



**Centraal Bureau  
voor de Statistiek**

Microdata Services

---

**Documentatie**  
**Kenmerken van deelcertificaten die in het**  
**voortgezet algemeen volwassenenonderwijs zijn**  
**behaald**  
**(DeelcertificatenVAVOTab)**

## Bronvermelding

Publicatie van uitkomsten geschiedt door de onderzoeksinstituting of de opdrachtgever op eigen titel. Verwijzing naar het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) betreft uitsluitend het gebruik van de niet-openbare microdata. Deze microdata zijn onder [bepaalde voorwaarden](#) voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek toegankelijk. Voor nadere informatie [microdata@cbs.nl](mailto:microdata@cbs.nl). Dat wordt als volgt geformuleerd:

“Resultaten [gedeeltelijk] gebaseerd op eigen berekeningen [*naam onderzoeksinstituting, c.q. opdrachtgever*] op basis van niet-openbare microdata van het Centraal Bureau voor de Statistiek betreffende *Kenmerken van deelcertificaten die in het voortgezet algemeen volwassenenonderwijs zijn behaald.*”

*Engelse versie*

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

Under [certain conditions](#), these microdata are accessible for statistical and scientific research. For further information: [microdata@cbs.nl](mailto:microdata@cbs.nl).

**Beschikbare bestand(en):**

De bestanden zijn beschikbaar over de perioden 2012 t/m 2020.

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

---

De gebruiker dient rekening te houden met het volgende:

- Toelichting cijfers 2020: Als gevolg van de coronapandemie zijn de centrale eindexamens in schooljaar 2019/'20 komen te vervallen. Dit resulteerde in ongebruikelijk hoge slagingspercentages op het voortgezet onderwijs. Het merendeel van de instroom naar vavo bestaat doorgaans uit gezakte vo-studenten. Om deze reden was de instroom naar vavo in schooljaar 2020/'21 aanzienlijk lager dan in eerdere jaren. Deze afname is nu in schooljaar 2020/'21 ook terug te zien in het substantieel lager aantal behaalde vavo-diploma's en -deeltcertificaten.
  - Vanaf versies 2012 en 2013:V2; 2014 t/m 2017:V3; 2018:V2 geldt het volgende: ONDERWIJSNR\_crypt (A32) toegevoegd; BRIN\_versl (A4) gewijzigd in BRIN\_crypt (A32).
  - 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

<b>Bronvermelding</b> .....	<b>2</b>
<b>Beschikbare bestand(en):</b> .....	<b>3</b>
<b>1. Inleiding</b> .....	<b>5</b>
<b>2. Toelichting op de inhoud van de bestanden</b> .....	<b>6</b>
Onderwerp microdatabestand(en) .....	6
Beschrijving .....	6
Beschrijving van de populatie .....	6
Procesverloop.....	6
Bijlagen .....	6
<b>3. Bestandsopbouw en toelichting</b> .....	<b>7</b>
<b>Bestandsopbouw</b> .....	<b>7</b>
<b>Toelichting op de variabelen</b> .....	<b>8</b>
RINPERSOONS .....	8
RINPERSOON.....	8
ONDERWIJSNR_crypt .....	8
BRIN_crypt.....	9
OPLNR .....	9
SELECTIEDEELCERTIFICATEN .....	9
DEELCERTIFICATENVAVODATUM .....	10
<b>Versiegeschiedenis</b> .....	<b>11</b>

## 1. Inleiding

Het team Microdata Services van het CBS stelt, onder [bepaalde voorwaarden](#), niet-openbare microdata (geanonimiseerde data op persoons-, bedrijfs- en adresniveau) toegankelijk voor statistisch en wetenschappelijk onderzoek. Dit rapport beschrijft de inhoud en structuur van “*Kenmerken van deelcertificaten die in het voortgezet algemeen volwassenenonderwijs zijn behaald*”.

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 bevat gegevens van alle personen die minimaal één deelcertificaat in het voortgezet algemeen volwassenenonderwijs (vavo) in een schooljaar zijn behaald, oftewel tussen 1 oktober van een jaar tot en met 30 september van het jaar daarop. De deelcertificaten zijn deelcertificaten van het vwo en/of havo en/of vmbo theoretische leerweg. Over het algemeen behaalt men deelcertificaten binnen één onderwijssoort (in een schooljaar). Binnen de schoolsoort wordt slechts vermelding één van deelcertificaat meegenomen. Bij deelcertificaten in meer dan één schoolsoort wordt het certificaat in de hoogste schoolsoort als hoofddeelcertificaat beschouwd. Het deelcertificaat in een andere schoolsoort wordt gezien als nevendeelcertificaat. Bij elk behaald deelcertificaat is het opleidingsnummer, het instellingsnummer en de datum waarop het deelcertificaat behaald is vermeld. In de praktijk worden deelcertificaten omstreeks juni behaald. Vanwege aansluiting op oudere statistieken en met het ministerie van OCW is gekozen voor de periode van 1 oktober tot en met 30 september in het volgend jaar. De volgende leerlingen staan (nog) niet in het bestand: personen met deelcertificaten bij particuliere instellingen voor vavo. Het peiljaar in de naam van het bestand duidt het jaar aan van aanvang van het betreffende schooljaar. Voor de deelcertificaten van bijvoorbeeld schooljaar 2005/2006 is dit dus '2005'.

The file includes, per level, all main certificates obtained by students in upper secondary education and lower secondary education for adults, between 1 October of a certain year until 30 September of the following year. The file can contain more than one certificate per student, but not two certificates at the same level.

### Beschrijving van de populatie

Elk record staat gelijk aan een of meer deelcertificaten van een deelnemer in het vavo per onderwijssoort (VWO, HAVO en VMBO-t).

### Procesverloop

De gegevens in het bestand zijn afkomstig uit het bronbestand examens vavo, geleverd door de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO).

### Bijlagen

variabelenwaardenDEELCERTIFICATENVAVOTAB.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	BRIN_crypt	A32
5	OPLNR	A6
6	SELECTIEDEELCERTIFICATEN	A2
7	DEELCERTIFICATENVAVODATUM	A8

### **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**

Samen met RINPERSOON identificeert dit nummer de persoon

#### *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 de Gemeentelijke Basisadministratie personen (GBA).

#### *Codelijst*

Waarde	Label
O	RINPERSOON NIET IN GBA, ONDERWIJSNUMMER
R	RINPERSOON WEL IN GBA

### **RINPERSOON**

Samen met RINPERSOONS identificeert dit nummer de persoon

#### *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 de Gemeentelijke Basisadministratie (GBA). 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 de indicator voor de oorsprong van persoon-id identificeert dit nummer een uniek natuurlijk persoon.

### **ONDERWIJSNR\_crypt**

Samen met RINPERSOONS “O” identificeert dit een de persoon



*Definitie*

Dit is een versleuteld onderwijsnummer.

**BRIN\_crypt**

Versleutelde code van de onderwijsinstelling

*Definitie*

Duidt een code van een onderwijsinstelling aan.

*Toelichting bij de definitie*

Het Basis Registratie Instellingen-Nummer (BRIN) betreft een 4 tekens lange identificerende codering, bestaande uit 2 letters en 2 cijfers. In het BRIN register zijn alle Nederlandse onderwijsinstellingen opgenomen.

*Toelichting bij het gebruik*

De Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO) onderhoudt, in opdracht van het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschappen (OCW), het BRIN register. De bij de BRIN-codes behorende namen en overige gegevens van de onderwijsinstellingen zijn op de website van DUO te vinden.

**OPLNR**

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.

*Toelichting bij het gebruik*

Via het opleidingsnummer kunnen met behulp van een koppelbaar bestand (OPLEIDINGSNRREFVV) allerlei gegevens die gerelateerd zijn aan het opleidingsnummer achterhaald worden.

**SELECTIEDEELCERTIFICATEN**

Er wordt een onderscheid gemaakt naar vavo hoofddeelcertificaten (hoogste niveau) en nevendeelcertificaten.

*Definitie*

Het type diploma

*Toelichting bij de definitie*

Er wordt een onderscheid gemaakt naar hoofddeelcertificaat en nevendeelcertificaten. Bij hoofddeelcertificaten gaat vwo voor havo en havo voor vmbo theoretische leerweg. Op

persoonsniveau kunnen nevendeele certificaten alleen voorkomen in combinatie met hoofddeelcertificaten. Naast het record met hoofddeelcertificaten kan iemand met nog maximaal twee records in het bestand voorkomen, in dit geval heeft iemand naast één of meer VWO deelcertificaten ook één of meer deelcertificaten voor zowel HAVO als VMBO-t behaald.

**DEELCERTIFICATENVAVODATUM**

Datum waarop de deelcertificaten zijn behaald.

*Definitie*

De datum waarop een deelnemer een examen succesvol heeft afgelegd.

*Toelichting bij het gebruik*

De variabele is overgenomen uit het bronbestand van DUO.

**Versiegeschiedenis**

<i>Bestandsnaam</i>	<i>Reden</i>
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2012V1	Eerste plaatsing
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2013V1	Eerste plaatsing
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2014V1	Eerste plaatsing
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2014V2	Tweede versie, definitieve cijfers
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2015V1	Eerste plaatsing
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2015V2	Tweede versie, definitieve cijfers
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2016V1	Eerste plaatsing
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2016V2	Tweede versie, definitieve cijfers
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2017V1	Eerste plaatsing
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2017V2	Tweede versie, definitieve cijfers
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2018V1	Voorlopig
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2012V2	Definitief, aanpassing variabelen
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2013V2	Definitief, aanpassing variabelen
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2014 t/m 2017V3	Definitief, aanpassing variabelen
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2018V2	Voorlopig, aanpassing variabelen
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2018V3	Definitieve cijfers
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2019V1	Voorlopig cijfers
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2019V2	Definitieve cijfers
DEELCERTIFICATENVAVOTAB2020V1	Voorlopig cijfers