

Documentatie
Hoogst behaalde diploma op basis van
onderwijsregistraties
(HDIPLOMAREGTAB)



Bronvermelding

Bij publicaties over onderzoek geheel of gedeeltelijk gebaseerd op microdata van het CBS wordt als bronvermelding gebruikt:

“Resultaten gebaseerd op eigen berekeningen [*naam onderzoeksinstelling, c.q. opdrachtgever*] in projectnummer [XXXX] op basis van niet-openbare microdata van het Centraal Bureau voor de Statistiek.”

Indien behoefte bestaat te verantwoorden dat de gebruikte onderzoeksdata niet zonder meer toegankelijk zijn bijvoorbeeld voor replicatie van het onderzoek kan daaraan worden toegevoegd:

“Deze microdata zijn onder voorwaarden voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek toegankelijk. Voor nadere informatie [Microdata: Zelf onderzoek doen | CBS](#).”

English version

“Results based on calculations by [*name of research institution or commissioning party*] in project number [XXXX] using non-public microdata from Statistics Netherlands.”

“Under certain conditions, these microdata are accessible for statistical and scientific research. For further information: [Microdata: Conducting your own research | CBS](#).”

Beschikbare bestand(en):

De bestanden zijn beschikbaar over de perioden 2005 t/m 2025.

In de [Versiegeschiedenis](#) ziet u een overzicht van de beschikbare bestanden.

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- Verbeterde versies: 2018:V5, 2019:V4, 2018:V4, 2019:V3.
 - Vanaf de versies 2005 t/m 2010:V2; 2011:V3; 2012 en 2013:V2; 2014 en 2015:V3; 2016 en 2017:V4; 2018:V3; 2019:V2 geldt het volgende: ONDERWIJSNR_crypt (A32) toegevoegd.
 - In de map K:\Utilities\Code_Listings\SSBreferentiebestanden is specifiek voor alle opleidingsnummers met groeperingen het referentiebestand OPLEIDINGSNRREFVv beschikbaar. De sleutel van dit referentieboek is het opleidingsnummer (OPLNR). In vrijwel alle onderwijsbestanden is dit opleidingsnummer opgenomen. Met behulp van dit referentieboek kan informatie achterhaald worden over bijvoorbeeld het soort onderwijs, vo-profiel, mbo-sector, studiebelastingsuren, niveau en richting. Ook de ILT-, CREBO- en CROHO-codes staan vermeld. Daarnaast zijn allerhande SOI- en ISCED-indelingen opgenomen. En de Code Type Onderwijs (CTO). Met behulp van dit laatste gegeven kan ook verder gekoppeld worden met het CTO referentieboek.
 - Om de kwaliteit van de uitkomsten te beoordelen wordt sterk aangeraden om ‘de opleidingstool’ te gebruiken. Voor de Remote Access en On-site gebruikers te vinden op: K:\Utilities\Tools\Opleidingstool.
 - Zie ook de gebruikershandleiding [Onderwijsinformatie uit het SSB](#).
 - Personen die geen geldig burgerservicenummer (BSN) maar wel een geldig onderwijsnummer bezitten, hebben in het bestand bij de variabele RINPERSOONS de waarde “O” meegekregen. Dit geldt onder andere voor buitenlandse studenten en mensen woonachtig in het buitenland die in Nederland werken en studeren. Vanwege onthullingsgevaar is de RINPERSOON in deze gevallen versleuteld. Met dit versleutelde nummer kan wel gekoppeld worden met bestanden waar dit nummer ook in voorkomt (in versleutelde vorm), waaronder overige onderwijsbestanden.
 - Voor de persoonskenmerken en/of achtergronden dient u de beschikbare GBA-bestanden te raadplegen. Deze staan bij [Zelf onderzoek doen](#) in de catalogus onder het thema [Bevolking](#). Voor het aanvragen van deze bestanden geldt de gebruikelijke procedure.
 - Zie [Onderzoeksomschrijvingen](#) voor meer informatie over alle onderzoeken.
-



Inhoudsopgave

Bronvermelding.....	2
Beschikbare bestand(en):	3
1. Inleiding.....	5
2. Toelichting op de inhoud van de bestanden	6
Onderwerp microdatabestand(en)	6
Beschrijving	6
Beschrijving van de populatie	6
Methodologie	6
Bijlagen	6
3. Bestandsopbouw en toelichting.....	7
Bestandsopbouw	7
Toelichting op de variabelen	8
RINPERSOONS	8
RINPERSOON.....	8
ONDERWIJSNR_crypt	8
OPLNRDIPLREG.....	9
STARTKWREG	9
Versiegeschiedenis.....	11

1. Inleiding

Het team Microdata Services van het CBS stelt, onder [bepaalde voorwaarden](#), niet-openbare microdata (gepseudonimiseerde data op persoons-, bedrijfs- en adresniveau) toegankelijk voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek. Dit rapport beschrijft de inhoud en structuur van “*Hoogst behaalde diploma op basis van onderwijsregistraties*”.

Hoofdstuk 2 beschrijft in het algemeen de microdatabestanden zoals populatieafbakening, methodologische bijzonderheden, kwaliteit en herkomst van de gegevens.

In hoofdstuk 3 wordt de bestandsindeling gegeven en worden voor de categoriale variabelen alle mogelijke scores en hun betekenis opgesomd.

2. Toelichting op de inhoud van de bestanden

Onderwerp microdatabestand(en)

Dit onderwerp is afkomstig uit het [Stelsel van Sociaal-statistische Bestanden \(SSB\)](#).

Beschrijving

Het bestand 'hoogst behaalde diploma op basis van onderwijsregistraties' bevat voor alle in de beschikbare onderwijsregisters (vanaf studiejaar 2006/'07) voorkomende personen het hoogst behaalde diploma dat genoteerd staat in deze onderwijsregistraties tot en met het peilmoment (30 september van een bepaald studiejaar). Het geeft dus het hoogst behaalde diploma over alle onderwijssoorten heen en over alle (beschikbare) onderwijsjaren heen. De component bevat het opleidingsnummer behorende bij het diploma en het gegeven of dit hoogst behaalde diploma een startkwalificatie betreft.

Beschrijving van de populatie

Elk record bevat van een (voormalig) student het nummer van de opleiding waar het diploma behaald is en het kenmerk of dit hoogst behaalde diploma een startkwalificatie betreft.

Methodologie

Het komt voor dat van personen met een startkwalificatie (STARTKWREG = '1') de specifieke opleidingscode onbekend is (OPLNR = '-----'). Dit is het geval als de informatie over startkwalificatie afgeleid is uit gegevens over vooropleiding beschikbaar in de hoger onderwijs registers. De diploma's in het hoger onderwijs in de maand september van het peiljaar, worden pas het daaropvolgende jaar in het bestand opgenomen, omdat het studiejaar voor de diploma's in het hoger onderwijs van 1 september tot en met 30 augustus loopt. Het gaat om gemiddeld 3% van de diploma's (rond de 3.000 diploma's). Bij de andere onderwijssoorten loopt het studiejaar voor de diplomagegevens wel van 1 oktober tot en met 30 september.

Bijlagen

variabelenwaarden HDIPLOMAREGTAB.xlsx

3. Bestandsopbouw en toelichting

Bestandsopbouw

Onderstaand volgt een overzicht van alle variabelen.

VolgNr	Naam	Formaat
1	RINPERSOONS	A1
2	RINPERSOON	A9
3	ONDERWIJSNR_crypt	A32
4	OPLNRDIPREG	A6
5	STARTKWREG	A1

Toelichting op de variabelen

In deze paragraaf wordt informatie over de variabelen gegeven.

Toelichting bij het gebruik

Via het opleidingsnummer kunnen met behulp van het referentiebestand OPLEIDINGSNRREFVv allerlei gegevens die gerelateerd zijn aan het opleidingsnummer achterhaald worden. Voor de Remote Access/On Site gebruikers is dit bestand in de map K:\Utilities\Code_Listings\SSBreferentiebestanden beschikbaar.

RINPERSOONS

Definitie

De bron waaruit een persoon identificerend nummer is afgeleid.

Toelichting bij de definitie

In de meeste gevallen is de bron van de persoon-id het gemeentelijk bevolkingsregister.

Toelichting bij het gebruik

Samen met RINPERSOON identificeert dit nummer de persoon

Codelijst

Waarde	Label
G	RINPERSOON NIET IN GBA, GEEN SOFINR
O	RINPERSOON NIET IN GBA, ONDERWIJSNUMMER
R	RINPERSOON WEL IN GBA
S	RINPERSOON NIET IN GBA, WEL SOFINRPROEF

RINPERSOON

Definitie

Dit nummer identificeert een natuurlijk persoon. Het is een betekenis- en dimensieloos nummer.

Toelichting bij de definitie

In de meeste gevallen gaat het om een omzetting van het A-nummer uit het gemeentelijk bevolkingsregister. Omdat het A-nummer zeer identificerend is, wordt het voor toepassingen binnen het CBS (waaronder het uniek houden van aan personen gerelateerde informatie en het koppelen van verschillende registraties) vervangen door het RinPersoon. Rin staat voor Record identification number. Door de aan een RINPERSOON gekoppelde data in voldoende mate te verwijderen of te hercoderen, is het feitelijk onmogelijk om een RinPersoon aan een specifiek persoon toe te rekenen. De omzetting van een A-nummer naar een RinPersoon geschiedt door het CBS.

Toelichting bij het gebruik

Samen met RINPERSOONS identificeert dit nummer de persoon.

ONDERWIJSNR_crypt

Samen met RINPERSOONS "O" identificeert dit een de persoon

Definitie

Dit is een versleuteld onderwijsnummer.

OPLNRDIPLREG

Opleidingsnummer

Definitie

Duidt een opleiding aan.

Toelichting bij de definitie

Het opleidingsnummer is met uitzondering van de eerste digit niet-hiërarchisch van opzet en wordt intern vastgesteld binnen het CBS. Het opleidingsnummer is in feite te beschouwen als het identificatienummer van een afzonderlijke opleiding of van een groepje vrijwel gelijke opleidingen. Als een opleiding in de tijd komt te vervallen vervalt daarmee niet het opleidingsnummer. Als er een nieuwe opleidingssoort voor in de plaats komt krijgt deze een nieuw opleidingsnummer.

STARTKWREG

Kenmerk dat aangeeft of een startkwalificatie voor het hoger onderwijs behaald is.

Definitie

Is een startkwalificatie voor het hoger onderwijs behaald?

Toelichting bij de definitie

Een startkwalificatie is een afgeronde HAVO-, VWO- of een basisberoepsopleiding. r is geput uit de beschikbare diplomaregisters, waarbij ook gebruik gemaakt is van informatie over de 'hoogste vooropleiding vóór het hoger onderwijs'. Wanneer geen diplomagegevens bekend zijn vanuit de afzonderlijke onderwijsregistraties, maar wel sprake is van een vooropleiding op startkwalificatie-niveau, die is behaald voorafgaand aan de peildatum, dan is voor deze persoon wel degelijk sprake van een startkwalificatie. In deze gevallen is de specifieke opleiding (en dus de opleidingscode) onbekend. Deze aanvulling is vooral van belang voor personen die een diploma hebben behaald in de jaren dat er nog geen diplomaregistraties op persoonsniveau waren en eveneens ter compensatie van onvolledigheid van de diplomaregistraties, voornamelijk in de beginjaren. Bronnen: *ExamenResultatenRegister (ERR), schooljaar 2000/'01 t/m 2005/'06 *Basisregistratie Onderwijsnummer (BRON): - hoger onderwijs (HBO en WO), vanaf studiejaar 2003/'04- middelbaar beroepsonderwijs (MBO), vanaf studiejaar 2004/'05; inclusief aanvullende gegevens over 2001/'02 t/m en 2003/'04- voortgezet onderwijs (VO), vanaf schooljaar 2005/'06- voortgezet algemeen volwassenenonderwijs (VAVO), vanaf studiejaar 2005/'06 Bronnen aanvulling 'hoogste vooropleiding vóór het hoger onderwijs': * ExamenResultatenRegister (ERR) vanaf 1998 * Basisregistratie Onderwijsnummer (BRON): - voortgezet onderwijs (VO,) examenjaren vanaf 2006- middelbaar beroepsonderwijs (MBO), kalenderjaren vanaf 2004- voortgezet algemeen volwassenenonderwijs (VAVO), examenjaren vanaf 2006 * Registratie Aanmelding Selectie Plaatsing (RASP), d.w.z. door de student zelf aangegeven * Vooropleiding zoals door de instellingen in CRIHO geregistreerd (VCRI)

Toelichting bij het gebruik

In een enkel geval heeft iemand in een eerdere versie van de component een startkwalificatie, maar in een nieuwere versie niet meer. Aangezien een diploma gekenmerkt met een specifiek opleidingsnummer voorgaat op 'vooropleiding voor het hogeronderwijs' (zonder opleidingsnummer), dan wordt de startkwalificatie op 0 (geen) gezet als het nieuwe diploma lager is dan VWO, HAVO of basisberoepsopleiding in het MBO. Stel iemand behaalt op een later moment een VMBO diploma (of MBO 1 assistentopleiding), dan wordt dit gegeven opgeslagen en wordt de startkwalificatie van 1 naar 0 gezet.

Codelijst

Waarde	Label
0	Niet in bezit van startkwalificatie
1	In bezit van startkwalificatie

Versiegeschiedenis

<i>Bestandsnaam</i>	<i>Reden</i>
130821 HDIPLMAREGTAB 2005 t/m 2010V1	Definitief
131220 HDIPLMAREGTAB 2011V1	Voorlopig
140815 HDIPLMAREGTAB 2011V2	Definitief
140815 HDIPLMAREGTAB 2012V1	Definitief
140815 HDIPLMAREGTAB 2013V1	Definitief
HDIPLMAREGTAB 2013 en 2014V2	Definitief
HDIPLMAREGTAB 2014 en 2015V1	Voorlopig
HDIPLMAREGTAB2015TABV2	Definitief
HDIPLMAREGTAB2016TABV1	Voorlopig
HDIPLMAREGTAB2016TABV2	Definitief
HDIPLMAREGTAB2017TABV1	Voorlopig
HDIPLMAREGTAB2016TABV3	Definitief, cum laude vo geslaagden
HDIPLMAREGTAB2017TABV2	Voorlopig, cum laude vo geslaagden
HDIPLMAREGTAB2017TABV3	Definitief
HDIPLMAREGTAB2018TABV1	Voorlopig
HDIPLMAREGTAB2018TABV2	Definitief
HDIPLMAREGTAB2019TABV1	Voorlopig
HDIPLMAREGTAB2005 t/m 2007V2	Definitief, aanpassing variabele
HDIPLMAREGTAB2008 t/m 2011V3	Definitief, aanpassing variabele
HDIPLMAREGTAB2012V2	Definitief, aanpassing variabele
HDIPLMAREGTAB2013V2	Definitief, aanpassing variabele
HDIPLMAREGTAB2014V3	Definitief, aanpassing variabele
HDIPLMAREGTAB2015V3	Definitief, aanpassing variabele
HDIPLMAREGTAB2016V4	Definitief, aanpassing variabele
HDIPLMAREGTAB2017V4	Definitief, aanpassing variabele
HDIPLMAREGTAB2018V3	Definitief, aanpassing variabele
HDIPLMAREGTAB2019V2	Voorlopig, aanpassing variabele
HDIPLMAREGTAB2018V4	Definitief, verbeterde versie. Het bestand bevat dezelfde personen, maar bij 305 personen is de STARTKWREG van 0 in 1 veranderd en van 282 personen is de OPLNRDIPLREG veranderd.
HDIPLMAREGTAB2019V3	Voorlopig, verbeterde versie. Het bestand bevat dezelfde personen, maar bij 2019 personen is de STARTKWREG van 0 in 1 veranderd en van 5507 personen is de OPLNRDIPLREG veranderd.
HDIPLMAREGTAB2018V5	Definitief, verbeterde versie. Diploma's derde leerweg MBO meegenomen.
HDIPLMAREGTAB2019V4	Definitief, verbeterde versie. Diploma's derde leerweg MBO meegenomen.
HDIPLMAREGTAB2020V1	Voorlopig, eerste versie. Diploma's derde leerweg MBO meegenomen.
HDIPLMAREGTAB2020V2	Definitief
HDIPLMAREGTAB2021V1	Voorlopig
HDIPLMAREGTAB2021V2	Definitief
HDIPLMAREGTAB2022V1	Voorlopig
HDIPLMAREGTAB2022V2	Definitief

<i>Bestandsnaam</i>	<i>Reden</i>
HDIPLOMAREGTAB2023V1	Voorlopig
HDIPLOMAREGTAB2023V2	Definitief
HDIPLOMAREGTAB2024V1	Voorlopig
HDIPLOMAREGTAB2024V2	Definitief
HDIPLOMAREGTAB2025V1	Voorlopig