

BESLISREGELS STUDIEKEUZEDATA BASE

Beslisregels van indicatoren in de Studiekeuzedatabase

In de Studiekeuzedatabase worden privacy-, betrouwbaarheid- en weergaveregels gehanteerd voor sommige indicatoren. In dit document wordt per de bron beschreven welke privacy, betrouwbaarheid- of weergaveregel worden gehanteerd op welke indicatoren.



**STUDIEKEUZE
DATABASE**

Titel	Beslisregels Studiekeuzedatabase
Auteur(s)	Landelijk Centrum Studiekeuze
Versie	4
Datum	3 oktober 2025

INHOUDSOPGAVE

1. 1 cijfer HO	4
1.1 Aantal eerstejaars	4
1.2 Percentage vrouwelijke eerstejaars	4
1.3 Totaal aantal studenten	4
1.4 Doorstroom naar het tweede jaar	4
1.5 Diploma binnen x jaar	4
1.6 Doorstuderen	5
1.7 Doorstroom bachelor naar master	5
2. AIS	5
2.1 Aansluiting Studie Baan	5
3. BRC	6
4. CBS Microdata	6
5. EBB	6
6. HBO-monitor en Nationale Alumni Enquête (NAE)	6
6.1 Percentage werkloos	6
6.2 Baan op niveau	7
6.3 Baan in vakgebied	7
6.4 Opnieuw kiezen van dezelfde studie	7
6.5 Opleiding goede basis voor start op de arbeidsmarkt	7
6.6 Tevredenheid met gevonden werk	8
6.7 Tevredenheid loopbaanperspectief	8
6.8 Beroepen	8
7. ISCED	8
8. ISCO	9
9. Nationale Studenten Enquête (NSE)	9
9.1 Studenttevredenheid	9
10. Personeelsgegevens	9
11. RATHO	10
12. Wettelijk collegegeld	10

1. 1 CIJFER HO

1.1 Aantal eerstejaars

Privacyregel

Het aantal eerstejaars wordt niet getoond als het aantal eerstejaars kleiner dan vijf is.

1.2 Percentage vrouwelijke eerstejaars

Privacyregel

Het percentage vrouwelijke eerstejaars wordt niet getoond als het aantal eerstejaars kleiner dan vijf is.

1.3 Totaal aantal studenten

Privacyregel

Het totaal aantal studenten wordt niet getoond als het totaal aantal studenten kleiner dan vijf is.

Weergaveregel

Het totaal aantal studenten wordt alleen weergegeven voor opleidingen die een nominale duur hebben van langer dan een jaar.

1.4 Doorstroom naar het tweede jaar

Privacyregel en betrouwbaarheidsregel

Doorstroom naar het tweede jaar wordt niet getoond als de som van de eerstejaarscohorten kleiner dan 30 is in verband met privacyoverwegingen en omdat bij kleine aantallen studenten grote schommelingen in dit percentage mogelijk zijn van jaar tot jaar.

Weergaveregel

Voor wo-masters en opleidingen met een nominale duur van 1 jaar of minder wordt geen doorstroom naar het tweede jaar getoond. We berekenen de doorstroom naar het tweede jaar op basis van drie opeenvolgende cohorten.

1.5 Diploma binnen x jaar

Privacyregel en betrouwbaarheidsregel

Diplomacijfers worden niet getoond als de som van de eerstejaarscohorten kleiner dan 30 is in verband met privacyoverwegingen en omdat bij kleine aantallen studenten grote schommelingen in dit percentage mogelijk zijn van jaar tot jaar.

Weergaveregel

We berekenen de diplomacijfers op basis van drie opeenvolgende cohorten.

1.6 Doorstuderen

Privacyregel en betrouwbaarheidsregel

Als er minder dan tien afstudeerders waren, dan wordt het percentage dat doorstudeert niet getoond in verband met privacyoverwegingen en omdat bij kleine aantallen studenten grote schommelingen in dit percentage mogelijk zijn.

Weergaveregel

Het percentage wordt niet getoond voor masteropleidingen, maar wel voor wo-bachelor, hbo-bachelor en hbo associate degree-opleidingen.

1.7 Doorstroom bachelor naar master

Privacyregel en betrouwbaarheidsregel

Doorstroom van een bachelor naar een master wordt alleen getoond als er meer dan tien mensen een bachelordiploma behaalden, en meer dan vijf hiervan de master kozen. Wanneer tussen de elf en dertig personen een bachelordiploma behaalden, worden de gegevens van het jaar ervoor erbij opgeteld.

2. AIS

2.1 Aansluiting Studie Baan

Weergaveregel

De aansluiting tussen studie en baan wordt niet getoond voor hbo-associate degrees, hbo-masters en wo-bachelors. Het ROA maakt alleen onderscheid tussen hbo en wo, niet tussen verschillende diploma's binnen deze onderwijssoorten. Omdat de arbeidsmarktperspectieven per diplomatype sterk kunnen

verschillen, wordt voor hbo en wo alleen het arbeidsmarktperspectief getoond op het meest gangbare uitstroomniveau. Voor hbo is dat het bachelorniveau en voor wo is dat het masterniveau. Er wordt geen onderscheid gemaakt tussen voltijd, deeltijd en duale varianten van opleidingen. In de Studiekeuzedatabase geven wij dit aan met de waarde: (missing, data wordt op dit niveau niet getoond).

Daarnaast tonen we de informatie niet als de aansluiting tussen studie en baan niet eenduidig kan worden vastgesteld. Dit gebeurt als de waarde precies op de grens ligt van twee categorieën (bijvoorbeeld *zeer goed* en *goed*), waardoor er geen duidelijke indeling mogelijk is. In de Studiekeuzedatabase wordt dit weergegeven als: data ongeschikt voor verwerking.

3. BRC

Weergaveregel

Alleen de beroepsklassen, beroepssegmenten en beroepsgroepen op ISCO skill level '3' en '4' zijn opgenomen in de Studiekeuzedatabase. Binnen ISCO skill level '3' en '4' valt het volledige tertiaire onderwijs.

4. CBS MICRODATA

Het gaat om de volgende gegevens:

- Mediane bruto maandsalaris
- Gemiddeld aantal werkuren per week
- Percentage zelfstandigen
- Categorie zelfstandigen
- Percentage met een vast contract
- Duur tot een substantiële baan

De beslisregels zijn te lezen in de *onderzoeksverantwoording arbeidsmarktindicatoren op basis van CBS-data* op deze pagina: <https://lcsk.nl/studiekeuzedatabase/bronnen/>

5. EBB

Landelijk Centrum Studiekeuze gebruikt gegevens uit de Enquête Beroepsbevolking (EBB) om studiekeuzers een indruk te geven van: welke opleiding (ISCED detailgroep) beroepsbeoefenaren (jonger dan 45 jaar) van een bepaald beroep het vaakst gevolgd hebben.

De beslisregels zijn te lezen in de *onderzoeksverantwoording arbeidsmarktindicatoren op basis van de EBB (CBS Microdata)* op deze pagina: <https://lcsk.nl/studiekeuzedatabase/bronnen/>

6. HBO-MONITOR EN NATIONALE ALUMNI ENQUÊTE (NAE)

6.1 Percentage werkloos

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als er voor deze combinatie van SOI-rubriek¹, Soort HO, Soort Opleiding en Opleidingsvorm minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

¹ SOI staat voor Standaard Onderwijs Indeling. CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek) heeft voor nationale toepassingen een onderwijs classificatie ontwikkeld op basis van ISCED-F-2013. Deze indeling heet Standaard Onderwijsindeling (SOI) en kent meer detail dan ISCED-F-2013.

Weergaveregel

Het percentage wordt alleen getoond voor voltijd wo-masters, hbo-bachelors en hbo associate degrees.

6.2 Baan op niveau

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als er voor deze combinatie van SOI-rubriek, Soort HO, Soort Opleiding en Opleidingsvorm minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

Weergaveregel

Het percentage wordt alleen getoond voor voltijd wo-masters, hbo-bachelors en hbo associate degrees.

6.3 Baan in vakgebied

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als er voor deze combinatie van SOI-rubriek, Soort HO, Soort Opleiding en Opleidingsvorm minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

Weergaveregel

Het percentage wordt alleen getoond voor voltijd wo-masters, hbo-bachelors en hbo associate degrees.

6.4 Opnieuw kiezen van dezelfde studie

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als voor deze combinatie van SOI-rubriek, Soort HO, Soort Opleiding en Opleidingsvorm minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

Weergaveregel

Het percentage wordt alleen getoond voor voltijd wo-masters, hbo-bachelors en hbo associate degrees.

6.5 Opleiding goede basis voor start op de arbeidsmarkt

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als voor deze combinatie van SOI-rubriek, Soort HO, Soort Opleiding en Opleidingsvorm minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

Weergaveregel

Het percentage wordt alleen getoond voor voltijd wo-masters, hbo-bachelors en hbo associate degrees.

6.6 Tevredenheid met gevonden werk

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als voor deze combinatie van SOI-rubriek, Soort HO, Soort Opleiding en Opleidingsvorm minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

Weergaveregels

Het gemiddelde wordt getoond op een vijfpuntsschaal, afgerond op één cijfer achter de komma. Het gemiddelde wordt alleen getoond voor voltijd wo-masters, hbo-bachelors en hbo associate degrees.

6.7 Tevredenheid loopbaanperspectief

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als voor deze combinatie van SOI-rubriek, Soort HO, Soort Opleiding en Opleidingsvorm minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

Weergaveregels

Het gemiddelde wordt getoond op een vijfpuntsschaal, afgerond op één cijfer achter de komma. Het gemiddelde wordt alleen getoond voor voltijd wo-masters, hbo-bachelors en hbo associate degrees.

6.8 Beroepen

Betrouwbaarheidsregel

Een beroep wordt alleen getoond als tenminste vijf afgestudeerden aan een studie dat beroep hebben ingevuld. Als er voor een studie minder dan twintig mensen een beroep hebben opgegeven worden er voor deze studie helemaal geen beroepen getoond.

Weergaveregels

Per opleiding worden de meest ingevulde beroepen getoond. De lijst wordt afgekapt na het beroep waarmee in totaal 90 procent van de doorstromers naar beroepen wordt getoond. Bijbanen van deelnemers die aangegeven hebben verder te studeren, worden niet getoond. Bij het bepalen welke beroepen gedaan worden door afgestudeerden aan een opleiding wordt geen onderscheid gemaakt tussen studenten die de opleiding in voltijd, deeltijd, of in een duale variant hebben gevolgd.

7. ISCED

Weergaveregels

In de Studiekeuzedatabase is alleen het meest gedetailleerde niveau van de ISCED onderwijsindeling opgenomen: de detailgroepen.

8. ISCO

Weergaveregel

In de Studiekeuzedatabase is alleen het meest gedetailleerde niveau van de ISCO beroepenindeling opgenomen: de unit groups. Hierbij zijn alleen de 'unitgroups' op ISCO skill level '3' en '4' opgenomen. Binnen ISCO skill level '3' en '4' valt het volledige tertiaire onderwijs.

9. NATIONALE STUDENTEN ENQUÊTE (NSE)

9.1 Studenttevredenheid

Privacyregel

Oordelen worden alleen opgenomen in de Studiekeuzedatabase wanneer voldoende studenten een oordeel hebben gegeven. De grens ligt bij een minimale respons van vijf respondenten per vraag. Dit houdt in dat tenminste vijf studenten hun oordeel hebben gegeven.

Betrouwbaarheidsregel

Er wordt ook gekeken naar de verdeling van de antwoorden. Stel, een opleiding heeft een gemiddelde tevredenheid van 3. Maar dit gemiddelde bestaat uit twee even grote groepen: een groep die een 1 geeft, en een groep die een 5 geeft. In dat voorbeeld is de spreiding rond het gemiddelde heel groot. Een andere opleiding heeft ook een gemiddelde van 3, maar in dit geval heeft iedereen '3' ingevuld. De spreiding is daar heel klein (zelfs nul). Hoe kleiner de spreiding én hoe groter het aantal respondenten, hoe betrouwbaarder het getal dat je toont. Die betrouwbaarheid wordt gekwantificeerd met een betrouwbaarheidsinterval rond het gemiddelde. De regel is: het 95% betrouwbaarheidsinterval mag niet breder dan 0,5 zijn. Bij de berekening van het betrouwbaarheidsinterval wordt een eindigheidscorrectie toegepast, die corrigeert voor de grootte van de populatie waarvan de respondenten deel uitmaken. Zie de berekeningswijze hieronder:

Voor de tevredenheid op opleidingsniveau en landelijk niveau wordt de marge met eindigheidscorrectie als volgt berekend: MARGE =

*$(1,96 * (\text{Standaarddeviatie} / \text{wortel}(n_{\text{ongewogen}})) * (\text{wortel}((N - n_{\text{ongewogen}}) / (N - 1)))$. Hierbij is $n_{\text{ongewogen}}$ het aantal respondenten en N de netto populatie waarvan de respondenten deel uitmaken.*

Als $\text{MARGE} < 0,5$ is (en $n \geq 5$) wordt de uitkomst getoond.

10. PERSONEELSGEGEVENS

Privacyregel

Aantallen kleiner dan vijf worden zowel de aantallen als de bijbehorende percentages niet getoond.

11. RATHO

Weergaveregel

RATHO bevat alleen toelatingsgegevens van bacheloropleidingen en associate degrees. Landelijk Centrum Studiekeuze vermeldt bij alle opleidingen toelatingsinformatie, zoals direct toelaatbaar of niet toelaatbaar. Een masteropleiding is bijvoorbeeld alleen toelaatbaar met een bacheloropleiding. Bij de vooropleidingseisen vanuit mbo, havo en vwo wordt voor een master dus 'niet toelaatbaar' ingevuld.

12. WETTELIJK COLLEGEgeld

Weergaveregel

Het wettelijk collegegeld wordt alleen getoond voor voltijd bekostigde associate degree, bachelor- en masteropleidingen, exclusief kleinschalige/intensieve opleidingen.