpleegkundigen. Om de wettelijk beschermde titel te mogen voeren, moeten deze beroepsbeoefenaren door voldoende werkervaring of door bijscholing over een bepaalde actuele basisdeskundigheid blijven beschikken. De overheid stelt de criteria op voor herregistratie en toetst.

Vraagstellingen en onderzoeksmethode

Ter voorbereiding op de invoering van artikel 8 wil de overheid inzicht krijgen in het aantal beroepsbeoefenaren dat in aanmerking wil komen voor herregistratie, wat hun werkervaring in het primaire zorgproces is en indien van toepassing, hoeveel personen bereid zijn om via bij- en nascholing in aanmerking te komen voor herregistratie.

Om op bovengenoemde vragen een antwoord te geven, is een schriftelijke enquête uitgezet onder een gestratificeerde selectie steekproef van circa 3.500 personen uit het BIG-register. Hierbij moet de kanttekening geplaatst worden dat voor wat betreft de (tand)artsen alleen die groep is geselecteerd die nog geen vervolgopleiding heeft voltooid. De respons op de enquête bedroeg 81%, waarbij de hoogste respons wordt genoteerd voor verpleegkundigen (87%) en verloskundigen (86%). De laagste respons betrof de artsen (74%).

Inschrijving in BIG-register wel of niet behouden?

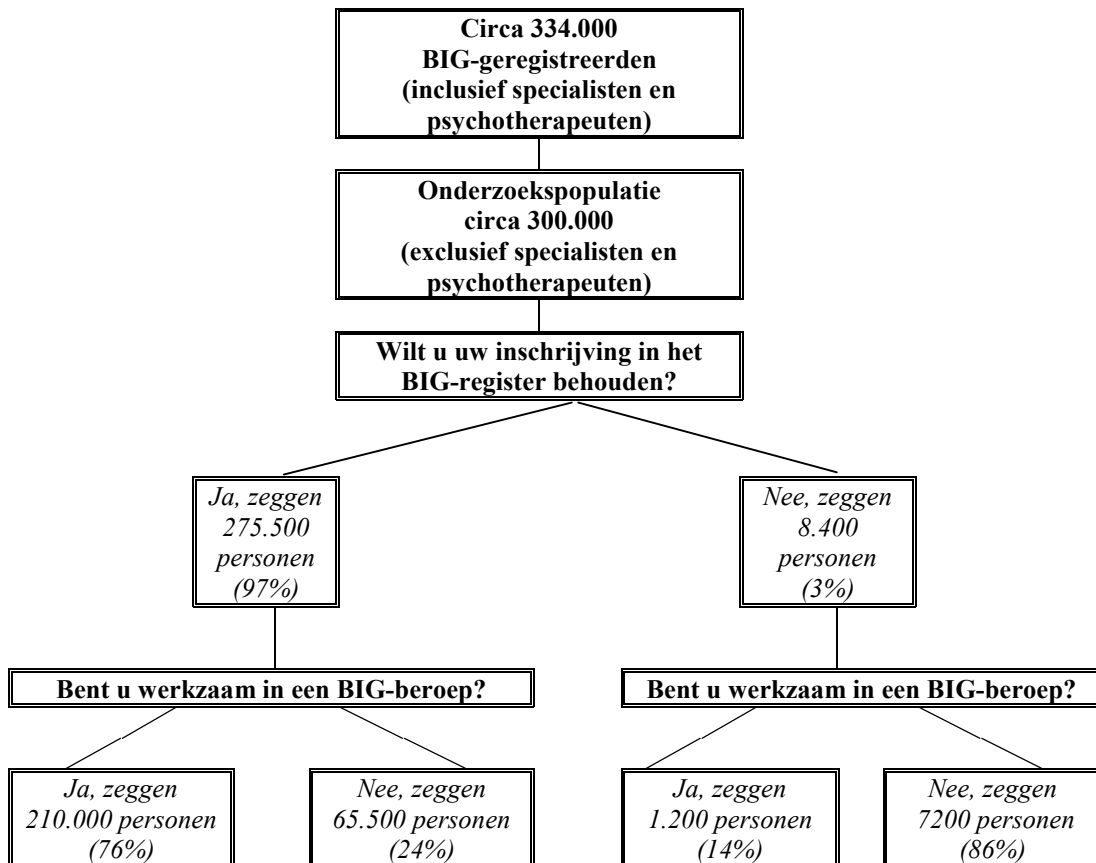
Een vraag waarop het onderzoek een antwoord moet geven, is hoeveel BIG-geregistreerden hun inschrijving in het BIG-register willen behouden. Uit de gegevens blijkt dat van de BIG-geregistreerden vrijwel iedereen (97%) de inschrijving wil behouden. Daarbij zijn er slechts kleine verschillen tussen de onderscheiden beroepsgroepen. Het hoogste percentage wordt genoteerd voor de tandartsen (99%) en het laagste voor de apothekers (96%).

Van de relatief kleine groep, naar schatting 8.400 BIG-geregistreerden die hun inschrijving niet willen behouden, werkt een ruime meerderheid (86%) niet meer in het beroep waarvoor men in het BIG-register staat ingeschreven. De belangrijkste reden dat deze groep van herregistratie afziet, is dat men geen enkele binding (meer) heeft met het beroep en dat inschrijving voor hen niet direct noodzakelijk is voor de uitoefening van het huidige beroep. Voor de groep die wel werkzaam is in een BIG-beroep geeft het merendeel aan dat zij binnen afzienbare tijd met pensioen gaat en derhalve niet meer voor herregistratie in aanmerking wil komen.

Huidige beroepsuitoefening

Zoals eerder reeds is aangegeven, wil het grootste deel van de huidige BIG-geregistreerden de inschrijving in het BIG-register behouden. Van deze naar schatting 275.500 personen zegt 76% werkzaam te zijn in een BIG-beroep. Bij onderscheid naar beroepsgroep blijkt dat van de gezondheidspsychologen en de tandartsen meer dan 96% aan geeft werkzaam te zijn in het BIG-beroep, terwijl dit voor de verpleegkundigen 72% bedraagt. Van de fysiotherapeuten zegt 81% het BIG-beroep uit te oefenen.

Schematisch kan het bovenstaande als volgt worden weergegeven.



Werkzaam in BIG-beroep en wil inschrijving behouden

De groep die aanduidt werkzaam te zijn in een BIG-beroep, zal bij herregistratie vooral een beroep doen op het werkervaringscriterium. Uit de enquête blijkt dat 58% reeds meer dan 10 jaar werkzaam is in het BIG-beroep. Dit geldt overigens relatief vaker voor de tandartsen (74%) dan bijvoorbeeld voor de artsen (22%). De lage score van artsen heeft vooral te maken met het feit dat deze groep bestaat uit basisartsen die nog geen vervolgopleiding hebben voltooid en dus het grootste deel heeft onlangs de artsenopleiding afgerond. In het kader van de werkervaring is gekeken naar de mate waarin men betrokken is bij het primaire proces, ofwel in hoeverre men in de dagelijkse beroepsuitoefening patiëntgebonden activiteiten verricht. Van de groep die in het BIG-beroep werkzaam is, zegt vrijwel iedereen ($\pm 96\%$) dat men patiëntgebonden activiteiten verricht. Alleen de

apothekers scoren iets lager (82%). Als vervolgens wordt gevraagd hoeveel tijd men hieraan per week besteed dan blijkt dat 93% meer dan 1 dag per week betrokken is bij patiëntgebonden activiteiten.

Aan de groep die werkzaam is in het BIG-beroep en de inschrijving wenst te behouden, is de vraag voorgelegd of men bereid is om bij- en nascholing te volgen indien men op basis van werkervaring niet voor herregistratie in aanmerking zou komen. Hierop zegt 6% daartoe niet bereid te zijn, 20% duidt aan daar misschien toe bereid te zijn en 80% zegt volmondig 'ja'. Ten aanzien van de beroepsbeoefenaren die niet bereid zijn scholing te volgen zijn er, met uitzondering van de apothekers, geen grote verschillen tussen de beroepsgroepen. Van de apothekers geeft 23% aan geen aanvullende bij- en nascholing te willen volgen om hun inschrijving te behouden. Bij de beroepsbeoefenaren die 'ja' of 'misschien' hebben ingevuld, zijn er wel enige verschillen tussen de beroepsgroepen. Zo zegt 39% van de fysiotherapeuten daar misschien toe bereid te zijn tegenover 12% van de verloskundigen.

Gemiddeld willen de BIG-geregistreerden, werkzaam in een BIG-beroep, op jaarbasis 122 uur aan scholing besteden. De artsen, verpleegkundigen en de verloskundigen zijn bereid om beduidend meer uren te investeren dan de overige beroepsgroepen, respectievelijk 144 uur, 133 uur en 131 uur. De fysiotherapeuten wensen de minste uren op jaarbasis te besteden, namelijk 70 uur. De bereidheid om scholing te volgen, neemt af als de kosten voor scholing door de beroepsbeoefenaar zelf betaald moeten worden. In eerste instantie was 93% bereid om scholing (indien noodzakelijk) te volgen, maar als de kosten in rekening worden gebracht bij de beroepsbeoefenaren, is nog maar 62% bereid om scholing te volgen om de inschrijving in het BIG-register te behouden.

Tot slot geldt voor de meerderheid (79%) dat men de inschrijving wil behouden ondanks de mogelijke administratieve kosten. Er zijn aanzienlijke verschillen tussen de beroepsgroepen, bijvoorbeeld van de fysiotherapeuten wil 74% de inschrijving ondanks de mogelijke administratieve kosten behouden en van de verloskundigen wil 91% de inschrijving behouden.

Niet werkzaam in BIG-beroep en wil inschrijving behouden

Reeds is geconstateerd dat circa 24% van alle BIG-geregistreerden die voor herregistratie in aanmerking wil komen maar niet werkzaam is in een BIG-beroep. Het merendeel (95%) is wel ooit werkzaam geweest in een BIG-beroep. Dit geldt overigens in mindere mate voor apothekers (70%) en artsen (85%) dan voor de overige beroepen (\pm 95%). Een derde deel heeft meer dan 10 jaar werkervaring in het betreffende beroep opgedaan. Deze groep heeft in de loop der tijd voor een ander beroep gekozen. Een deel (47%) werkt nog steeds in de gezondheidszorg maar dan in een ander beroep. Dit geldt in grotere mate voor verpleegkundigen (50%) dan bijvoorbeeld voor verloskundigen (16%) en tandartsen (6%). Circa 22% van de beroepsbeoefenaren werkt momenteel in een beroep buiten de gezondheidszorg. Dat geldt wat vaker voor apothekers (38%) en fysiotherapeuten (35%) dan voor gezondheidspsychologen, waar naar eigen zeggen vrijwel niemand werkzaam is buiten de zorgsector. Ook van de tandartsen werkt een kleine groep (12%) buiten de zorgsector.

Het grootste deel (64%) van de beroepsbeoefenaren die niet werkzaam is in een BIG-beroep heeft geen plannen om binnen afzienbare tijd weer aan de slag te gaan in een BIG-beroep. Dit is met name van toepassing op de verpleegkundigen (65%) en verloskundigen (63%).

De bereidheid om scholing te volgen om de inschrijving in het BIG-register te behouden is wisselend. Bijna de helft (45%) duidt aan dat zij hiertoe bereid zijn, 44% van de beroepsbeoefenaren twifelen hierover. Bijvoorbeeld 62% van de fysiotherapeuten, 42% van de verpleegkundigen en 41% van de apothekers weten nog niet of zij bereid zijn scholing te volgen. Er is ook een deel (11%) die niet bereid is om scholing te volgen. Dit zijn met name artsen (18%) en fysiotherapeuten (16%). De bereidheid tot het volgen van scholing neemt af als de kosten van de scholing door de beroepsbeoefenaar zelf betaald moet worden. Rond de 28% van de beroepsbeoefenaren ziet dan van scholing af. Als aan de beroepsbeoefenaren, die bereid zijn scholing te volgen, wordt gevraagd hoeveel tijd men aan bij- en nascholing zou willen besteden dan blijkt dat zij hieraan gemiddeld 150 uur op jaarbasis willen besteden. De gezondheidspsychologen zitten ver boven het gemiddelde (194 uur) en de tandartsen juist er onder (91 uur).

Tot slot duidt een ruime meerderheid (84%) aan dat eventuele administratieve kosten geen reden is om de inschrijving niet te willen behouden. Voor bijvoorbeeld 93% van de gezondheidszorgpsychologen en 90% van de artsen zouden de administratieve kosten geen reden zijn om de inschrijving niet te willen behouden.

Personen die de inschrijving niet behouden willen behouden

Een klein deel (circa 8.400 personen) van alle BIG-geregistreerden heeft niet de intentie om de inschrijving in het BIG-register te behouden. De meerderheid (86%) van deze beroepsbeoefenaren is niet (meer) werkzaam in een BIG-beroep. Minder/geen binding meer met het beroep is één van de belangrijkste redenen die zij aandragen als gevraagd wordt waarom zij de inschrijving niet willen behouden. De reden dat zij binnenkort met pensioen gaan wordt ook genoemd. Een andere reden om de inschrijving niet te willen behouden, is dat de mogelijk noodzakelijke scholing te veel tijd en/of geld kost.

Bijlage 1: Leeftijdsverdeling

Van respondenten en aangeschreven personen

Tabel BI.1: Respondenten en aangeschreven personen naar leeftijd en geslacht in percentages voor alle beroepsgroepen

Leeftijd	Respondenten						Alle aangeschreven personen					
	mannen		vrouwen		totaal		mannen		vrouwen		totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
≤ 29	93	8	295	17	388	14	135	10	371	18	506	14
30-34	106	10	266	15	372	13	151	11	343	16	494	14
35-39	123	11	262	15	385	13	162	11	32	15	483	14
40-44	162	15	268	15	430	15	214	15	323	15	537	15
45-49	204	18	255	15	459	16	265	19	289	14	554	16
50-54	180	16	210	12	390	14	218	15	238	11	456	13
55-59	169	15	121	7	290	10	187	13	146	7	333	9
≥ 60	76	7	79	5	155	5	90	6	91	4	181	5
Totaal	1.113	100	1.756	100	2.869	100	1.422	100	2.122	100	3.544	100

Tabel BI.2: Respondenten en aangeschreven personen naar leeftijd en geslacht in percentages voor de beroepsgroep artsen

Leeftijd	Respondenten						Alle aangeschreven personen					
	mannen		vrouwen		totaal		mannen		vrouwen		totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
≤ 29	34	19	50	25	84	22	57	22	67	26	24	24
30-34	37	21	58	28	95	25	57	22	80	31	26	26
35-39	24	14	25	12	49	13	32	13	34	13	13	13
40-44	16	9	19	9	35	9	24	9	23	9	9	9
45-49	22	12	16	8	38	10	31	12	16	6	9	9
50-54	16	9	17	8	33	9	21	8	19	7	8	8
55-59	16	9	6	3	22	6	23	9	8	3	6	6
≥ 60	12	7	13	6	25	7	12	5	14	5	5	5
Totaal	177	100	204	100	381	100	257	100	261	100	518	100

Tabel BI.3: Respondenten en aangeschreven personen naar leeftijd en geslacht in percentages voor de beroepsgroep apothekers

Leeftijd	Respondenten						Alle aangeschreven personen					
	mannen		vrouwen		totaal		mannen		vrouwen		totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
≤ 29	21	10	54	30	75	19	25	9	60	27	85	17
30-34	22	11	41	22	63	16	30	11	49	22	79	16
35-39	21	10	31	17	52	13	31	12	41	18	72	15
40-44	23	11	16	9	39	10	29	11	24	11	53	11
45-49	41	20	12	7	53	14	52	20	15	7	67	14
50-54	33	16	12	7	45	12	38	14	15	7	53	11
55-59	29	13	10	6	39	10	35	13	13	6	48	10
≥ 60	20	9	7	4	27	7	25	9	8	4	33	7
Totaal	210	100	183	100	393	100	265	100	225	100	490	100

Tabel BI.4: Respondenten en aangeschreven personen naar leeftijd en geslacht in percentages voor de beroepsgroep fysiotherapeuten

Leeftijd	Respondenten						Alle aangeschreven personen					
	mannen		vrouwen		totaal		mannen		vrouwen		totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
≤ 29	15	9	28	12	43	11	21	10	43	14	64	12
30-34	17	10	31	13	48	12	23	10	47	16	70	13
35-39	28	17	48	21	76	19	39	18	59	19	98	19
40-44	34	20	34	15	68	17	44	20	41	14	85	16
45-49	30	18	50	21	80	20	41	19	64	21	105	20
50-54	17	10	29	12	46	11	21	10	31	10	52	10
55-59	23	14	10	4	33	8	24	11	13	4	37	7
≥ 60	6	4	4	2	10	3	8	4	9	2	14	3
Totaal	170	100	234	100	404	100	221	100	304	100	525	100

Tabel BI.5: Respondenten en aangeschreven personen naar leeftijd en geslacht in percentages voor de beroepsgroep gezondheidspsychologen

Leeftijd	Respondenten						Alle aangeschreven personen					
	mannen		vrouwen		Totaal		mannen		vrouwen		totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
≤ 29	1	1	5	2	6	1	1	1	5	2	6	1
30-34	2	1	22	8	24	6	1	1	30	9	31	6
35-39	9	6	36	13	45	11	9	5	47	14	56	11
40-44	19	13	58	21	77	18	23	13	69	21	92	18
45-49	29	19	56	20	85	20	36	21	63	19	99	19
50-54	35	23	59	22	94	22	45	26	69	21	114	22
55-59	43	29	27	10	70	17	45	26	37	11	82	16
≥ 60	13	9	11	4	24	6	13	8	16	5	29	6
Totaal	151	100	274	100	425	100	173	100	336	100	509	100

Tabel BI.6: Respondenten en aangeschreven personen naar leeftijd en geslacht in percentages voor de beroepsgroep tandartsen

Leeftijd	Respondenten						Alle aangeschreven personen					
	mannen		vrouwen		Totaal		mannen		vrouwen		totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
≤ 29	15	5	23	23	38	9	20	5	28	23	48	9
30-34	20	7	11	11	31	8	30	8	16	13	46	9
35-39	26	9	14	14	40	10	35	9	16	13	51	10
40-44	46	15	14	14	60	15	67	17	20	16	87	17
45-49	58	19	20	20	78	19	77	20	22	18	99	19
50-54	61	20	10	10	71	17	72	19	10	8	82	16
55-59	54	18	5	5	59	15	56	14	5	4	61	12
≥ 60	25	8	5	5	30	7	31	8	5	4	36	7
Totaal	305	100	102	100	407	100	338	100	122	100	510	100

Tabel BI.7: Respondenten en aangeschreven personen naar leeftijd en geslacht in percentages voor de beroepsgroep verloskundigen

Leeftijd	Respondenten						Alle aangeschreven personen					
	mannen		vrouwen		Totaal		mannen		vrouwen		totaal	
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%
≤ 29	-	-	91	24	91	23	-	-	115	26	115	25
30-34	2	17	55	14	57	14	2	14	65	15	67	15
35-39	1	8	44	12	45	11	1	7	53	12	54	12
40-44	3	25	66	17	69	17	4	29	76	17	80	17
45-49	2	17	41	11	43	11	4	29	41	9	45	10
50-54	3	25	27	7	30	8	3	21	32	7	35	8
55-59	1	8	33	9	34	9	-	-	37	8	37	8
≥ 60	-	-	27	7	27	7	-	-	29	7	29	6
Totaal	12	100	384	100	396	100	14	100	448	100	462	100

Tabel BI.8: Respondenten en aangeschreven personen naar leeftijd en geslacht in percentages voor de beroepsgroep verpleegkundigen

Leeftijd	Respondenten						Alle aangeschreven personen						
	mannen		vrouwen		Totaal		mannen		vrouwen		totaal		
	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	abs.	%	
≤ 29	7	8	44	12	51	11	11	11	11	53	12	64	12
30-34	6	7	48	13	54	12	8	8	56	13	64	12	
35-39	14	16	64	17	78	17	15	14	71	17	86	16	
40-44	21	24	61	16	82	18	23	22	70	16	93	18	
45-49	22	25	60	16	82	18	24	23	68	16	92	17	
50-54	15	17	56	15	71	15	18	17	62	15	80	15	
55-59	3	3	30	8	33	7	4	4	33	8	37	7	
≥ 60	-	-	12	3	12	3	1	1	13	3	14	3	
Totaal	88	100	375	100	463	100	104	100	426	100	530	100	

Bijlage 2: De wegingsfactor

Om tot de juiste wegingsfactor te komen, is er gecorrigeerd voor sekse en leeftijd per beroepsgroep. Indien uitspraken gedaan worden over alle BIG-geregistreerden dan zijn de afzonderlijke wegingsfactoren samengevoegd.

De onderstaande tabellen kunnen als volgt worden geïnterpreteerd, 21 mannelijke apothekers onder de 30 jaar hebben een vragenlijst terug gezonden naar het NIVEL. Door de gegevens van deze 21 mannen te wegen met een factor van 11.29 kunnen er uitspraken gedaan worden over de naar schatting 237 mannelijke apothekers in dezelfde leeftijdscategorie in het BIG-register. Ofwel een vragenlijst telt 11 keer mee.

Tabel BII.1: De wegingsfactoren na correctie op leeftijd en sekse voor apothekers

Leeftijd	Mannen			Vrouwen		
	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor
≤ 29	237	21	11.29	469	54	8.69
30-34	251	22	11.41	385	41	9.39
35-39	290	21	13.81	363	31	11.71
40-44	433	23	18.83	266	16	16.63
45-49	508	41	12.39	196	12	16.33
50-54	378	33	11.45	133	12	11.08
55-59	314	29	10.83	88	10	8.8
≥ 60	291	20	14.55	97	7	13.86

Tabel BII.2: de wegingsfactoren na correctie op leeftijd en sekse voor artsen

Leeftijd	Mannen			Vrouwen		
	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor
≤ 29	2.306	34	67.82	2.710	50	54.20
30-34	2.306	37	62.32	3.236	58	55.79
35-39	1.294	24	53.92	1.375	25	55.00
40-44	971	16	60.69	930	19	48.95
45-49	1.254	22	57.00	647	16	40.44
50-54	850	16	53.13	769	17	45.24
55-59	930	16	58.13	890	19	46.84
≥ 60	485	12	40.42	566	13	43.54

Tabel BII.3: de wegingsfactoren na correctie op leeftijd en sekse voor fysiotherapeuten

Leeftijd	Mannen			Vrouwen		
	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor
≤ 29	1.736	15	115.73	3.476	28	124.14
30-34	1.591	17	93.59	2.799	31	90.29
35-39	2.097	28	74.89	3.261	48	67.94
40-44	2.587	34	76.09	3.324	34	97.76
45-49	2.493	30	83.10	2.992	50	59.84
50-54	1.682	17	98.94	1.734	29	59.79
55-59	944	23	41.04	869	10	86.90
≥ 60	561	6	93.50	522	4	130.50

Tabel BII.4: de wegingsfactoren na correctie op leeftijd en sekse voor gezondheidspsychologen

Leeftijd	Mannen			Vrouwen		
	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor
≤ 29	11	1	11.00	126	5	25.20
30-34	50	2	25.00	511	22	23.23
35-39	173	9	19.22	848	36	23.56
40-44	366	19	19.26	1.052	58	18.14
45-49	614	29	21.17	1.252	56	22.36
50-54	996	35	28.46	1.169	59	19.81
55-59	662	43	15.40	616	27	22.81
≥ 60	309	13	23.77	295	11	26.82

Tabel BII.5: de wegingsfactoren na correctie op leeftijd en sekse voor tandartsen

Leeftijd	Mannen			Vrouwen		
	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor
≤ 29	331	15	22.07	463	23	20.14
30-34	496	20	24.81	245	11	24.06
35-39	579	26	22.27	245	14	17.50
40-44	1.108	46	24.09	331	14	23.63
45-49	1.274	58	21.96	364	20	18.19
50-54	1.191	62	19.21	165	9	18.38
55-59	926	54	17.15	83	5	16.54
≥ 60	513	25	20.51	83	5	16.54

Tabel BII.6: de wegingsfactoren na correctie op leeftijd en sekse voor verloskundigen

Leeftijd	Mannen			Vrouwen		
	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor
≤ 29	3	-	-	633	91	6.96
30-34	4	2	2.00	361	55	6.56
35-39	9	1	9.00	378	44	8.59
40-44	15	3	5.00	374	66	5.67
45-49	14	2	7.00	268	41	6.54
50-54	7	3	2.33	207	27	7.67
55-59	3	1	3.00	190	33	5.76
≥ 60	-	-	-	208	27	7.70

Tabel BII.7: de wegingsfactoren na correctie op leeftijd en sekse voor verpleegkundigen

Leeftijd	Mannen			Vrouwen		
	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor	naar schatting in het BIG-register	retour vragenlijst	wegings-factor
≤ 29	2.382	7	340.29	24.605	44	559.20
30-34	3.030	6	505.00	2.441	48	50.85
35-39	5.215	14	372.50	30.185	64	471.64
40-44	7.864	22	357.45	34.170	60	569.50
45-49	8.620	21	410.48	27.938	61	458.00
50-54	4.999	15	333.27	21.855	56	390.27
55-59	2.033	3	677.67	14.391	30	479.70
≥ 60	859	-	-	7.216	12	601.33

Bijlage 3: De vragenlijst



VRAGENLIJST

ten behoeve van het onderzoek

INVENTARISATIE AANTAL BEROEPSBEOEFENAREN VOOR HERREGISTRATIE IN HET BIG-REGISTER

ALGEMEEN

1. Bent u een man of een vrouw?

- Man
- Vrouw

2. Wat is uw geboortejaar 19

3. Voor welk beroep staat u in het BIG-register geregistreerd?

- Apotheker
- Arts
- Fysiotherapeut
- Gezondheidszorgpsycholoog
- Tandarts
- Verloskundige
- Verpleegkundige

4. In welk land en in welk jaar heeft u de opleiding voltooid voor het beroep waarvoor u in het BIG-register staat ingeschreven?

- In Nederland in 19 /20
- In het buitenland in 19 /20

5. Bent u momenteel werkzaam in het beroep waarvoor u in het BIG-register staat ingeschreven?

- Ja
- Nee, ga naar vraag 11

VRAGEN OVER UW HUIDIGE WERKZAAMHEDEN IN UW BIG-BEROEP

6. In wat voor type instelling/praktijk bent u momenteel werkzaam? (Meer antwoorden mogelijk)

- Zelfstandig gevestigde praktijk
- Apotheek
- Gezondheidscentrum
- Thuiszorg/kruiswerk
- Verzorgingshuis
- Verpleeghuis
- Revalidatiecentrum
- Algemeen ziekenhuis
- Academisch ziekenhuis
- Categorieel ziekenhuis
- Instelling voor verstandelijk gehandicapten
- Overheid
- Onderwijs/onderzoeksinstelling
- (sport)Vereniging
- Anders, namelijk

7. Sinds welk jaar bent u werkzaam in uw huidige beroep?

Sinds 19 /20

8. Verricht u patiëntgebonden activiteiten (d.w.z. indirecte en/of directe contacten met patiënten dan wel werk direct gebonden aan de zorgvraag van patiënten)? En zo ja, welk deel van uw werktijd besteedt u aan deze activiteiten?

- Ja, gemiddeld % van mijn werktijd per week
- Nee

9. Werkt u momenteel parttime of fulltime en hoeveel uur werkt u gemiddeld per week?

- Parttime uur per week
- Fulltime uur per week

10. Tot welke leeftijd verwacht u in uw huidige beroep werkzaam te zijn?

..... jaar, ga naar vraag 15

**VRAGEN VOOR PERSONEN DIE NIET (MEER) WERKZAAM ZIJN IN
HET BEROEP WAARVOOR ZIJ IN HET BIG-REGISTER STAAN
INGESCHREVEN**

11. Bent u ooit werkzaam geweest in het beroep waarvoor u in het BIG-register staat ingeschreven? Zo ja, hoeveel jaar werkervaring in het totaal?

- Ja, in totaal jaar
- Nee

**12. Wat zijn op dit moment uw werkzaamheden/bezigheden?
(Eén antwoord mogelijk).**

- Werkzaam in een ander beroep *binnen* de zorgsector, nl.
(beroep)
- Werkzaam in een beroep *buiten* de zorgsector, nl.
(beroep)
- Studie, ga naar vraag 14
- Huisvrouw/man, ga naar vraag 14
- Werkloos, ga naar vraag 14
- Pensioen, *einde vragenlijst, hartelijk dank voor het invullen!*
- WAO/VUT, *einde vragenlijst, hartelijk dank voor het invullen!*
- Anders, namelijk:

13. Werkt u momenteel parttime of fulltime en hoeveel uur werkt u gemiddeld per week?

- Parttime uur per week
- Fulltime uur per week

14. Heeft u concrete plannen om binnen vijf jaar (weer) aan de slag te gaan in het beroep waarvoor u in het BIG-register staat ingeschreven?

- Ja
- Nee

VRAGEN OVER DE HERREGISTRATIE

De concrete invulling van de criteria om in aanmerking te komen voor herregistratie in het BIG-register zijn nog niet geformuleerd. De mogelijkheid om uw inschrijving in het BIG-register te behouden is mede afhankelijk van uw opgedane werkervaring. Mocht de werkervaring niet voldoende zijn, dan bestaat de mogelijkheid om de inschrijving in het BIG-register via scholing te behouden.

15. Wilt u uw inschrijving in het BIG-register behouden?

- Ja, ga naar vraag 17
- Nee
- Geen voorkeur, ga naar vraag 17

16. Wat is (zijn) voor u de belangrijkste reden(en) om uw inschrijving in het BIG-register niet te willen behouden? (Meer antwoorden mogelijk)

- Ik ga binnenkort met pensioen
 - Aanvullende scholing kost mij teveel tijd
 - Aanvullende scholing kost mij teveel geld
 - Ik heb geen enkele binding meer met het beroep
 - Anders, namelijk
- Einde vragenlijst, hartelijk dank voor het invullen!*

17. Stel dat u niet over voldoende werkervaring blijkt te beschikken om voor herregistratie in aanmerking te komen, bent u dan bereid om bij- en nascholing te volgen om uw inschrijving in het BIG-register te behouden?

- Ja
- Misschien
- Nee, ga naar vraag 20

18. Stel dat u voor het behoud van uw inschrijving in het BIG-register aanvullende bij- en nascholing moet volgen, kunt u globaal aangeven hoeveel tijd u daar maximaal in wilt investeren?

- Maximaal uur per week
- Maximaal dagen per jaar
- Maximaal weken per jaar

19. Indien er voor u kosten verbonden zijn aan uw bij- en nascholing, bent u dan nog steeds bereid om deze scholing te volgen ter behoud van uw registratie?

- Ja
- Nee

20. Indien er administratieve kosten verbonden zijn aan de herregistratie, wilt u ondanks deze kosten uw inschrijving behouden?

- Ja
- Nee

Ruimte voor eventuele op- of aanmerkingen

**Tot zover deze vragenlijst.
U kunt de vragenlijst in bijgevoegde antwoordenveloppe
naar het NIVEL sturen.
Hartelijk dank voor uw medewerking!**