

# Handleiding studentenaantallen en studievoortgang Vereniging Hogescholen

## **Disclaimer**

Dit bestand bestaat onder voorbehoud van fouten en/of wijzigingen. Het advies is om altijd de meest recente versie van dit document te raadplegen via de website van de VH<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> <https://www.vereniginghogescholen.nl/kennisbank/feiten-en-cijfers/artikelen/documentatie>

## Inhoudsopgave

Inhoudsopgave.....	2
Nieuw deze versie .....	3
Bronbestand 1cijferHO.....	4
Informatiedomein - studentenaantallen.....	5
Inschrijvingen .....	5
Instroom.....	5
Diploma's .....	5
Informatiedomein - studievoortgang.....	6
Studiesucces.....	6
Uitval.....	6
Studiewissel.....	6
Studieduur.....	6
Variabelen .....	7
Algemeen .....	7
Doelgetal .....	7
Onderwijskenmerken .....	7
Instellingskenmerken .....	8
Opleidingskenmerken .....	8
Studentkenmerken.....	9
Hoogste vooropleiding .....	9
Hoogste vooropleiding voor ho.....	10
Toevoeging: _actueel .....	10
Definities .....	11
Korte uitleg (standaard definitie).....	11
Inschrijftype .....	12
Variabelen bij inschrijftype .....	13
Instroomtype.....	14
Variabelen bij instroomtype.....	15
Privacy .....	17
Contact .....	18
Informatienetwerk hbo .....	18
Informatieverzoek.....	18
Klachten, vragen of opmerkingen .....	18

## Nieuw deze versie

Deze *Handleiding studentenaantallen en studievoortgang* vervangt het *Bron- en definitiebestand studentenaantallen*. Sinds de vorige versie is het e.e.a. veranderd in de informatiehuishouding van de VH. Hieronder worden de belangrijkste wijzigingen kort besproken.

### *(Sector)dashboard*

De publieke informatievoorziening van de VH is uitgebreid met een sectordashboard waar voor het eerst per sector, per instelling of voor het hele hbo, kengetallen uit verschillende bronnen in één oogopslag kunnen worden vergeleken. Het sectordashboard is de landingspagina voor de kennisbank, met verwijzingen naar gedetailleerdere dashboards en overige (externe) informatiebronnen indien van toepassing.

### *Informatienetwerk hbo*

Sinds de invoering van de Algemene Verordening Gegevensbescherming is de informatievoorziening van de VH aangepast om informatie te kunnen blijven ontsluiten conform deze wetgeving. Dit heeft er voor gezorgd dat gedetailleerde databestanden niet meer openbaar worden gedeeld via de website. Voor medewerkers van hogescholen bestaat de mogelijkheid om deze databestanden onder aanvullende voorwaarden te verkrijgen via het Informatienetwerk hbo. Neem contact op voor meer informatie.

## Bronbestand 1cijferHO

De bron voor alle informatieproducten van de VH m.b.t studentenaantallen (instroom, inschrijvingen, diploma's) en studievoortgang (studiesucces, uitval, studiewissel, studieduur) is het 1cijferHO-bestand.

Verschillende partijen binnen de ho-sector ontvangen het 1cijferHO-bestand als gelijke basis voor o.a. het gesprek voeren over en bepalen van (onderwijs)beleid en voor het doen van onderzoek. Het bevat informatie over onderwijsdeelname en onderwijsresultaat van personen die momenteel of in het verleden aan het Nederlandse bekostigde hoger onderwijs hebben gestudeerd en/of hier een graad hebben behaald. Het bestand bevat ook informatie over vooropleiding (voor het ho) en enkele kenmerken uit de Basisregistratie Personen (BRP).

Voor de totstandkoming van het 1cijferHO-bestand wisselen alle publiek bekostigde hogescholen in Nederland ieder studiejaar gegevens uit met DUO over onderwijsdeelname en onderwijsresultaat. DUO voegt deze gegevens toe aan het Basis Register ONderwijs (BRON-HO), waarin dit soort informatie wettelijk wordt geregistreerd. Vervolgens stelt DUO hieruit het 1cijferHO-bestand samen volgens sectorbreed afgestemde selecties en definities. Dit bestand wordt vervolgens verstrekt aan o.a. CBS, Inspectie van het Onderwijs en de sectorraden. Hogescholen ontvangen ook een subset van het 1cijferHO-bestand met daarin inschrijvingen en diplomarecords van hun eigen hogeschool.

De VH ontvangt jaarlijks een update van het 1cijferHO-bestand via DUO Informatieproducten met daaraan het laatste jaar toegevoegd en indien van toepassing enkele wijzigingen met terugwerkende kracht. Het peilmoment van het bestand is 1 oktober. Hierdoor is het mogelijk dat studentenaantallen op basis van het 1cijferHO-bestand afwijken van de administratie die hogescholen er zelf op nahouden.

### Tijdspad

1 oktober T-1	Studielink opent aanmelding voor het volgende studiejaar.
15 januari T	Aanmelddeadline voor opleidingen met een selectieprocedure.
1 mei T	Aanmelddeadline voor overige opleidingen.
1 september T	Formele start van het nieuwe studiejaar.
1 oktober T	Deadline voor verwerken inschrijvingen door instellingen.
1 december T	Deadline aanlevering definitieve gegevens door instellingen bij DUO.
December T	Verwerking en samenstelling gegevens tot 1cijferHO door DUO, levering 1cijferHO aan sectorraden, overzichten naar instellingen ter controle.
Januari/feb T+1	Verspreiden informatieproducten m.b.t instroom, inschrijvingen en diploma's.
Maart/april T+1	Verspreiden informatieproducten mb.t. uitval, studiesucces en studieduur.

## Informatiedomein - studentenaantallen

Studentenaantallen kenmerken zich doordat het een absolute telling betreft van registratie- of diplomarecords uit het 1cijferHO-bestand volgens bepaalde definities. De VH onderscheidt drie verschillende soorten studentenaantallen: inschrijvingen, instroom en diploma's. Studentenaantallen worden begin februari geactualiseerd.

### Inschrijvingen

In de overzichten met inschrijvingen wordt elke inschrijving geteld waarbij de student actief was op 1 oktober van het betreffende studiejaar. Standaard worden inschrijvingen ontdebeld per onderwijstype. Dit betekent dat een student die voor meerdere opleidingen staat ingeschreven, maximaal één keer wordt meegeteld per onderwijstype (i.e., associate degree, bachelor, master). Afhankelijk van de vraag kan er ook voor worden gekozen om niet te ontdebelen of te ontdebelen op een hoger of lager aggregatieniveau. Meer informatie over ontdebelen en hoofd- en neveninschrijvingen is te vinden bij *definities, inschrijftype*.

### Instroom

In de overzichten met instroom wordt elke inschrijving geteld waarbij de student actief is op 1 oktober van het betreffende studiejaar en sinds 1986 nog niet eerder op die peildatum stond ingeschreven binnen een bepaald teldomein. Instroom geeft dus aan welke studenten worden geteld als "nieuwe student" en welke niet. Instroom is altijd een subset van inschrijvingen, waardoor alles wat geldt voor inschrijvingen ook geldt voor instroom. Standaard wordt een student als instroom geteld als er geen eerdere inschrijving van deze student bekend is binnen hetzelfde onderwijstype. Dit betekent dat een student die zich meerdere jaren achter elkaar inschrijft, maximaal één keer wordt meegeteld als instroom per onderwijstype (i.e., associate degree, bachelor, master). Afhankelijk van de vraag kan er ook voor worden gekozen om instroom te bepalen op een ander detailniveau. Meer informatie over het bepalen van instroom is te vinden bij *definities, instroomtype*.

### Diploma's

In de overzichten met diploma's wordt elke diploma geteld die in het betreffende studiejaar is afgegeven, waarbij propedeuse diploma's niet worden meegeteld. Diploma's worden niet geteld op een peildatum maar over een heel studiejaar. Doordat de gehele periode afgerond moet zijn voordat de telling kan plaatsvinden, lijken tellingen van diploma's één jaar vertraagd, maar zoals onderstaande voorbeeld laat zien is dit niet het geval.

Voorbeeld:

*Als het aantal inschrijvingen voor studiejaar 2021(/2022) bekend is na peildatum 1 oktober 2021, is studiejaar 2020(/2021) pas net volledig afgerond. Hierdoor zijn inschrijvingen t/m studiejaar 2021 bekend en diploma's t/m studiejaar 2020.*

## Informatiedomein - studievoortgang

Studievoortgang kenmerk zich doordat registratie- en diplomarecords van studenten over meerdere jaren heen worden geanalyseerd om iets te kunnen zeggen over studiegedrag. Binnen dit informatiedomein onderscheidt de VH vier verschillende kengetallen: studiesucces, uitval, studiewissel en studieduur. Informatie uit dit domein wordt begin april geactualiseerd.

### Studiesucces

In overzichten met studiesucces wordt het aandeel van een bepaald instroomcohort getoond dat na x aantal jaar een diploma heeft behaald. Standaard wordt studiesucces na vijf jaar en na acht jaar bepaald en wordt er gekeken naar instroomcohorten van voltijd bachelor studenten. Voor studiesucces bij associate degree en bachelorstudenten telt elk einddiploma in het Nederlands bekostigd hoger onderwijs (ook als dit behaald wordt bij een andere opleiding, andere hogeschool of een universiteit). Voor een student die bij een hbo masteropleiding instroomt telt in dit verband elk einddiploma van een masteropleiding in het hoger onderwijs (inclusief wo-master). Diploma's behaald in het buitenland en/of aan een niet bekostigde instelling worden niet meegeteld.

### Uitval

In overzichten met uitval wordt het aandeel van een bepaald instroomcohort getoond dat na x aantal jaar niet staat ingeschreven in het Nederlands bekostigd hoger onderwijs<sup>2</sup>. Standaard wordt uitval na één jaar en na drie jaar bepaald en wordt er gekeken naar instroomcohorten van voltijd bachelor studenten. Voor uitval bij associate degree en bachelorstudenten telt elke inschrijving in het hoger onderwijs (als de student ingeschreven is bij een andere opleiding, andere hogeschool of een universiteit telt deze niet als uitval). Voor een student die bij een hbo masteropleiding instroomt telt in dit verband elke inschrijving bij een masteropleiding in het hoger onderwijs (inclusief wo-master). Inschrijvingen in het buitenland en/of aan een niet bekostigde instelling worden niet meegeteld.

### Studiewissel

In overzichten met studiewissel wordt het aandeel van een bepaald instroomcohort getoond dat na x aantal jaar nog geen diploma heeft behaald, wel nog ingeschreven staat in het hoger onderwijs, maar niet meer bij dezelfde opleiding. Standaard wordt studiewissel na één jaar en na drie jaar bepaald en wordt er gekeken naar instroomcohorten van voltijd bachelor studenten. Het gaat hier om studiewissel: studenten die wisselen van instelling, maar dezelfde studie blijven doen worden niet geteld als studiewissel. Studiewissel naar een instelling in het buitenland en/of naar een niet bekostigde instelling worden niet als inschrijving geteld en derhalve als uitval gezien.

### Studieduur

In overzichten met studieduur wordt het gemiddelde aantal maanden weergegeven dat studenten ingeschreven hebben gestaan in het hbo op het moment van uitstroom. Er wordt onderscheid gemaakt tussen uitstroom met diploma en uitstroom zonder diploma. Studieduur wordt per uitstroomcohort gepresenteerd (het jaar waarin het diploma werd behaald of het laatste jaar waarin de student ingeschreven stond). Studenten die na het behalen van een hbo-diploma opnieuw instromen in het hbo kunnen volgens de huidige definitie niet meer uitvallen en worden dus niet meegeteld in de overzichten met studieduur van uitvallers (met de uitzondering van studenten die na een associate degree of bacheloropleiding instromen in een masteropleiding). Studieduur kan worden geteld als het aantal ingeschreven maanden binnen het onderwijstype (i.e., associate degree, bachelor, master), binnen de instelling, binnen de onderwijssector of binnen de opleiding.

---

<sup>2</sup> Dit resulteert in het meetellen van studieonderbrekers als uitvallers. Een deel van deze "uitvallers" zal niet meer terugkeren in het ho. Als zij dit wel doen worden ze vanaf dat moment niet meer als uitval gerekend. Hierdoor kan uitval na x aantal jaar in zeldzame gevallen hoger uitvallen dan uitval op een later tijdstip.

## Variabelen

Hieronder volgt een korte uitleg van iedere variabele die kan worden aangetroffen in een informatieproduct van de VH. Dit zijn tevens de variabelen die gebruikt kunnen worden als doorsnede of selectie bij het doen van een informatieverzoek. Niet iedere variabele is aanwezig in ieder informatieproduct en niet iedere variabele is beschikbaar voor ieder kengetal. Meer informatie over het doen van een informatieverzoek kunt u vinden bij *contact, informatieverzoek*.

### Algemeen

#### *Studiejaar (inschr\_jaar)*

Het studiejaar begint op 1 september en eindigt op 31 augustus van het daaropvolgende kalenderjaar. Vaak wordt een studiejaar afgekort tot het eerste kalenderjaar van een studiejaar. Zo staat *inschr\_jaar: 2021* voor het gehele studiejaar 2021/2022. Voor informatieproducten m.b.t. studieduur staat het jaar voor uitstroom-studiejaar, oftewel het laatste studiejaar die een student stond ingeschreven of waarin het diploma is behaald.

### Doelgetal

#### *Aantal*

Aantal is het doelgetal van informatieproducten m.b.t. studentenaantallen. I.v.m. de privacygevoeligheid die gepaard gaat met het rapporteren over kleine aantallen, kunnen kleine aantallen op verschillende manieren geanonimiseerd worden om herleidbaarheid tot één of enkele individuen te voorkomen.

#### *Percentage*

Kengetallen m.b.t. studievoortgang (studieduur uitgezonderd) worden uitgedrukt in percentages. Hiervoor wordt het deel uitvallers, studiewisselaars of gediplomeerden van een bepaald instroomcohort na x jaar berekend (tot maximaal 9 jaar na instroom).

In aanvulling op de reguliere indicatoren m.b.t. studiesucces en studiewissel kan er ook worden opgezocht bij welke opleiding de student uiteindelijk het diploma heeft behaald of naartoe is gewisseld en of dit bij dezelfde instelling heeft plaatsgevonden.

#### *Maanden*

Studieduur wordt uitgedrukt in het gemiddelde aantal maanden dat studenten binnen een bepaalde selectie ingeschreven hebben gestaan voordat zij uitstroonden (met of zonder diploma). Alleen maanden waarin een student daadwerkelijk stond ingeschreven worden meegeteld. Hierdoor worden zomervakanties vaak geteld als actieve maanden m.u.v. het jaar waarin de student uitstroomt.

#### *(Aantal opleidingen)*

Soms wordt er in de informatieproducten van de VH gesproken over aantal opleidingen. Het gaat dan om het aantal opleidingen waar op 1 oktober van het desbetreffende jaar 1 of meer student stond ingeschreven. Het gaat dus niet om opleidingsaanbod, maar om een telling van het aantal opleidingen behorend bij het kengetal inschrijvingen.

### Onderwijskenmerken

#### *Soort hoger onderwijs of onderwijssoort (soortho)*

Soort hoger onderwijs is hbo of wo. Enkele hogescholen bieden ook wo-opleidingen aan waardoor er in sommige informatieproducten van de VH kan worden gewisseld tussen hbo en wo. Standaard is alleen hbo geselecteerd. In informatieproducten m.b.t. studievoortgang wordt alleen voortgang van in- en uitstromende hbo-studenten bepaald. De onderwijssoort wo wordt hier achterwege gelaten.

#### *Type hoger onderwijs of onderwijstype (typeho)*

Type hoger onderwijs is associate degree, bachelor of master. Onderwijstype wordt bepaald binnen een onderwijssoort waardoor er binnen het hoger onderwijs vijf verschillende onderwijstypes bestaan: associate degree, hbo bachelor, wo bachelor, hbo master en wo master.

#### **Instellingskenmerken**

##### *BRIN-nummer (brincode, brin\_actueel)*

Iedere onderwijsinstelling in Nederland wordt geregistreerd in de BasisRegistratie Instellingen (BRIN) met behulp van een uniek nummer bestaande uit vier tekens; het BRIN-nummer. Hierbij wordt uitgegaan van de situatie op peilmoment 1 oktober van het eerste kalenderjaar van desbetreffende studiejaar. Wijzigingen, zoals fusies, die na die datum tot stand zijn gekomen worden het studiejaar erop meegenomen. Een BRIN-nummer wordt soms een BRIN4 genoemd.

##### *Vestigingsnummer (brin\_volgnr, brin\_volgnr\_actueel)*

Instellingen met meerdere vestigingen hebben meerdere vestigingsnummers. De waarde 00 komt overeen met de hoofdvestiging van een instelling. Het gaat hier om officiële onderwijsvestigingen en niet om leslocaties. In werkelijkheid kan een hogeschool meer locaties hebben dan officiële vestigingen. Een BRIN-nummer inclusief een vestigingsnummer wordt soms een BRIN6 genoemd.

##### *Hogeschool*

De naam van een hogeschool. Dit veld wordt gevuld op basis van *brin\_actueel* met behulp van de naam- en adresgegevens zoals deze officieel bij DUO bekend zijn. Hierdoor kan een naam soms afwijken van de naam die een hogeschool publiekelijk gebruikt.

##### *Gemeente (hs\_gemeente\_actueel)*

Gemeente wordt toegevoegd op basis van de postcode van een BRIN-nummer/vestigingsnummer combinatie (i.e., BRIN6). Hierbij wordt de gemeentenaam gebruikt zoals die gold op 1 januari van het laatste kalenderjaar. Dit veld wordt gevuld op basis van *brin\_actueel* en *brin\_volgnr\_actueel*.

#### **Opleidingskenmerken**

##### *ISAT-code (isatcode, isat\_actueel)*

Iedere opleiding in Nederland wordt geregistreerd in het Centraal Register Opleidingen Hoger Onderwijs (CROHO)<sup>3</sup> met behulp van een uniek nummer bestaande uit vijf cijfers; de ISAT-code (of CROHO-code).

##### *Opleiding*

De naam van een opleiding. Opleidingsnamen volgen zoveel mogelijk de schrijfwijze zoals die is opgenomen in het CROHO. Dit veld wordt gevuld op basis van een combinatie van *BRIN-nummer*, *vestigingsnummer* en *ISAT-code*.

##### *Sector*

Ook wel VH-sector genoemd. Een afgeleide van het CROHO-(sub)onderdeel. Alle hbo-opleidingen zijn onder te brengen in een van onderstaande zeven sectoren. Deze sectoren komen grotendeels overeen met CROHO-onderdelen, maar niet volledig. Zo worden onderwijsopleidingen op het gebied van kunst, ingedeeld bij de sector kunst en niet in de sector onderwijs. In onderstaande tabel bevat de meest rechterkolom de naamgeving in de meeste informatieproducten van de VH. Dit veld wordt gevuld op basis van een combinatie van *BRIN-nummer*, *vestigingsnummer* en *ISAT-code*.

---

<sup>3</sup> Het uittreksel van het CROHO dat de VH gebruikt is een bewerkte versie waardoor opleidingsnamen en sectorindelingen kunnen afwijken van de officiële registratie. Deze bewerkingen zijn op verzoek beschikbaar.



<b>CROHO-onderdeel</b>	<b>Sector (lang)</b>	<b>Sector (kort)</b>
landbouw	hoger agrarisch onderwijs (hao)	<i>agro en food</i>
techniek	hoger technisch onderwijs (htno)	<i>bètatechniek</i>
economie	hoger economisch onderwijs (heo)	<i>economie</i>
gezondheidszorg	hoger gezondheidszorg onderwijs (hgzo)	<i>gezondheidszorg</i>
onderwijs	hoger pedagogisch onderwijs (hpo)	<i>onderwijs</i>
gedrag & maatschappij	hoger sociaal-agogisch onderwijs (hsao)	<i>sociale studies</i>
taal & cultuur	kunstonderwijs (kuo)	<i>kunst</i>

#### *Opleidingsvorm (vorm)*

De opleidingsvorm waarin de student de betreffende opleiding volgt: voltijd (*vt*), deeltijd (*dt*) of *duaal*.

#### **Studentkenmerken**

##### *Geslacht*

Het geslacht van een student: man (*m*), vrouw (*v*) of onbekend (*o*).

##### *Leeftijd*

De leeftijd van de student op 1 oktober van het eerste kalenderjaar van het studiejaar. Leeftijden worden gegroepeerd in stappen van vijf jaar, waarbij studenten jonger dan 20 jaar in een groep worden geplaatst en studenten van 45 jaar en ouder in een groep worden geplaatst.

##### *Internationale student (int\_student)*

Is een student een internationale student: *j(a)* of *n(ee)*. Internationale studenten wordt gedefinieerd als studenten zonder Nederlandse nationaliteit en zonder Nederlandse vooropleiding. Door deze dubbele voorwaarde worden studenten met een niet-Nederlandse nationaliteit die het hoger onderwijs zijn ingestroomd met een Nederlandse vooropleiding, niet als internationale student geteld. Deze studenten hebben al een historie in Nederland / het Nederlandse onderwijs en worden vaak niet bedoeld als het gaat om internationale studenten. Deze definitie wordt gehanteerd door OCW, DUO, VSNU, CBS, Nuffic, etc.

##### *Nationaliteit (nationaliteit\_land, nationaliteit\_cat)*

De nationaliteit van de student op 1 oktober van het eerste kalenderjaar van het studiejaar. Er wordt zoveel mogelijk gebruik gemaakt van de categorisering NL, EER, en niet-EER en onbekend.

#### **Hoogste vooropleiding**

##### *Hoogste vooropleiding (vopl\_hoogste\_cat, vopl\_hoogste)*

De hoogste vooropleiding die een student succesvol heeft afgerond, ook als deze vooropleiding binnen het hoger onderwijs is afgerond. De variabele *vopl\_hoogste\_cat* wordt gebruikt in de meeste informatieproducten van de VH en bevat de waarden: *havo*, *vwo*, *mbo*, *ho*, *overig* en *onbekend*. Hoogste vooropleiding *ho* bevat ook in het *ho* behaalde propedeuses. De variabele *vopl\_hoogste* bevat iets meer diepgang waarmee bijvoorbeeld onderscheid kan worden gemaakt tussen onderwijstypes, propedeuses, etc.

##### *Hoogste vooropleiding detail (vopl\_hoogste\_sub)*

Met deze detailvariabele kan er o.a. onderscheid worden gemaakt tussen vo-profielen en CROHO-onderdelen van vooropleidingen.

##### *Vestiging hoogste vooropleiding (vopl\_hoogste\_inst\_brin, vopl\_hoogste\_inst\_naam)*

De brincode en naam behorend bij de hoogste vooropleiding (indien van toepassing).

*Hoogste vooropleiding doorstroom (vopl\_hoogste\_doorstroom)*

Aantal jaren tussen afronden hoogste vooropleiding en instroom in huidige opleiding (direct, na 1 jaar, na 2 jaar, na 3 jaar of na 4 jaar of meer).

**Hoogste vooropleiding voor ho**

*Hoogste vooropleiding voor ho (vopl\_voorho\_cat, vopl\_voorho)*

De hoogste vooropleiding die een student succesvol heeft afgerond vóóordat de student instroomde in het hoger onderwijs. Het gaat dus vaak om de opleiding waarmee een student toegang verkreeg tot het ho. Vergeleken met de variabele *hoogste vooropleiding* is alleen de waarde *ho* in deze variabele vervangen omdat propedeuses en diploma's uit het ho niet meetellen als vooropleiding voor deze variabele.

*Hoogste vooropleiding voor ho detail (vopl\_voorho\_sub)*

Met deze detailvariabele kan er o.a. onderscheid worden gemaakt tussen vo-profielen van vooropleidingen.

*Hoogste vooropleiding voor ho originele naam (vopl\_voorho\_naam, vopl\_voorho\_code)*

De oorspronkelijke naam of variant van de hoogste vooropleiding voor ho inclusief originele opleidingscode.

*Vestiging hoogste vooropleiding voor ho (vopl\_voorho\_inst\_brin, vopl\_voorho\_inst\_naam, vopl\_voorho\_inst\_gemeente)*

De brincode, naam en gemeente behorend bij de hoogste vooropleiding voor ho (indien van toepassing).

*Vooropleiding voor ho doorstroom (vopl\_voorho\_doorstroom)*

Aantal jaren tussen afronden hoogste vooropleiding voor ho en instroom in huidige opleiding (direct, na 1 jaar, na 2 jaar, na 3 jaar of na 4 jaar of meer).

**Toevoeging: \_actueel**

Van BRIN-nummer, vestigingsnummer en ISAT-code bestaat er een historisch-accurate variant (brincode, brin\_volgnr en isatcode) en een actueel-variant (brin\_actueel, brin\_volgnr\_actueel en isat\_actueel). De historische variant geeft de waarde aan zoals die op het moment van registratie bekend was. De actueel-variant is bedoeld om trends te kunnen analyseren. Hierbij wordt er in het geval van overdrachten of fusies van opleidingen of fusies of splitsingen van hogescholen, de bijbehorende code met terugwerkende kracht aangepast naar het meest actuele nummer.

**Voorbeeld**

*Tot en met studiejaar 2017(/2018) waren NHL Hogeschool (21WN) en Stenden Hogeschool (22EX) twee aparte hogescholen. Vanaf 1 januari 2018 fuseerde zij formeel tot NHL Stenden (31FR). Brin\_actueel is toen voor zowel NHL Hogeschool als Stenden Hogeschool, met terugwerkende kracht aangepast naar 31FR (de brincode van NHL Stenden). Hierdoor is er bij het analyseren van trends niet ineens sprake van twee hogescholen die lijken te verdwijnen en één hogeschool die vanuit het niets duizenden studenten heeft. De brincode (historische variant van BRIN-nummer) is gelijk gebleven waardoor deze de effecten van deze fusie inzichtelijk kunnen worden gemaakt.*

Standaard wordt in alle informatieproducten gebruik gemaakt van de actueel-variant van variabelen. Aangezien *hogeschool* en *gemeente* op basis van de actueel-variant worden gevuld, en ook opleidingsnaam en sector, worden deze ook met terugwerkende kracht bijgewerkt. Gebruik maken van de origineel-variant van een variabele kan onbedoelde gevolgen hebben m.b.t. de interpretatie van kengetallen. Naast niet kloppende namen, gemeentes en sectorindelingen, worden ook definities en kengetallen bepaald op de actueel-variant van een variabele. Hierdoor wordt er wellicht verkeerd ontduddeld en/of worden studenten verkeerd wel of niet tot instroom gerekend als er wordt gewerkt met de originele varianten van variabelen.

## Definities

Definitievariabelen zijn een bijzonder type variabelen waarmee wordt bepaald welke dubbele inschrijving je wel of niet telt, en welke studenten je ziet als instroom (i.e., eerstejaars). Hierdoor is het mogelijk om vragen op verschillende detailniveaus te beantwoorden. Definitieverschillen zijn de reden dat er door verschillende organisatie soms andere cijfers worden gerapporteerd ondanks dat er gebruik wordt gemaakt van dezelfde bron. Het aanpassen van definities wordt afgeraden als de gevolgen hiervan niet duidelijk zijn.

Voorbeeld:

*DUO rapporteert dat er in studiejaar 2020(/2021) 488.460 studenten aan het hbo studeerden. De VH rapporteert 490.452 hbo-ingeschrevenen. 1.992 studenten meer. DUO is geïnteresseerd in het hoger onderwijs als geheel. Iedere ho-student wordt daarom maximaal één keer meegeteld, waarbij het in het geval van een dubbele hbo- en wo-inschrijving kan gebeuren dat de student alleen in het wo wordt meegeteld. De VH is geïnteresseerd in de situatie binnen het hbo. Iedere hbo-inschrijving, bij ieder onderwijstype (i.e., associate degree, hbo-bachelor, hbo-master) wordt door de VH één keer meegeteld, ongeacht of de student nog voor een wo-opleiding staat ingeschreven.*

### Korte uitleg (standaard definitie)

Voor bijna alle informatieproducten en reacties op informatieverzoeken van de VH geldt standaard dat er wordt gewerkt binnen het domein *onderwijstype*. Dit heeft effect op hoe inschrijvingen en instroom worden bepaald. Hieronder volgt eerst een korte uitleg. Op de volgende pagina's wordt dieper ingegaan op het wijzigen van definities en de implicaties hiervan op interpretatie van de cijfers.

### Let op!

Het wijzigen van definities wordt afgeraden als de gebruiker niet goed weet wat hier de gevolgen van zijn.

#### *Inschrijvingen*

Inschrijvingen worden standaard ontdebeld binnen het domein *onderwijstype*. Hierdoor wordt er per student maximaal één inschrijving als (hoofd)inschrijving geteld per onderwijstype (i.e., associate degree, bachelor, master). Door te ontdebelen binnen dit domein kunnen studenten meerdere malen voorkomen in hbo-brede tellingen. Studenten die bijvoorbeeld een associate degree- en een bacheloropleiding volgen, worden één keer geteld bij beide onderwijstypen en dus twee keer in de telling van alle hbo-studenten<sup>4</sup>.

#### *Instroom*

Instroom is een subset van het aantal inschrijvingen. De uitleg hierboven bij *inschrijvingen* is dus ook van toepassing voor instroom. Instroom wordt standaard ook bepaald binnen het domein *onderwijstype*. Hierdoor wordt een student maximaal één keer als instroom gezien per onderwijstype, namelijk de eerste keer dat een student voor dit type onderwijs staat ingeschreven. Studiewisselaars binnen hetzelfde onderwijstype worden hierdoor standaard niet geteld in instroomcijfers. Studenten die na hun bacheloropleiding (voor het eerst) een masteropleiding gaan volgen, worden wel opnieuw tot instroom geteld (in de master).

---

<sup>4</sup> Dit soort dubbelingen betreft ongeveer 0,2% van alle inschrijvingen

### Inschrijftype

Soms is er sprake van meerdere inschrijvingen van een student bij verschillende opleidingen en/of instellingen in hetzelfde studiejaar. Met inschrijftype wordt er bepaald welke inschrijving de hoofdschrijving is en welke de neveninschrijving. Binnen een teldomein (i.e., het detailniveau van de inschrijving) heeft een student altijd maar één hoofdschrijving<sup>5</sup>.

#### Voorbeeld

*Een student staat tegelijk ingeschreven bij twee verschillende opleidingen van hetzelfde onderwijstype. Binnen het teldomein 'onderwijstype' heeft deze student één hoofdschrijving (en één neveninschrijving). Het detailniveau 'onderwijstype' bepaalt hier namelijk dat er wordt ontdebeld tot maximaal één hoofdschrijving per onderwijstype. Binnen het teldomein 'opleiding' heeft deze student twee hoofdschrijvingen, één bij iedere opleiding. Het detailniveau 'opleiding' bepaalt hier namelijk dat er wordt ontdebeld tot maximaal één hoofdschrijving per opleiding.*

Er kunnen verschillende teldomeinen (detailniveaus) worden onderscheiden in de informatieproducten en gegevenssets van de VH. De meest gebruikte teldomeinen zijn: *ho*, *onderwijssoort*, *onderwijstype*, *opleiding* en *instelling*. Binnen het domein *instelling* bestaat de mogelijkheid om domeinen te combineren waardoor: *onderwijstype\*instelling* en *opleiding\*instelling* ontstaan. Hieronder worden deze detailniveaus kort toegelicht.

#### *Hoger onderwijs (hoofdho)*

Ontdebeld binnen het domein hoger onderwijs (*ho*). Een student heeft binnen dit domein maximaal één hoofdschrijving en wordt dus altijd maximaal één keer geteld.

#### *Onderwijssoort (hoofdsoort)*

Ontdebeld binnen het domein onderwijssoort. Een student heeft binnen dit domein maximaal één hoofdschrijving per onderwijssoort (i.e., *hbo*, *wo*).

#### *Onderwijstype (hoofdtype)*

Ontdebeld binnen het domein onderwijstype (binnen onderwijssoort). Een student heeft binnen dit domein maximaal één hoofdschrijving per onderwijstype waarbij gelijknamige onderwijstypen bij verschillende onderwijssoorten als verschillend worden gezien (i.e., *associate degree*, *hbo-bachelor*, *wo-bachelor*, *hbo-master*, *wo master*). Dit is de standaard definitie van de VH.

#### *Opleiding (hoofdopl)*

Ontdebeld binnen het domein opleiding (actueel). Een student heeft binnen dit domein maximaal één hoofdschrijving per opleiding.

#### *Instelling (hoofdst)*

Ontdebeld binnen het domein instelling (actueel). Een student heeft binnen dit domein maximaal één hoofdschrijving per instelling.

#### *Onderwijstype\*instelling (hoofdtypeinst)*

Ontdebeld binnen het domein onderwijstype i.c.m. het domein instelling (actueel). Een student heeft binnen dit domein maximaal één hoofdschrijving per onderwijstype-instelling combinatie. Binnen dit domein worden van een student die bij één hogeschool voor zowel een *associate degree*- als een *bacheloropleiding* staat

---

<sup>5</sup> Wat de hoofdschrijving is en wat de neveninschrijving is wordt bepaald door een algoritme die DUO in samenwerking met de 1cijferHO-werkgroep heeft ontwikkeld. Dit algoritme is op aanvraag beschikbaar.

ingeschreven, beide inschrijvingen als hoofdschrijving geteld. Binnen het teldomein instelling zou er één inschrijving als hoofdschrijving worden geteld en één inschrijving als nevenschrijving.

#### *Opleiding\*instelling (hoofdoplinst)*

Ontdubbeld binnen het domein opleiding (actueel) i.c.m. het domein instelling (actueel). Een student heeft binnen dit domein maximaal één hoofdschrijving per opleiding-instelling combinatie. Iedere inschrijving van een student, ongeacht opleiding en/of instelling wordt hier als hoofdschrijving geteld. Alleen als een student om een of andere reden binnen één instelling meerdere keren voor dezelfde opleiding staat ingeschreven wordt er onderscheidt gemaakt tussen hoofdschrijving en nevenschrijving.

#### *(neven)*

Aanvullende nevenschrijvingen. Iedere inschrijving die geen hoofdschrijving is, is een nevenschrijving. Een hoofdschrijving in het ene teldomein kan in een nevenschrijving zijn in het andere teldomein.

### **Variabelen bij inschrijftype**

In de gegevenssets van de VH zijn drie variabelen aanwezig waarmee onderscheid in inschrijftype kan worden gemaakt. Het wordt aangeraden om slechts gebruik te maken van één van deze drie variabelen tegelijk. Daarnaast wordt aangeraden om dezelfde instroomtype-variant te gebruiken en hier dezelfde selecties op te maken (zie *definities, instroomtype*). De variabelen zijn:

- *Inshr\_type\_hbo*
  - o Deze variabele is geschikt voor uitspraken over de hele h(b)o-sector zonder onderscheid te maken tussen instellingen.
  - o Het bevat teldomeinen (incl. veldnamen tussen haakjes):
    - *ho* (1. *hoofdho*)
    - *onderwijssoort* (2. *hoofdsoort*)
    - *onderwijstype* (3. *hoofdtype*)
    - *opleiding* (4. *hoofdoplinst*)
    - *neven* (5. *neven*)
- *Inshr\_type\_inst*
  - o Deze variabele is geschikt voor uitspraken binnen of tussen instellingen bij het gebruik van *brin\_actueel* (en dus niet bij gebruik van *brincode*).
  - o Het bevat teldomeinen (incl. veldnamen tussen haakjes):
    - *ho* (1. *hoofdho*)
    - *instelling* (2. *hoofdinst*)
    - *onderwijstype\*instelling* (3. *hoofdtypeinst*)
    - *opleiding\*instelling* (4. *hoofdoplinst*)
    - *neven* (5. *neven*)
- *Inshr\_type*
  - o Deze klassieke variant van inschrijftype combineert bovenstaande variabelen en is te vinden in de publieke informatieproducten van de VH.
  - o Het bevat teldomeinen (incl. veldnamen tussen haakjes):
    - *onderwijstype* (1. *hoofdtype*)
    - *onderwijstype\*instelling* (2. *hoofdtypeinst*)
    - *neven* (3. *neven*)

Velden in inschrijftype-variabelen zijn genummerd waarbij een lager nummer staat voor een minder gedetailleerd teldomein en een hoger nummer voor een meer gedetailleerd teldomein. Een minder gedetailleerd teldomein bevat per definitie minder hoofdschrijvingen dan een gedetailleerder teldomein. Op

een hoger aggregatieniveau worden immers meer inschrijvingen ontdebeld tot één hoofdschrijving dan op een lager aggregatieniveau, waar meer inschrijvingen als hoofdschrijving worden geteld. Bij informatieproducten van de VH waar zelf selecties kunnen worden gemaakt (dashboard, gegevenssets, etc.) zijn deze variabelen hiërarchisch gevuld. Dit betekent dat een veld met een hoger nummer niet alle hoofdschrijvingen bevat binnen dat teldomein, maar alleen de hoofdschrijvingen die er ten opzichte van het vorige teldomein zijn bijgekomen.

#### Voorbeeld

*De variabele 'inschr\_type\_hbo' bevat vijf mogelijke waarden: '1. hoofdho', '2. hoofdsoort', '3. hoofdtype', '4. hoofdopl', en '5. neven'. Om hoofdschrijvingen te tellen in het teldomein onderwijssoort moeten zowel '1. hoofdho' als '2. hoofdsoort' worden geselecteerd. Alle overige inschrijvingen binnen dit domein zijn neveninschrijvingen (dus '3. hoofdtype', '4. hoofdopl', en '5. neven' bij elkaar opgeteld).*

### **Instroomtype**

Bij instroomtype wordt bepaald of de hoofdschrijving van een student de eerste keer is dat deze plaatsvond binnen het desbetreffende teldomein of dat er al een inschrijving binnen dit teldomein bekend was voor een eerder studiejaar. Op basis hiervan wordt bepaald of een student eerstejaars (i.e., instroom) of hogerejaars is. Per teldomein kan een student slechts één keer eerstejaars zijn.

#### Voorbeeld

*Een student schrijft zich voor het eerst in studiejaar 2020/2021 in voor een h(b)o opleiding, een bachelor. Het jaar erop wisselt de student naar een andere hbo-bacheloropleiding. Binnen het teldomein 'onderwijstype' wordt deze inschrijving in 2020/2021 geteld als instroom, maar de andere inschrijving in 2021/2022 niet. Het detailniveau 'onderwijstype' bepaalt hier namelijk dat slechts de eerste keer dat de student voor een bacheloropleiding stond ingeschreven als instroom wordt geteld. Binnen het teldomein 'opleiding' wordt deze student echter beide keren tot instroom gerekend. Het detailniveau 'opleiding' bepaalt hier namelijk dat iedere eerste inschrijving voor een opleiding tot instroom wordt gerekend.*

Bij instroomtype kunnen dezelfde verschillende teldomeinen als bij inschrijftype worden onderscheiden. Dit zijn *ho*, *onderwijssoort*, *onderwijstype*, *opleiding* en *instelling*. En binnen het domein *instelling* de combinaties: *onderwijstype\*instelling* en *opleiding\*instelling*. Hieronder worden deze detailniveaus kort toegelicht.

#### *Hoger onderwijs (hoofdho)*

Eerstejaars binnen het domein hoger onderwijs (ho). Een student is maximaal één keer eerstejaars binnen dit domein, namelijk de eerste keer dat de student ingeschreven staat in het hoger onderwijs.

#### *Onderwijssoort (hoofdsoort)*

Eerstejaars binnen het domein onderwijssoort. In dit domein wordt een student één keer tot instroom gerekend per onderwijssoort (i.e., hbo, wo).

#### *Onderwijstype (hoofdtype)*

Eerstejaars binnen het domein onderwijstype (binnen onderwijssoort). In dit domein wordt een student één keer tot instroom gerekend per onderwijstype, waarbij gelijknamige onderwijstypen bij verschillende onderwijssoorten als verschillend worden gezien (i.e., associate degree, hbo-bachelor, wo-bachelor, hbo-master, wo master). Dit is de standaard definitie van de VH.

*Opleiding (hoofdopl)*

Eerstejaars binnen het domein opleiding (actueel). In dit domein wordt een student één keer tot instroom gerekend per opleiding.

*Instelling (hoofdst)*

Eerstejaars binnen het domein instelling (actueel). In dit domein wordt een student één keer tot instroom gerekend per instelling.

*Onderwijstype\*instelling (hoofdtypeinst)*

Eerstejaars binnen het domein onderwijstype i.c.m. het domein instelling (actueel). In dit domein wordt een student één keer tot instroom gerekend per onderwijstype-instelling combinatie. Als een student wisselt van onderwijstype EN/OF instelling wordt een student opnieuw als instroom geteld binnen dit domein.

*Opleiding\*instelling (hoofdoplinst)*

Eerstejaars binnen het domein opleiding (actueel) i.c.m. het domein instelling (actueel). In dit domein wordt een student één keer tot instroom gerekend per opleiding-instelling combinatie. Als een student wisselt van opleiding EN/OF instelling wordt een student opnieuw als instroom geteld binnen dit domein.

*(hogerejaars)*

Instroom is een subset van inschrijvingen. Als een inschrijving geen instroom is, is er al een eerdere inschrijving bekend binnen dit teldomein en betreft het dus een hogerejaarsinschrijving

**Variabelen bij instroomtype**

In de gegevenssets van de VH zijn drie variabelen aanwezig waarmee onderscheid in instroomtype kan worden gemaakt. Het wordt aangeraden om altijd slechts gebruik te maken van één van deze drie variabelen.

Daarnaast wordt aangeraden om dezelfde inschrijftype-variant te gebruiken en hier dezelfde selecties op te maken (zie *definities, inschrijftype*). De variabelen zijn:

- *Instr\_type\_hbo*
  - o Deze variabele is geschikt voor uitspraken over de hele h(b)o-sector zonder onderscheid te maken tussen instellingen.
  - o Het bevat teldomeinen (incl. veldnamen tussen haakjes):
    - *ho* (1. *eersteho*)
    - *onderwijssoort* (2. *eerstesoor*)
    - *onderwijstype* (3. *eerstetype*)
    - *opleiding* (4. *eersteopl*)
    - *neven* (5. *neven*)
- *Instr\_type\_inst*
  - o Deze variabele is geschikt voor uitspraken binnen of tussen instellingen bij het gebruik van *brin\_actueel* (en dus niet bij gebruik van *brincode*).
  - o Het bevat teldomeinen (incl. veldnamen tussen haakjes):
    - *ho* (1. *eersteho*)
    - *instelling* (2. *eersteinst*)
    - *onderwijstype\*instelling* (3. *eerstetypeinst*)
    - *opleiding\*instelling* (4. *eersteoplinst*)
    - *neven* (5. *neven*)
- *Instr\_type*
  - o Deze klassieke variant van instroomtype combineert bovenstaande variabelen en is te vinden in de publieke informatieproducten van de VH.

- Het bevat teldomeinen (incl. veldnamen tussen haakjes):
  - *onderwijstype* (1. *eerstetype*)
  - *onderwijstype\*instelling* (2. *eerstetypeinst*)
  - *neven* (3. *neven*)

Velden in instroomtype-variabelen zijn genummerd waarbij een lager nummer staat voor een minder gedetailleerd teldomein en een hoger nummer voor een meer gedetailleerd teldomein. Een minder gedetailleerd teldomein bevat per definitie minder instroom dan een gedetailleerder teldomein. Op een hoger aggregatieniveau is vaker iedere opeenvolgende inschrijving geen instroom meer, terwijl (door studiewissel en doorstroom) op een lager aggregatieniveau een inschrijving vaker voor de eerste keer voorkomt in desbetreffende domein.

Bij informatieproducten van de VH waar zelf selecties kunnen worden gemaakt (dashboard, gegevenssets, etc.) zijn de variabelen hiërarchisch gevuld. Dit betekent dat een veld met een hoger nummer niet alle instroom bevat binnen dat teldomein, maar alleen de instroom die er ten opzichte van het vorige teldomein bij is gekomen.

#### Voorbeeld

*De variabele 'instr\_type\_hbo' bevat vijf mogelijke waarden: '1. eersteho', '2. eerstesort', '3. eerstetype', '4. eersteopl', en '5. hogerejaars. Om instroom te tellen in het teldomein onderwijssoort moeten zowel '1. eersteho' als '2. eerstesort' worden geselecteerd.*



## Privacy

De VH en haar leden onderschrijven het belang van een transparante en overzichtelijke informatiehuishouding. Dit mag echter niet ten koste gaan van het recht op privacy en nauwkeurige omgang van persoonsgegevens. De versie van het 1cijferHO-bestand die de VH ontvangt is volledig gepseudonimiseerd en bevat geen variabelen waarmee directe identificatie van individuen of koppelbaarheid aan andere gegevenssets mogelijk is. Doordat het combineren van meerdere variabelen toch tot indirecte herleidbaarheid van één of enkele individuen kan leiden is de huidige privacywetgeving m.b.t. het verwerken van persoonsgegevens van toepassing op de verwerkingen die de VH uitvoert op het 1cijferHO-bestand.

De VH ontvangt het 1cijferHO-bestand als verwerkingsverantwoordelijke en mag hierdoor zelf de doelen en middelen van de verwerkingen bepalen. Deze doelen zijn wettelijk vastgelegd en zijn: 1) onderzoeksactiviteiten en 2) ondersteuning van haar leden bij hun wettelijke taken. Binnen deze twee doelen zal de VH gegevens slechts verwerken voor de doeleinden die zijn vastgelegd in artikel 3 van de statuten van de vereniging<sup>6</sup>. Alle verwerkingen die de VH uitvoert op het 1cijferHO-bestand worden in afstemming met het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap bepaald, continu geëvalueerd en zo nodig herzien.

Alle verwerkingen die de VH uitvoert zijn gericht op het doen van uitspraken op geaggregeerd niveau en nooit om maatregelen te nemen die één of enkele personen treffen. Publiek toegankelijke informatieproducten zijn geanonimiseerd volgens de huidige privacywetgeving en richtlijnen die worden bepaald in afstemming met het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap en overige partners binnen de onderwijsketen. Dit geldt ook voor informatieverzoeken die de VH voor derden verwerkt.

In het kader van het ondersteunen van hogescholen bij het uitvoeren van hun wettelijke taken, deelt de VH benchmarkinformatie met haar leden in de vorm van gegevenssets. In beginsel gaat het hier om geaggregeerde gegevenssets. Het is echter mogelijk dat deze sets persoonsgegevens bevatten doordat het combineren van meerdere variabelen tot indirecte herleidbaarheid van één of enkele individuen kan leiden. Deze levering wordt daarom middels een gegevensuitwisselingsovereenkomst geborgd waarna hogescholen de gegevens als verwerkingsverantwoordelijke kunnen ontvangen. Zij kunnen hierdoor zelf de doelen en middelen van hun verwerkingen bepalen en dienen zelfstandig aan de voorwaarden van de privacywetgeving te voldoen en hebben hier een eigen verantwoordingsverplichting voor richting de Autoriteit Persoonsgegevens. Aanvragers van de gegevenssets gaan akkoord met enkele aanvullende voorwaarden om een zo veilig mogelijke uitwisseling van gegevens te waarborgen.

De VH beveiligd haar interne informatiehuishouding door technische en organisatorische maatregelen te nemen die toegang door onbevoegden voorkomt. Het evalueren en indien nodig actualiseren van deze maatregelen is een continu proces waarbij afstemming plaatsvindt tussen verwerkers, privacy-officer, functionaris gegevensbescherming en experts op het gebied van ICT.

Aangezien het niet is toegestaan om aanvullende informatie van betrokkenen te verzamelen om te voldoen aan de bepalingen van de AVG, is het voor de VH niet mogelijk om te voorzien in de rechten van de betrokkene met betrekking tot het recht op inzage, rectificatie, aanvulling en/of vergetelheid. Dit houdt in dat als betrokkenen deze rechten of een deel hiervan willen uitoefenen, zij een verzoek kunnen indienen bij de instantie die de gegevens heeft verzameld. Dit is vaak de hogeschool waarbij onderwijsdeelname of graad is geregistreerd.

---

<sup>6</sup> <https://www.vereniginghogescholen.nl/kennisbank/statuten-reglement-en-algemene-voorwaarden/artikelen/statuten-en-huishoudelijk-reglement>

## Contact

De meest recente contactgegevens staan op de website van de VH op de [documentatiepagina](#)<sup>7</sup>. Hier kunt u ook de laatste versie van deze handleiding vinden en andere bron- en definitiebestanden. Daarnaast staat hier een update-kalender van de Feiten en Cijfers kennisbank.

### Informatienetwerk hbo

Hogeschoolmedewerkers die werken met data kunnen zich aansluiten bij het Informatienetwerk hbo. Dit is gratis en vrijblijvend. Dit netwerk wordt gebruikt om informatie-gerelateerde vraagstukken te behandelen die het hele hbo raken. Via dit netwerk bestaat er voor medewerkers die een centrale informatiefunctie bekleden binnen hun hogeschool, daarnaast de mogelijkheid om gegevenssets aan te vragen met benchmarkinformatie. Voor meer informatie en toegang tot het netwerk neemt u contact op via bovenstaande contactgegevens.

### Informatieverzoek

Het is voor iedereen mogelijk om een informatieverzoek in te dienen via bovenstaande contactgegevens. Gebruik hierbij zoveel mogelijk de terminologie uit deze handleiding of modelleer uw verzoek aan de hand van een voorbeeld of doormiddel van de vraag die u probeert te beantwoorden. Wees zo concreet mogelijk en specificeer in ieder geval:

- 1) het kengetal
  - bijv. instroom, studiesucces, ...
- 2) de doorsneden (op welke variabele wilt u vergelijken)
  - bijv. opleidingen, geslacht, ...
- 3) de selecties (van welke populatie wilt u dit weten incl. afwijkende definities indien van toepassing)
  - bijv. van de sector economie, van de pabo, ...

Noot dat niet alle variabelen in deze handleiding beschikbaar zijn voor ieder kengetal. Het resultaat van een informatieverzoek is altijd geanonimiseerd in lijn met huidige privacywetgeving en sectorbrede afspraken op het gebied van publiek data ontsluiten. Informatieverzoeken die te gedetailleerd zijn kunnen om deze reden worden geweigerd of (in overleg) worden aangepast.

### Klachten, vragen of opmerkingen

Bovenstaande contactgegevens kunt u gebruiken voor al uw klachten, vragen of overige opmerkingen over deze handleiding, over specifieke informatieproducten of over de informatiehuishouding van de VH in het algemeen. Indien u van mening bent dat de VH op een bepaalde manier in haar informatiehuishouding in strijd handelt met de geldende privacy- of andere wetgeving dan kunt u te allen tijden contact opnemen via bovenstaande contactgegevens of via het algemene nummer (070) 312 21 21. Bij privacy-gerelateerde vragen of opmerkingen kunt u eventueel direct contact opnemen met de Functionaris Gegevensbescherming via [fg@vereniginghogescholen.nl](mailto:fg@vereniginghogescholen.nl). U kunt in dit geval ook direct een klacht indienen bij de Autoriteit Persoonsgegevens. Houdt u er a.u.b. rekening mee dat het de VH niet geoorloofd is om informatie te verstrekken, dan wel extra informatie te verzamelen, om de aanwezigheid van uw persoonsgegevens in onze databank te verifiëren. Voor het uitoefenen van uw privacy-rechten dient u dan ook contact op te nemen met de instantie door wie de gegevens zijn verzameld. Mocht u een klacht bij ons indienen zullen wij deze zo spoedig mogelijk in behandeling nemen en u op de hoogte houden van de status hiervan.

---

<sup>7</sup> <https://www.vereniginghogescholen.nl/kennisbank/feiten-en-cijfers/artikelen/documentatie>