

BESLISREGELS

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.



Titel	Beslisregels
Auteur(s)	Landelijk Centrum Studiekeuze
Versie	1.0
Datum	27 juni 2024

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 Arbeidsmarktperspectief per opleidingstype ROA	5
3. CBS Microdata	6
4. HBO-monitor en Nationale Alumni Enquête (NAE)	6
4.1 Baan op niveau	6
4.2 Baan in vakgebied	6
4.3 Opnieuw kiezen van dezelfde studie	7
4.4 Opleiding goede basis voor start op de arbeidsmarkt	7
4.5 Tevredenheid met gevonden werk	7
4.6 Tevredenheid loopbaanperspectief	7
4.7 Beroepen	8
5. Nationale Studenten Enquête (NSE)	8
5.1 Studenttevredenheid	8
6. Personeelsgegevens	9
7. RATHO	9
8. Wettelijk collegegeld	9

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 Arbeidsmarktperspectief per opleidingstype ROA

Er worden vier perspectieven getoond:

- Prognose
- Conjunctuurgevoeligheid
- Uitwijkmogelijkheden sector
- Uitwijkmogelijkheden beroepsgroep

Weergaveregel

Arbeidsmarktperspectieven worden 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 uitstroombniveau. 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.

3. 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.

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

4.1 Baan op niveau

Betrouwbaarheidsregel

Dit percentage wordt niet getoond als er voor deze studie minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE zijn, die deel uitmaken van de werkzame beroepsbevolking en die een baan hebben waarvan bekend is wat het benodigde opleidingsniveau is.

Weergaveregel

Het percentage wordt alleen getoond voor voltijd wo-master, hbo-bachelor en hbo associate degree studies.

4.2 Baan in vakgebied

Betrouwbaarheidsregel

Dit percentage wordt niet getoond als er minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE zijn, die deel uitmaken van de werkzame beroepsbevolking en die hebben aangegeven of de opleidingsrichting aansluit bij de huidige functie.

Weergaveregel

Het percentage wordt alleen getoond voor voltijd wo-master, hbo-bachelor en hbo associate degree studies.

4.3 Opnieuw kiezen van dezelfde studie

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

Weergaveregel

Het percentage wordt alleen getoond voor voltijd wo-master, hbo-bachelor en hbo associate degree studies.

4.4 Opleiding goede basis voor start op de arbeidsmarkt

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

Weergaveregel

Het percentage wordt alleen getoond voor voltijd wo-master, hbo-bachelor en hbo associate degree studies.

4.5 Tevredenheid met gevonden werk

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

Weergaveregel

Het gemiddelde wordt getoond op een vijfpuntsschaal, afgerond op één cijfer achter de komma. Het gemiddelde wordt getoond voor voltijd, deeltijd en duale wo-master, hbo-bachelor en hbo associate degree studies.

4.6 Tevredenheid loopbaanperspectief

Betrouwbaarheidsregel

Het percentage wordt niet getoond als minder dan twintig deelnemers aan de HBO-monitor of NAE deze vraag beantwoord hebben.

Weergaveregel

Het gemiddelde wordt getoond op een vijfpuntsschaal, afgerond op één cijfer achter de komma. Het gemiddelde wordt getoond voor voltijd, deeltijd en duale wo-master, hbo-bachelor en hbo associate degree studies.

4.7 Beroepen

Betrouwbaarheidsregel

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

Weergaveregel

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.

5. NATIONALE STUDENTEN ENQUÊTE (NSE)

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

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

6. PERSONEELSGEGEVENS

Privacyregel

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

7. 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.

8. WETTELIJK COLLEGEgeld

Weergaveregel

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