



## **PROGRAMMA VAN LEVERING TELBESTAND STUDIELINK**

Versie: Definitief 2.8

## VERSIEBEHEER EN VERZENDLIJST

Versie	Datum	Bijzonderheden	Auteur
1.0	2009	1 <sup>e</sup> opzet	Harm Abel Kunnen
1.1	01-08-2013	Aanpassingen n.a.v. de sleutelbestanden	Hiske Nab
1.2	08-08-2014	Aanpassingen n.a.v. de werkgroep	Hiske Nab
1.3	07-05-2015	Data volgnummers aangepast en toegevoegd. Verwijzing naar mappen op de Downloadserver.	Anne Mathijssen
1.4	18-7-2016	Tekstuele aanpassingen	Inge Wapstra
1.5	26-08-2016	Wijzigingen a.d.h.v. Selectie en Plaatsing	Inge Wapstra Erik Kappe
1.6	23-09-2016	Scenario's telbestand specificeren § 5.13 Veld 'Status'	Inge Wapstra Erik Kappe
1.7	27-09-2016	Specificatie § 5.13 code B m.i.v. 2017-2018 niet meer actueel	Inge wapstra Erik Kappe
1.8	08-02-2017	Sleutelbestand aangepast	Erik Kappe
1.9	06-12-2017	Volgnummerlijst geactualiseerd	Inge Wapstra
2.0	09-02-2018	Wijziging sleutelbestand doorgevoerd (inschrijfvolgnummer) Nationaliteitentabel aangepast	Inge Wapstra
2.1	29-10-2018	Toelichting bij Herinschrijvingen i.v.m. HNS (5.15) Mapping aangepast bij status VTI (5.13)	Jeroen Mekkelholt
2.2	12-03-2019	Toevoegen noot bij 1CHO (5.16)	Inge Wapstra
2.3	15-03-2019	Aanpassen tijdstip aanmaken kopie Studielink database	Inge Wapstra
2.4	29-11-2019	Aanpassen §6, sleutelbestand BBBB_ssxx_Vxx_yyyymmdd_sleutelbestand.csv verwijderd, wordt per 01-12-2019 niet meer geleverd. Toevoegen nieuw studiejaar aan volgnummerlijst.	Inge Wapstra
2.5	25-08-2020	Toevoegen nieuw studiejaar aan volgnummerlijst	Inge Wapstra
2.6	22-01-2021	Aanpassing opbouw telbestand, correctie op waarde meercode A en V (0-9 ipv 1-9)	Inge Wapstra
2.7	02-07-2021	Aanpassing herkomst op Brexit Aanvulling volgnummerlijst	Inge Wapstra
2.8	03-11-2022	Aanvulling volgnummerlijst	Inge Wapstra

Naam	Bedrijf/Functie
Team managementinformatie	Inge Wapstra Machiel Pronk
Overig	SIS-leveranciers Instellingen

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
--	---	--

## INHOUDSOPGAVE

1.	INLEIDING .....	4
2.	HOE KOMEN WE TOT DE BESTANDEN .....	5
3.	NAAMGEVING TELBESTAND.....	5
4.	REFERENTIETABELLEN.....	5
5.	OPBOUW TELBESTAND .....	6
5.1.	Het veld "HBO-WO" .....	6
5.2.	Het veld "Brincode" .....	6
5.3.	Het veld "Brin_volgnr" .....	6
5.4.	Het veld "Isatcode" .....	6
5.5.	Het veld "Type HO" .....	6
5.6.	Het veld "Opl. Vorm" .....	7
5.7.	Het veld "Studiejaar" .....	7
5.8.	Het veld "Fixus" .....	7
5.9.	Het veld "Maand" .....	7
5.10.	Het veld "Herkomst" .....	7
5.11.	Het veld "Geslacht" .....	8
5.12.	De velden "Meercode" .....	8
5.13.	Het veld "Status" .....	9
5.14.	Het veld "Hogerejaars" .....	10
5.15.	Het veld "Herinschrijving" .....	10
5.16.	De velden "1cHO" .....	11
5.17.	Het veld "Aantal" .....	14
6.	HET SLEUTELBESTAND .....	16
7.	VOLGNUMMERLIJST.....	17
8.	VOLLEDIGE NATIONALITEITENTABEL .....	21

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
---	---	--

## 1. INLEIDING

In 2009 ontstond grote onduidelijkheid over het aantal te verwachten studenten voor het studiejaar 2010-2011. Dat is voor de (toarne malige) HBO-raad, VSNU, DUO en Studielink de aanleiding geweest om tot gezamenlijke afspraken te komen over berekening van en publicaties over het te verwachten aantal studenten in het komende studiejaar.

In 2012 kwam uit een evaluatie met vertegenwoordigers van instellingen een verzoek naar meer diepgang in de informatie van de telbestanden. De instellingen willen naast de geanonimiseerde informatie van de telbestanden ook gedetailleerdere informatie, zoals variantcodes, faculteiten, maar ook informatie met betrekking tot de voortgang van inschrijving binnen het Student Informatie Systeem (SIS) van een instelling. Als oplossing hiervoor zijn de sleutelbestanden ontwikkeld. Deze sleutelbestanden geven aan welke Studielinknummers gekoppeld zijn aan de verschillende scenario's uit het telbestand die uniek zijn voor de instelling. Met deze bestanden kunnen de instellingen de studenten en hun overige detailgegevens opzoeken in hun SIS. Vanaf 2013 zijn deze sleutelbestanden bruikbaar voor de instellingen.

### Doel

Het telbestand heeft als doel om informatie te verschaffen over het aantal (her)inschrijfverzoeken en (nieuwe) studenten voor het komende studiejaar en om een vergelijking te maken met het voorgaande studiejaar op corresponderende gegevens.

### Het telbestand

De basis van de gegevens zijn de (her)inschrijfverzoeken zoals deze in Studielink geregistreerd zijn. Deze worden 'verrijkt' met gegevens uit BRON-OD en het 1cijferHO-bestand. Deze verrijking heeft als doel om een duidelijk onderscheid te krijgen tussen de nieuwe inschrijfverzoeken en de herschrijvingen. Daarnaast levert de verrijking extra informatie over het onderwijsverleden van de student, die beter zicht moet geven over de trends van aanmeldingen.

### Communicatie

Bij publicaties over het te verwachten aantal studenten, hebben alle betrokken partijen afgesproken dat er wordt uitgegaan van het telbestand. Uitkomsten van bijvoorbeeld specifieke analyses en instelling specifieke zaken zullen altijd herleidbaar moeten zijn tot de gegevens in het telbestand, waardoor afwijkingen tussen berekeningen verklaarbaar worden. In de communicatie hebben vooral vereniging Hogescholen en VSNU een grote rol, Studielink zal zich hier terughoudend in opstellen.

### Publicatie

De telbestanden worden wekelijks, uiterlijk op de woensdag, gepubliceerd op de Downloadserver in de map 'Downloadbestand', submap 'Telbestand'. Daarnaast zijn er nog de submappen 'Documentatie' en 'Referentietabellen' voor het publiceren van de referentietabellen en bijbehorende documentatie.

Voor de Studielink managementinformatie applicatie worden de nodige bestanden op een beveiligde FTP-server geplaatst. De bestanden worden elke nacht geüpload naar de Studielink managementinformatie applicatie. Dit houdt in dat de telbestanden een dag na de publicatie op de Downloadserver op de Studielink managementinformatie applicatie beschikbaar zijn, uiterlijk op de woensdag. De bestanden die op deze applicatie worden geüpload zijn:

- Telbestand huidig studiejaar
- Telbestand volgend studiejaar
- Referentietabellen met instellingsgegevens (INST.)
- Referentietabellen met onderwijsgegevens (ONDW.)
- Referentietabellen met opleidingsgegevens (OPLE.)

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
---	---	--

## 2. HOE KOMEN WE TOT DE BESTANDEN

Ieder weekend wordt in de nacht van zondag op maandag een kopie van de Studielink-database gemaakt, waarin de mutaties t/m maandag 01:00 uur verwerkt zijn. Op basis van dit bestand worden in de loop van de maandag de verschillende Studielink bestanden gegenereerd. Dit zijn zoal de 'FOTO-bestanden' voor de instellingen, controlebestanden voor Studielink en DUO en de bronbestanden die gebruikt worden om de managementinformatie te genereren.

Vanuit het bronbestand wordt in eerste instantie een bestand gemaakt voor DUO. DUO vult dit bestand aan met gegevens uit BRON-OD en het 1cijferHO-bestand. Als Studielink de DUO aanvullingen heeft ontvangen, dan worden uit het bronbestand met de DUO aanvullingen de telbestanden en sleutelbestanden gegenereerd. De telbestanden bevatten hierdoor de actuele gegevens met betrekking tot de (her)inschrijvingen van het huidige en het komende studiejaar, waarbij de sleutelbestanden deze informatie leesbaar maakt voor het SIS van een instelling.

## 3. NAAMGEVING TELBESTAND

Het telbestand heeft de volgende naam: **Telbestand\_SL\_ssss\_Vxx\_yyyyymmdd.csv**

Hierbij staat:

- ssss voor het betreffende studiejaar.
- Vxx voor het volgnummer, beginnend op de 1<sup>e</sup> maandag na 1 oktober (zie hoofdstuk 8).
- yyyy voor het jaar.
- mm voor de maand.
- dd voor de dag.

Het studiejaar loopt van 1 september t/m 31 augustus. Omdat er pas op 1 oktober gestart wordt met het openstellen van de inschrijfmogelijkheid voor het studiejaar daarop, is er voor gekozen om de telbestanden te produceren vanaf de 1<sup>e</sup> maandag na 1 oktober één jaar voor het begin van het studiejaar van het desbetreffende telbestand. Dit telbestand heeft het volgnummer V01. Er worden voor ieder studiejaar 99 telbestanden geproduceerd. De weeknummers worden hieraan gekoppeld conform de NEN 2772. De combinatie van volgnummers en weeknummers kan ook worden teruggevonden in de [webapplicatie](#).

Een voorbeeld van een dergelijk telbestand is: Telbestand\_SL\_2016\_V47\_20160822.csv. Dit is het telbestand dat de gegevens (inschrijfverzoeken voor het studiejaar 2016-2017) bevat tot maandag 22 augustus 2016. Het is tevens het 37<sup>ste</sup> bestand (sinds 1 oktober 2015).

Elk telbestand is een tekstbestand (.csv), waarin de gevulde velden worden gescheiden met een ; (punt komma) als scheidingsteken. Het bestand is op de eerste regel voorzien van de kolomnamen. Zie hoofdstuk 5 voor de opbouw van de telbestanden.

## 4. REFERENTIETABELLEN

Bij het aanmaken van het telbestand wordt gebruik gemaakt van referentietabellen, zoals DUO die verstrekt aan Studielink. Deze referentietabellen worden als zipbestand aangeleverd op de Downloadserver in de map 'Controlebestanden'. Deze map is niet toegankelijk voor medewerkers van onderwijsinstellingen.

Voor het aanmaken van de telbestanden worden de volgende referentietabellen gebruikt: NTNLYyyynnn (nationaliteitsgegevens) en ONDWyyynnn (onderwijsgegevens). Het bestand met nationaliteitsgegevens wordt gebruikt om de herkomst van de student vast te stellen. De onderwijsgegevens worden gebruikt om aan te geven of de vermelde opleiding op HBO of WO niveau is en wat het type onderwijs van de opleiding is. Zie voor de specificaties van de velden hoofdstuk 5.

Stichting Studielink publiceert op de Downloadserver in de map Downloadbestand en op de [Studielink managementinformatie applicatie](#) de referentietabellen INSTyyynnn, OPLEyyynnn en ONDWyyynnn, om informatie in de telbestanden te interpreteren. Denk hierbij bijvoorbeeld aan Brincodes, Brin-volgnummers of Isatcodes.

In de bestandsnamen staat:

- yyyy voor het kalenderjaar.
- nnn voor het dagnummer in het kalenderjaar.

## 5. OPBOUW TELBESTAND

Veldnaam	Veldlengte	Mogelijke waardes
<a href="#">HBO_WO</a>	1	H – HBO opleiding. W – WO opleiding.
<a href="#">Brincode</a>	4	Volgens CROHO.
<a href="#">Brin_volgnr</a>	1-2	Volgens CROHO.
<a href="#">Isatcode</a>	5	Volgens CROHO.
<a href="#">Type_HO</a>	1	A = Associate Degree. B = Bachelor. M = Master. O = Ongedeelde opleiding. P = Post initiale master.
<a href="#">Opl_vorm</a>	1	1 – voltijd. 2 – deeltijd. 3 – duaal.
<a href="#">Studiejaar</a>	4	Bijvoorbeeld 2016 voor het studiejaar 2016-2017.
<a href="#">Fixus</a>	1	N – geen fixus. J – wel fixus.
<a href="#">Maand</a>	1-2	1 – 12.
<a href="#">Herkomst</a>	1	N – Nederlander. E – EER-burger. R – niet EER-burger. O – onbekend.
<a href="#">Geslacht</a>	1	M – Man V – Vrouw O – Onbekend
<a href="#">Meercode_V</a>	1	0 t/m 9.
<a href="#">Meercode_A</a>	1	0 t/m 9.
<a href="#">Status</a>	1	Zie tabel in hoofdstuk 5.13.
<a href="#">Hogerejaars</a>	1	J – instroom in een hoger studiejaar. N – instroom in het eerste studiejaar.
<a href="#">Herinschrijving</a>	1	J/N/O.
<a href="#">1cHO_L</a>	1	1 t/m 6.
<a href="#">1cHO_K</a>	1	1 t/m 6.
<a href="#">Aantal</a>	-	Numerieke waardes

### 5.1. Het veld "HBO-WO"

In dit veld wordt aangegeven of het verzoek voor een HBO of WO opleiding is. Dit is gebaseerd op de Isatcode uit de referentietabel ONDWyyyynnn (onderwijsgegevens). Deze tabel bevat de CROHO gegevens zoals DUO deze aan Studielink levert. Samen met andere referentiebestanden, wordt deze tabel op de Downloadserver in de map 'Downloadbestand, submap 'Referentietabellen' gepubliceerd.

### 5.2. Het veld "Brincode"

In dit veld staat de Brincode van de instelling volgens de CROHO-gegevens. Deze informatie is direct afkomstig van de Studielink database kopie.

### 5.3. Het veld "Brin\_volgnr"

Dit is de vestigingslocatie van de instellingen waar de opleiding gegeven wordt (volgens CROHO).

### 5.4. Het veld "Isatcode"

In dit veld staat de Isatcode, ook wel de opleidingscode genoemd, volgens het CROHO.

### 5.5. Het veld "Type HO"

Dit is het type hoger onderwijs van de opleiding volgens de gegevens in het CROHO. Dit is gebaseerd op de Isatcode uit de referentietabel ONDWyyyynnn. Deze tabel bevat de CROHO gegevens zoals DUO deze aan Studielink levert. Samen met andere referentiebestanden, wordt deze tabel op de Downloadserver in de map 'Downloadbestand, submap 'Referentietabellen' gepubliceerd.

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
---	---	--

### 5.6. Het veld "Opl. Vorm"

Dit veld geeft de geselecteerde opleidingsvorm (Voltijd, Deeltijd of Duaal) weer van de opleiding waarvoor een inschrijvingsverzoek is ingediend. De mogelijke vormen zijn vastgelegd in het CROHO.

### 5.7. Het veld "Studiejaar"

In dit veld wordt het studiejaar genoemd waarop het inschrijfverzoek betrekking heeft. Dit kan zowel het lopende als het komende studiejaar. Dit studiejaar wordt aangegeven met het eerste jaartal van dit studiejaar. Dus het studiejaar 2013-2014 wordt weergegeven als 2013.

### 5.8. Het veld "Fixus"

Dit veld geeft aan of er voor de betreffende opleiding een numerus fixus van toepassing is.

### 5.9. Het veld "Maand"

Dit veld geeft de maand aan waarin de student wil starten met zijn studie. Deze gegevens kunnen gecorrigeerd zijn door de instelling.

### 5.10. Het veld "Herkomst"

Het veld "Herkomst" geeft aan of een student uit Nederland, een EER-land, een niet-EER land of een onbekend land komt. Het veld wordt gevuld conform de nationaliteitscodes zoals DUO die verstrekt (de tabel op de volgende pagina geeft hiervan een samenvatting weer). De herkomst van een student wordt bepaald, gebaseerd op de twee geregistreerde nationaliteitscodes in Studielink. De beslisboom ziet er als volgt uit:

**ALS** 1 van de 2 velden heeft de waarde 1 (Nederlander)

**DAN** wordt het veld herkomst gevuld met een "N"

**ANDERS**

**ALS** 1 van de 2 velden heeft een waarde 2 (EER-burger), volgens de EER-lijst

**DAN** wordt het veld herkomst gevuld met een "E"

**ANDERS**

**ALS** 1 van de 2 velden heeft een waarde 3 (Rest van de nationaliteiten)

**DAN** wordt het veld herkomst gevuld met een "R"

**ANDERS**

**DAN** wordt het veld gevuld met een "O" (Onbekend), volgens de EER-lijst

Dit houdt in dat de volgende EER-codes bestaan om het veld "Herkomst" mee te vullen:

EER-code	Herkomst code	Omschrijving
1	N	Nederlander
2	E	EER-land
3	R	Overige nationaliteiten
4	O	Onbekend

 STUDIELINK	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
--	---	--

De onderstaande tabel is als voorbeeld gevuld met enkele landen en de corresponderende nationaliteitscodes (volgens het BRP). Daarnaast zijn deze landen ten behoeve van het telbestand gecategoriseerd in de bovenstaande vier categorieën. Voor verdere details kan de referentietabel NTNLYyyylnn worden geraadpleegd. De volledige tabel is in hoofdstuk 8 geplaatst.

Nationaliteitscode	Omschrijving	Herkomst-code	EER-code
1	NEDERLANDSE	N	1
2	BEHANDELD ALS NEDERLANDER	N	1
28	TSJECHISCHE	E	2
43	BURGER VAN KROATIE	E	2
52	BELGISCHE	E	2
53	BULGAARSE	E	2
54	DEENSE	E	2
55	BURGER VAN DE BONDSREPUBLIEK DUITSLAND	E	2
60	BRITS BURGER	R	3
71	OOSTENRIJKSE	E	2
80	ZWEEDSE	E	2
81	ZWITSERSE	E	2
82	OOSTDUITSE	E	2
83	BRITS ONDERDAAN	R	3
263	SURINAAMSE	E	2
308	CYPRISCHE	E	2
499	STATENLOOS	O	4
9000	AFGELEIDE BYZONDER NEDERLANDERSCHAP	N	1
0	ONBEKEND	O	4
*	OVERIGE LANDEN*	R*	3

- \* De herkomst-code 'R' is geen Rest categorie. Deze categorie is gedefinieerd als a) een niet-Nederlandse nationaliteit, b) een niet-EER nationaliteit, c) een niet-Onbekende nationaliteit en d) heeft een bekende nationaliteits-code. Indien de nationaliteits-code onbekend is, zal dit onder de categorie 'onbekend' vallen.

### 5.11. Het veld "Geslacht"

Gebaseerd op de gegevens uit de kopie van de Studielink-database wordt dit veld ingevuld.

### 5.12. De velden "Meercode"

Het telbestand is opgebouwd vanuit een wekelijkse Studielink-FOTO. In dit bestand wordt, per studiejaar, geteld hoeveel inschrijfverzoeken / inschrijvingen een student heeft en hoeveel inschrijfverzoeken geannuleerd zijn. Deze informatie wordt weergegeven in de velden, respectievelijk, 'Meercode\_V' en 'Meercode\_A'.

Tijdens het opzetten van het telbestand wordt elk uniek verzoek in Studielink aan de hand van de status vertaald naar de verschillende meercodes. In de praktijk betekent dit dat wanneer een verzoek in week x de status V had, vermeld werd onder 'Meercode\_V'. Als je kijkt naar week x+1 kan dit verzoek de status A hebben, dan wordt hij vermeld onder 'Meercode\_A' en is verdwenen uit 'Meercode\_V'.

#### Het veld "Meercode\_V"

Dit veld geeft het aantal inschrijfverzoeken/inschrijvingen per student aan; hieronder valt elke status behalve de status A. Zie het onderstaande voorbeeld:

HBO WO	Brin- code	Brin- volgnr	Isat- code	Type HO	Opl. vorm	Studie- jaar	Fixus	Maand	Herkomst	Geslacht	Meer- code V	Meer- code A	Status	Hogere- jaars	Herin- schrijving	1cHO L	1cHO K	Aantal	
1	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	1	0	V	N	N	5	5	20
2	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	2	0	V	N	N	1	1	7

In regel 1 gaat het om 20 studenten (aantal), die 1 (Meercode V) inschrijfverzoek / inschrijving hebben. Deze studenten hebben naast het verzoek voor 00BH/34133 geen ander inschrijfverzoek.

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
---	---	--

In regel 2 gaat het om 7 studenten (aantal), die 2 (Meercode V) inschrijfverzoeken / inschrijvingen hebben. Deze studenten hebben naast het verzoek voor 00BH/34133 een ander verzoek voor het studiejaar 2016 ingediend. Dit andere verzoek kan voor dezelfde of een andere opleiding zijn, bij dezelfde of een andere instelling.

#### Het veld "Meercode\_A"

Dit veld geeft het aantal geannuleerde inschrijfverzoeken (status A) per student weer, voor meer informatie zie hoofdstuk 5.13 'Status'.

Zie het onderstaande voorbeeld (aangevuld vanuit het voorbeeld van "Meercode\_V"):

HBO-WO	Brin-code	Brin-volgnr	Isat-code	Type HO	Opl.vorm	Studiejaar	Fixus	Maand	Her-komst	Geslacht	Meercode-V	Meercode-A	Status	Hogere-jaars	Herinschrijving	1cHO-L	1cHO-K	Aantal	
1	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	1	0	V	N	N	5	5	20
2	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	2	0	V	N	N	1	1	7
3	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	0	1	A	N	N	1	1	8
4	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	2	1	A	N	N	1	1	9
5	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	1	2	V	N	N	1	1	3

In regel 3 gaat het om 8 studenten (aantal), die 1 (Meercode A) geannuleerd inschrijfverzoek hebben. Deze studenten hebben naast de annulering voor 00BH/34133 geen andere annulering gedaan.

In regel 4 gaat het om 9 studenten die 1 inschrijfverzoek geannuleerd hebben, namelijk voor 00BH/34133. Deze 9 studenten hebben daarnaast nog 2 inschrijfverzoeken / inschrijvingen ingediend.

In regel 5 gaat het om 3 studenten die 1 inschrijfverzoek / inschrijving hebben voor 00BH/34133. Daarnaast hebben deze studenten 2 inschrijfverzoeken geannuleerd.

#### **5.13. Het veld "Status"**

Het veld "Status" geeft aan welke status het inschrijfverzoek heeft, volgens de volgende codering:

- Code V staat hierbij voor verzoek.
- Code A voor annulering / afwijzing.
- Code U voor uitschrijving / staken.
- Code I voor inschrijving.

In de onderstaande tabel worden de verschillende scenario's voor de hierboven staande statussen omschreven. In de kolommen Meercode V en Meercode A wordt aangegeven bij welke status een inschrijfverzoek wordt betrokken in de berekening van het aantal in de betreffende kolom. Hieruit kun je concluderen dat alleen de status A (annulering/afwijzing) betrokken wordt in de berekening voor Meercode A, terwijl de overige statussen betrokken zijn bij de berekening van de Meercode V.

In de migratie van de data zijn de velden uit de oude database naar de nieuwe database op de volgende manier overgezet.

Oude status	HNS status
<b>CANCELLED</b>	G
<b>CEASED</b>	S
<b>PLACEACCEPTED</b>	V
<b>PLACEELAPSED</b>	V
<b>PLACEOFFERED</b>	V
<b>PLACEREFUSED</b>	V
<b>REGISTERED</b>	I
<b>REJECTED</b>	R
<b>REQCANCELLATION</b>	I
<b>REQREGISTRATION</b>	V
<b>REQROLLINGOUT</b>	I
<b>ROLLEDOUT</b>	U
<b>WAITPLACEMENT</b>	V
<b>WAITRANKING</b>	V
<b>WITHDRAWN</b>	G

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
---	---	--

De statussen voor de telbestanden zijn geaggregeerd op basis van onderstaande mapping.

Status omschrijving	Code	Meercode V	Meercode A	Toelichting
Afgewezen (R)	A	Nee	Ja	Instellingen of DUO hebben een verzoek afgekeurd (DUO) of afgewezen (instellingen).
Geannuleerd (G)	A	Nee	Ja	Het verzoek tot inschrijving is geannuleerd of ingetrokken, dat kan gebeurd zijn door de student zelf, de instelling of door DUO.
Gestaakt (S)	U	Ja	Nee	Dit komt voor wanneer een student was ingeschreven en zonder een afsluitende diploma zijn opleiding beëindigt; de student heeft zijn opleiding gestaakt.
Inschrijving (I)	I	Ja	Nee	De student is door de instelling ingeschreven.
Uitgeschreven (U)	U	Ja	Nee	Dit komt voor wanneer de student ingeschreven was en zijn een afsluitende diploma heeft behaald; de student is uitgeschreven.
Verzoek tot inschrijving (V)	V	Ja	Nee	De student heeft een verzoek tot inschrijving ingediend.

#### 5.14. Het veld "Hogerejaars"

In Studielink kan de student aangeven of hij wil starten met zijn opleiding als hogerejaars. De instelling moet hier toestemming voor geven. De instelling kan dit veld ook veranderen, als de student bijvoorbeeld niet toegelaten wordt tot een hoger studiejaar, of omgekeerd als de instelling besluit dat een student mag instromen in een hoger studiejaar.

De impact van de mogelijkheid om aan te melden als hogerejaars betekent dat niet iedere nieuwe aanmelding automatisch garandeert dat een student in het eerste studiejaar van de opleiding begint. Voor de herinschrijvers betekent dit dat het grote merendeel als een hogerejaars student wordt weergegeven. Er zijn echter uitzonderingsituaties te bedenken dat een herinschrijver toch een eerstejaars student is, bijvoorbeeld in het geval van een tussentijdse instroom.

#### 5.15. Het veld "Herinschrijving"

Instellingen gaan op verschillende manieren om met de herinschrijving.

Een aantal instellingen regelen een herinschrijving vanuit hun SIS, waardoor de herinschrijving als een nieuw verzoek tot inschrijving, met een instroom in een hoger studiejaar, in Studielink terecht kan komen.

Om in het telbestand de herinschrijfverzoeken goed te kunnen onderscheiden worden een aantal stappen gezet:

- Er wordt eerst gekeken of de student via Studielink een herinschrijfverzoek (kenmerk 'Herinschrijving Studielink' heeft ingevoerd. In dat geval is de status in het veld "Herinschrijving" automatisch J(a)).
- Per student wordt, volgens onderstaande beslisboom, in het BRON-OD gekeken, of de student het studiejaar, voorafgaande aan het studiejaar waarvoor een verzoek gedaan wordt, een actieve inschrijving heeft in het BRON-OD bij dezelfde instelling en opleiding. Zo ja (de waarde OD is 3) dan wordt de status herinschrijving = J(a).

Beslisboom BRON-OD:

1. Komt de persoon afkomstig uit het SL-bestand voor in het actuele OD?  
Nee >> waarde OD = 1.  
Ja >> volgende vraag.
2. Komt de persoon afkomstig uit het SL-bestand voor in OD met dezelfde Brin- en Isatcode?  
Nee >> waarde OD = 2.  
Ja >> volgende vraag.

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
--	---	--

3. Komt de persoon afkomstig uit het SL-bestand met dezelfde Brin- en Isatcode voor in OD met het veld 'datum-einde-studie' gevuld met een datum dat eerder is dan de draaidatum (het moment dat het telbestand is aangemaakt)?  
 Nee >> waarde OD = 3.  
 Ja >> waarde OD = 4.

Het veld "Herinschrijving" wordt alleen op basis van bovenstaande regels door BRON-OD aangepast als het gaat om een inschrijving die start in de maanden september en oktober (maand 9 en 10).

In verband met de migratie naar HNS geldt de volgende toelichting:

- De telbestanden over 2018 zijn tot en met 08-10-2018 (V54) gegenereerd door CACI. In deze bestanden is het veld 'Herinschrijving Studielink' wel gevuld.
- De telbestanden over 2018 zijn vanaf 22-10-2018 (V56) gegenereerd door QDelft. In deze telbestanden zal het veld 'Herinschrijving Studielink' gevuld zijn met de waarde 'O' van onbekend. Wel zal de koppeling met BRON-OD (zie eerder beschreven beslisboom) worden toegepast.
- Vanaf begin 2019 zal in HNS de functionaliteit m.b.t. herinschrijvingen ontwikkeld worden. Dit betekent dat de eigenschap 'Herinschrijving Studielink' voor studiejaar 2019 wel vanuit Studielink beschikbaar zal zijn.

### 5.16. De velden "1cHO"

In het telbestand zijn 2 kolommen opgenomen met een indicatie over de studentgegevens in het 1cijferHO-bestand bij DUO. In het 1cijferHO-bestand staat de geschiedenis van de verschillende studenten. Dit bestand wordt één keer per jaar aangevuld met de nieuwe hoger onderwijsstatus per 1 oktober van dat studiejaar. Deze gegevens worden in het telbestand vertaald naar een getal dat de geschiedenis van een student in het hoger onderwijs weergeeft<sup>1</sup>. Bijvoorbeeld: begint de student aan zijn eerste opleiding in het hoger onderwijs, of heeft hij in het verleden al andere opleidingen gevolgd?

Voor het 1cHO zijn er de volgende 2 verschillende kolommen; de 1cHO\_L en 1cHO\_K kolom.

- Het veld 1cHO\_L (de lange reeks is voor het HBO), kijkt naar de volgende gegevens:
  - o Is de student nieuw in het Hoger Onderwijs?
  - o Is de student nieuw in het soort Hoger Onderwijs (HBO / WO)?
  - o Is de student nieuw in de type Hoger Onderwijs (bachelor, master)?
  - o Is de student nieuw bij de instelling?
  - o Is de student nieuw bij de opleiding?
 Dit houdt in dat de 1cHO\_L de waardes 1, 2, 3, 4, 5, of 6 kan hebben.
- Het veld 1cHO\_K (de korte reeks voor het WO), kijkt naar de volgende gegevens:
  - o Is de student nieuw in het Hoger Onderwijs?
  - o Is de student nieuw in het soort Hoger Onderwijs (HBO / WO)?
  - o Is de student nieuw bij de instelling?
  - o Is de student nieuw bij de opleiding?
 Dit veld kijkt dus niet naar het type Hoger Onderwijs (waarde 3). Dat betekent dat de 1cHO\_K de volgende waardes kan hebben: 1, 2, 4, 5, of 6.

Voor het vast stellen van de 1cijferHO waarde in het telbestand, bestaat de volgende beslisboom.

1. Heeft deze student in een 'inschrijvingsjaar' (1cijferHO) < 'studiejaar' (Studielink) een actieve inschrijving (waarbij de startmaand oktober is) in het hoger onderwijs (domein HO)?	Nee >> Waarde 1cHO = 1 Ja >> Volgende vraag...
2. Heeft deze student in een 'inschrijvingsjaar' < 'studiejaar' een actieve inschrijving in hetzelfde soort hoger onderwijs (domein soort HO = onderscheid HBO / WO)?	Nee >> Waarde 1cHO = 2 Ja >> Volgende vraag...
3. Heeft deze student in een 'inschrijvingsjaar' < 'studiejaar' een actieve inschrijving in hetzelfde type hoger onderwijs binnen het soort hoger onderwijs (domein type HO binnen soort HO =	Nee >> Waarde 1cHO = 3 Ja >> Volgende vraag...

<sup>1</sup> Er wordt hierbij gekeken naar inschrijvingen die 8 jaar terug gaan, gerekend vanaf het huidige studiejaar.

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
---	---	--

onderscheid hbo-bachelor/hbo-master/wo-bachelor/wo-master/etc.)?		
4. Heeft deze student in een 'inschrijvingsjaar' < 'studiejaar' een actieve inschrijving in hetzelfde type hoger onderwijs bij deze instelling (domein instelling - type HO = onderscheid hhs-bachelor/avans-bachelor/stenden-bachelor/uva-bachelor/uva-master/ul-bachelor/ul-master/etc.)?	Nee	>> Waarde 1cHO = 4
	Ja	>> Volgende vraag...
5. Heeft deze student in een 'inschrijvingsjaar' < 'studiejaar' een actieve inschrijving in dezelfde opleiding bij deze instelling (domein opleiding-instelling = onderscheid hhs-ce/hhs-mer/hhs-pabo/avans-ce/avans-mer/avans-pabo/uva-biologie/uva-geneeskunde/etc.)?	Nee	>> Waarde 1cHO = 5
	Ja	>> Waarde 1cHO = 6

Opmerkingen hierbij:

- Associate Degrees worden in 1cijferHO-bestand behandeld als 'type ho = ba' (bachelor).
- Post initiële (en andere) opleidingen waarvan de inschrijvingen uiteindelijk niet in het BRON-OD terecht komen, niet bij de bepaling van dit veld meenemen (veld leeg of waarde 0).
- Alle eerstejaars HBO worden bijvoorbeeld geteld door de volgende voorwaarden te stellen: 'soort ho = hbo' en '1cHO <= 2'
- De studenten met waarde '1cHO = 6' hebben dus al eerder (in oktober) gestudeerd bij dezelfde opleiding bij dezelfde instelling. Toch hoeft het niet een 'herinschrijving' te zijn volgens dat veld in het telbestand.

Gebaseerd op de beslisboom kun je zeggen dat de codes de volgende betekenis hebben. De student is, in vergelijking met de stand van 1 oktober van het voorgaande studiejaar, ...

1. Nieuw in het hoger onderwijs.
2. Bekend in het hoger onderwijs, maar is gewisseld van het soort hoger onderwijs (bijvoorbeeld van HBO naar WO).
3. Bekend bij hetzelfde soort hoger onderwijs, maar is gewisseld van type hoger onderwijs (bijvoorbeeld van bachelor naar master).
4. Bekend bij hetzelfde soort (en type) hoger onderwijs, maar is gewisseld van onderwijsinstelling.
5. Bekend bij hetzelfde soort (en type) hoger onderwijs en onderwijsinstelling, maar is gewisseld van opleiding.
6. Bekend bij hetzelfde soort (en type) hoger onderwijs, onderwijsinstelling en opleiding.

Let op: deze standen zullen niet alle informatie weergeven, bijvoorbeeld:

- Wanneer een tussentijdse instroom student zich herinschrijft, zal hij niet de 1cHO status '6' krijgen omdat op 1 oktober in het voorgaande studiejaar niet in het 1cijferHO-bestand bekend was met deze opleiding bij deze onderwijsinstelling.
- Wanneer een student van zowel onderwijsinstelling als opleiding wisselt, zal hij de status '4' ontvangen. Waarbij deze status niets weergeeft over de wisseling van opleiding.

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
---	---	--

### 5.17. Het veld "Aantal"

Dit veld geeft het aantal inschrijfverzoeken / inschrijvingen weer, die voldoen aan alle velden in de betreffende regel. Zie onderstaand voorbeeld:

HBO WO	Brin- code	Brin- volgnr	Isat- code	Type HO	Opl. vorm	Studie- jaar	Fixus	Maand	Her- komst	Geslacht	Meer- code V	Meer- code A	Status	Hogere- jaars	Herin- schrijving	1cHO_ L	1cHO_ K	Aantal	
1	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	1	0	V	N	N	1	1	7
2	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	1	0	V	N	N	4	4	5
3	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	1	0	V	N	N	5	5	1
4	H	00BH	0	34133	B	1	2016	N	9	N	M	2	0	V	N	N	1	1	2

#### Op regel 1:

In deze regel wordt getoond dat 7 studenten een enkel inschrijfverzoek hebben. Hierbij kan je zeggen dat deze 7 studenten de volgende dingen overeenkomstig hebben: het zijn Nederlandse mannen met een inschrijfverzoek bij dezelfde opleiding en instelling als eerstejaars studenten zonder historie in het hoger onderwijs.

#### Op regel 2 en 3

Deze studenten (respectievelijk 5 en 1) hebben ook een enkel inschrijfverzoek. Het verschil tussen deze 2 regels (2 en 3) en regel 1 is de status zoals die in de 1cHO\_L en 1cHO\_K wordt weergegeven. Dit houdt in dat deze studenten een andere historie hebben volgens DUO.

#### Op regel 4

Deze 2 studenten hebben, naast de weergegeven opleiding bij de weergegeven instelling, nog een ander inschrijfverzoek ingediend. Dit is het verschil met de studenten van regel 1. (Zie de kolom meercode-V).

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
---	---	--

## Het nummerbestand voor DUO

Uit het bronbestand van Studielink wordt een nummerbestand gegenereerd dat door DUO verrijkt wordt met gegevens uit het BRON-OD en het 1cijferHO-bestand. In dit nummerbestand worden van alle geregistreerde inschrijfverzoeken in het bronbestand de volgende gegevens opgenomen:

- Studielinknummer.
- Onderwijsnummer.
- BSN.
- Brancode.
- Opleidingscode (Isatcode).
- Studiejaar.

Het bestand wordt verzonden als een .csv, gebruikt de ; (puntkomma) als scheidingsteken in de tekst, met als naam: **Nummerbestand\_SL\_yyyymmdd\_ssss.csv**

Hierin staat:

- yyyy voor het kalenderjaar.
- mm voor de maand.
- dd voor de dag.
- ssss voor het studiejaar.

Naast de gegevens van de geregistreerde inschrijfverzoeken (zie de lijst bovenaan deze pagina), voegt DUO nog 3 velden toe in hun nummerbestand, waardoor het volledige bestand er als volgt uitziet:

- Studielinknummer.
- Brancode.
- Opleidingscode (Isatcode).
- Studiejaar
- status 1cHO\_L
- status 1cHO\_K
- een veld status BRON-OD

Het bestand dat DUO terugstuurt heeft als naam: **NUMMERBESTAND\_SL\_ssss\_yyyymmdd.csv**

Hierin staat:

- ssss voor het studiejaar.
- yyyy voor het kalenderjaar.
- mm voor de maand.
- dd voor de dag.

In hoofdstuk 5 wordt uitgelegd wat de waardes van alle velden betekenen. De velden van DUO specifiek worden uitgelegd in hoofdstuk 5.15 (veld status BRON-OD) en hoofdstuk 5.16 (de 1cijferHO velden). Beide nummerbestanden worden uitgewisseld via de beveiligde Downloadserver.

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
---	---	--

## 6. HET SLEUTELBESTAND

Naast het maken van het telbestand, worden op hetzelfde moment ook verschillende sleutelbestanden aangemaakt (uniek per Brincode). Vanuit de instelling kan de geanonimiseerde informatie van de telbestanden vertaald worden met de Studielinknummers. Door middel van het geven van deze Studielinknummers, kan in een SIS gekeken worden wat er bij de eigen instelling verder bekend is over deze student (bijvoorbeeld overige inschrijfverzoeken of betaalgegevens).

De naamsopbouw van de bestanden is als volgt:

- **BBBB\_ssss\_Vxx\_yyyyymmdd\_sleutelbestand\_pk.csv**
- bestaande uit alle velden van de tabel gescheiden door puntkomma aangevuld met het inschrijfvolgnummer en het Studielinknummer.

Hierin staat:

- BBBB voor de Brincode van de instelling.
- ssss voor het studiejaar.
- Vxx voor het volgnummer, corresponderend met hetzelfde telbestand.
- yyyy voor het jaar.
- mm voor de maand.
- dd voor de dag.

Het sleutelbestand wordt opgebouwd met verschillende velden uit het telbestand. Deze velden zijn:

Veldnaam	Veldlengte
Brincode	4
Brin_volgnr	1-2
Isatcode	5
Opl_vorm	1
Studiejaar	4
Maand	1-2
Herkomst	1
Geslacht	1
Meercode_V	1
Meercode_A	1
Status	1
Hogerejaars	1
Fixus	1
Herinschrijving	1
1cHO_L	1
1cHO_K	1

Daarnaast bevat elke regel in het bestand de velden inschrijfvolgnummer en Studielinknummer.

Hieronder is een fictief voorbeeld wat er in het 00BH\_2010\_V38\_20100621\_sleutelbestand.csv (oud voorbeeld) staat. Zo wordt regel 1 van het voorbeeld telbestand opgesplitst in regel 1 en regel 2 van het sleutelbestand, met ieder een uniek Studielinknummer. Daarnaast correspondeert regel 2 van het telbestand met regel 3 van het sleutelbestand. Zo is te zien dat de sleutel verschilt tussen regel 1 en regel 2 van het sleutelbestand, doordat deze in het telbestand ook anders zijn (zie de rood gemarkeerde tekst).

Voorbeeld telbestand:

HBO	Brin-code	Brin-volgnr	Isat-code	Type HO	Opl.vorm	Studie-jaar	Fixus	Maand	Her-komst	Geslacht	Meer-code V	Meer-code A	Status	Hogere-jaars	Herin-schrijving	1cHO L	1cHO K	Aantal	
1	H	00BH	0	34133	B	1	2010	N	9	N	M	1	0	V	N	N	1	1	2
2	H	00BH	0	34133	B	1	2010	N	9	E	V	1	3	V	N	N	4	4	1

Voorbeeld sleutelbestand:

Sleutel	Inschrijfvolgnummer	Studielinknummer*
1 00BH034133120109NM10VNNN11	12345678	123456789
2 00BH034133120109NM10VNNN11	87654321	987654321
3 00BH034133120109EV13VNNN44	12348765	123459876

\* Dit zijn fictieve nummers

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
---	---	--

## 7. VOLGNUMMERLIJST

In de bestandsnaam is zowel een datum als een volgnummer van het bestand opgenomen. Dit volgnummer is berekend volgens onderstaande tabel.

Volgnr.	Studiejaar 2019 1/9'19 – 31/8'20	Studiejaar 2020 1/9'20 – 31/8'21	Studiejaar 2021 1/9'21 – 31/8'22	Studiejaar 2022 1/9'22 – 31/8'23	Studiejaar 2023 1/9'23 – 31/8'24	Studiejaar 2024 1/9'24 – 31/8'25
	Openstelling inschrijving 1/10/18	Openstelling inschrijving 1/10/19	Openstelling inschrijving 1/10/20	Openstelling inschrijving 1/10/21	Openstelling inschrijving 1/10/2022	Openstelling inschrijving 1/10/2023
V01	1-10-2018	7-10-2019	5-10-2020	4-10-2021	4-10-2022	2-10-2023
V02	8-10-2018	14-10-2019	12-10-2020	11-10-2021	11-10-2022	9-10-2023
V03	15-10-2018	21-10-2019	19-10-2020	18-10-2021	18-10-2022	16-10-2023
V04	22-10-2018	28-10-2019	26-10-2020	25-10-2021	25-10-2022	23-10-2023
V05	29-10-2018	4-11-2019	2-11-2020	1-11-2021	1-11-2022	30-10-2023
V06	5-11-2018	11-11-2019	9-11-2020	8-11-2021	8-11-2022	6-11-2023
V07	12-11-2018	18-11-2019	16-11-2020	15-11-2021	15-11-2022	13-11-2023
V08	19-11-2018	25-11-2019	23-11-2020	22-11-2021	22-11-2022	20-11-2023
V09	26-11-2018	2-12-2019	30-11-2020	29-11-2021	29-11-2022	27-11-2023
V10	3-12-2018	9-12-2019	7-12-2020	6-12-2021	6-12-2022	4-12-2023
V11	10-12-2018	16-12-2019	14-12-2020	13-12-2021	13-12-2022	11-12-2023
V12	17-12-2018	23-12-2019	21-12-2020	20-12-2021	20-12-2022	18-12-2023
V13	24-12-2018	30-12-2019	28-12-2020	27-12-2021	27-12-2022	25-12-2023
V14	31-12-2018	6-1-2020	4-1-2021	3-1-2022	3-1-2023	1-1-2024
V15	7-1-2019	13-1-2020	11-1-2021	10-1-2022	10-1-2023	8-1-2024
V16	14-1-2019	20-1-2020	18-1-2021	17-1-2022	17-1-2023	15-1-2024
V17	21-1-2019	27-1-2020	25-1-2021	24-1-2022	24-1-2023	22-1-2024
V18	28-1-2019	3-2-2020	1-2-2021	31-1-2022	31-1-2023	29-1-2024
V19	4-2-2019	10-2-2020	8-2-2021	7-2-2022	7-2-2023	5-2-2024
V20	11-2-2019	17-2-2020	15-2-2021	14-2-2022	14-2-2023	12-2-2024
V21	18-2-2019	24-2-2020	22-2-2021	21-2-2022	21-2-2023	19-2-2024
V22	25-2-2019	2-3-2020	1-3-2021	28-2-2022	28-2-2023	26-2-2024
V23	4-3-2019	9-3-2020	8-3-2021	7-3-2022	7-3-2023	4-3-2024
V24	11-3-2019	16-3-2020	15-3-2021	14-3-2022	14-3-2023	11-3-2024
V25	18-3-2019	23-3-2020	22-3-2021	21-3-2022	21-3-2023	18-3-2024
V26	25-3-2019	30-3-2020	29-3-2021	28-3-2022	28-3-2023	25-3-2024
V27	1-4-2019	6-4-2020	5-4-2021	4-4-2022	4-4-2023	1-4-2024
V28	8-4-2019	13-4-2020	12-4-2021	11-4-2022	11-4-2023	8-4-2024
V29	15-4-2019	20-4-2020	19-4-2021	18-4-2022	18-4-2023	15-4-2024
V30	22-4-2019	27-4-2020	26-4-2021	25-4-2022	25-4-2023	22-4-2024
V31	29-4-2019	4-5-2020	3-5-2021	2-5-2022	2-5-2023	29-4-2024
V32	6-5-2019	11-5-2020	10-5-2021	9-5-2022	9-5-2023	6-5-2024
V33	13-5-2019	18-5-2020	17-5-2021	16-5-2022	16-5-2023	13-5-2024
V34	20-5-2019	25-5-2020	24-5-2021	23-5-2022	23-5-2023	20-5-2024
V35	27-5-2019	1-6-2020	31-5-2021	30-5-2022	30-5-2023	27-5-2024

STUDIELINK							Versie: Definitief 2.8
	Plan van Levering – Telbestand Studielink						Datum: 3 november 2022
V36	3-6-2019	8-6-2020	7-6-2021	6-6-2022	6-6-2023	3-6-2024	
V37	10-6-2019	15-6-2020	14-6-2021	13-6-2022	13-6-2023	10-6-2024	
V38	17-6-2019	22-6-2020	21-6-2021	20-6-2022	20-6-2023	17-6-2024	
V39	24-6-2019	29-6-2020	28-6-2021	27-6-2022	27-6-2023	24-6-2024	
V40	1-7-2019	6-7-2020	5-7-2021	4-7-2022	4-7-2023	1-7-2024	
V41	8-7-2019	13-7-2020	12-7-2021	11-7-2022	11-7-2023	8-7-2024	
V42	15-7-2019	20-7-2020	19-7-2021	18-7-2022	18-7-2023	15-7-2024	
V43	22-7-2019	27-7-2020	26-7-2021	25-7-2022	25-7-2023	22-7-2024	
V44	29-7-2019	3-8-2020	2-8-2021	1-8-2022	1-8-2023	29-7-2024	
V45	5-8-2019	10-8-2020	9-8-2021	8-8-2022	8-8-2023	5-8-2024	
V46	12-8-2019	17-8-2020	16-8-2021	15-8-2022	15-8-2023	12-8-2024	
V47	19-8-2019	24-8-2020	23-8-2021	22-8-2022	22-8-2023	19-8-2024	
V48	26-8-2019	31-8-2020	30-8-2021	29-8-2022	29-8-2023	26-8-2024	
V49	2-9-2019	7-9-2020	6-9-2021	5-9-2022	5-9-2023	2-9-2024	
V50	9-9-2019	14-9-2020	13-9-2021	12-9-2022	12-9-2023	9-9-2024	
V51	16-9-2019	21-9-2020	20-9-2021	19-9-2022	19-9-2023	16-9-2024	
V52	23-9-2019	28-9-2020	27-9-2021	26-9-2022	26-9-2023	23-9-2024	
V53	30-9-2019	5-10-2020	4-10-2021	3-10-2022	3-10-2023	30-9-2024	
V54	7-10-2019	12-10-2020	11-10-2021	10-10-2022	10-10-2023	7-10-2024	
V55	14-10-2019	19-10-2020	18-10-2021	17-10-2022	17-10-2023	14-10-2024	
V56	21-10-2019	26-10-2020	25-10-2021	24-10-2022	24-10-2023	21-10-2024	
V57	28-10-2019	2-11-2020	1-11-2021	31-10-2022	31-10-2023	28-10-2024	
V58	4-11-2019	9-11-2020	8-11-2021	7-11-2022	7-11-2023	4-11-2024	
V59	11-11-2019	16-11-2020	15-11-2021	14-11-2022	14-11-2023	11-11-2024	
V60	18-11-2019	23-11-2020	22-11-2021	21-11-2022	21-11-2023	18-11-2024	
V61	25-11-2019	30-11-2020	29-11-2021	28-11-2022	28-11-2023	25-11-2024	
V62	2-12-2019	7-12-2020	6-12-2021	5-12-2022	5-12-2023	2-12-2024	
V63	9-12-2019	14-12-2020	13-12-2021	12-12-2022	12-12-2023	9-12-2024	
V64	16-12-2019	21-12-2020	20-12-2021	19-12-2022	19-12-2023	16-12-2024	
V65	23-12-2019	28-12-2020	27-12-2021	26-12-2022	26-12-2023	23-12-2024	
V66	30-12-2019	4-1-2021	3-1-2022	2-1-2023	2-1-2024	30-12-2024	
V67	6-1-2020	11-1-2021	10-1-2022	9-1-2023	9-1-2024	6-1-2025	
V68	13-1-2020	18-1-2021	17-1-2022	16-1-2023	16-1-2024	13-1-2025	
V69	20-1-2020	25-1-2021	24-1-2022	23-1-2023	23-1-2024	20-1-2025	
V70	27-1-2020	1-2-2021	31-1-2022	30-1-2023	30-1-2024	27-1-2025	
V71	3-2-2020	8-2-2021	7-2-2022	6-2-2023	6-2-2024	3-2-2025	
V72	10-2-2020	15-2-2021	14-2-2022	13-2-2023	13-2-2024	10-2-2025	
V73	17-2-2020	22-2-2021	21-2-2022	20-2-2023	20-2-2024	17-2-2025	
V74	24-2-2020	1-3-2021	28-2-2022	27-2-2023	27-2-2024	24-2-2025	
V75	2-3-2020	8-3-2021	7-3-2022	6-3-2023	5-3-2024	3-3-2025	
V76	9-3-2020	15-3-2021	14-3-2022	13-3-2023	12-3-2024	10-3-2025	
V77	16-3-2020	22-3-2021	21-3-2022	20-3-2023	19-3-2024	17-3-2025	
V78	23-3-2020	29-3-2021	28-3-2022	27-3-2023	26-3-2024	24-3-2025	

STUDIELINK		Plan van Levering – Telbestand Studielink					Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
V79	30-3-2020	5-4-2021	4-4-2022	3-4-2023	2-4-2024	31-3-2025	
V80	6-4-2020	12-4-2021	11-4-2022	10-4-2023	9-4-2024	7-4-2025	
V81	13-4-2020	19-4-2021	18-4-2022	17-4-2023	16-4-2024	14-4-2025	
V82	20-4-2020	26-4-2021	25-4-2022	24-4-2023	23-4-2024	21-4-2025	
V83	27-4-2020	3-5-2021	2-5-2022	1-5-2023	30-4-2024	28-4-2025	
V84	4-5-2020	10-5-2021	9-5-2022	8-5-2023	7-5-2024	5-5-2025	
V85	11-5-2020	17-5-2021	16-5-2022	15-5-2023	14-5-2024	12-5-2025	
V86	18-5-2020	24-5-2021	23-5-2022	22-5-2023	21-5-2024	19-5-2025	
V87	25-5-2020	31-5-2021	30-5-2022	29-5-2023	28-5-2024	26-5-2025	
V88	1-6-2020	7-6-2021	6-6-2022	5-6-2023	4-6-2024	2-6-2025	
V89	8-6-2020	14-6-2021	13-6-2022	12-6-2023	11-6-2024	9-6-2025	
V90	15-6-2020	21-6-2021	20-6-2022	19-6-2023	18-6-2024	16-6-2025	
V91	22-6-2020	28-6-2021	27-6-2022	26-6-2023	25-6-2024	23-6-2025	
V92	29-6-2020	5-7-2021	4-7-2022	3-7-2023	2-7-2024	30-6-2025	
V93	6-7-2020	12-7-2021	11-7-2022	10-7-2023	9-7-2024	7-7-2025	
V94	13-7-2020	19-7-2021	18-7-2022	17-7-2023	16-7-2024	14-7-2025	
V95	20-7-2020	26-7-2021	25-7-2022	24-7-2023	23-7-2024	21-7-2025	
V96	27-7-2020	2-8-2021	1-8-2022	31-7-2023	30-7-2024	28-7-2025	
V97	3-8-2020	9-8-2021	8-8-2022	7-8-2023	6-8-2024	4-8-2025	
V98	10-8-2020	16-8-2021	15-8-2022	14-8-2023	13-8-2024	11-8-2025	
V99	17-8-2020	23-8-2021	22-8-2022	21-8-2023	20-8-2024	18-8-2025	

 <b>STUDIELINK</b>	Versie: Definitief 2.8
	Datum: 3 november 2022

Volgnr.	Studiejaar 2018	Studiejaar 2019	Studiejaar 2020	Studiejaar 2021	Studiejaar 2022
V59	12-11-2018	11-11-2019	16-11-2020	15-11-2021	14-11-2022
V60	19-11-2018	18-11-2019	23-11-2020	22-11-2021	21-11-2022
V61	26-11-2018	25-11-2019	30-11-2020	29-11-2021	28-11-2022
V62	3-12-2018	2-12-2019	7-12-2020	6-12-2021	5-12-2022
V63	10-12-2018	9-12-2019	14-12-2020	13-12-2021	12-12-2022
V64	17-12-2018	16-12-2019	21-12-2020	20-12-2021	19-12-2022
V65	24-12-2018	23-12-2019	28-12-2020	27-12-2021	26-12-2022
V66	31-12-2018	30-12-2019	4-1-2021	3-1-2022	2-1-2023
V67	7-1-2019	6-1-2020	11-1-2021	10-1-2022	9-1-2023
V68	14-1-2019	13-1-2020	18-1-2021	17-1-2022	16-1-2023
V69	21-1-2019	20-1-2020	25-1-2021	24-1-2022	23-1-2023
V70	28-1-2019	27-1-2020	1-2-2021	31-1-2022	30-1-2023
V71	4-2-2019	3-2-2020	8-2-2021	7-2-2022	6-2-2023
V72	11-2-2019	10-2-2020	15-2-2021	14-2-2022	13-2-2023
V73	18-2-2019	17-2-2020	22-2-2021	21-2-2022	20-2-2023
V74	25-2-2019	24-2-2020	1-3-2021	28-2-2022	27-2-2023
V75	4-3-2019	2-3-2020	8-3-2021	7-3-2022	6-3-2023
V76	11-3-2019	9-3-2020	15-3-2021	14-3-2022	13-3-2023
V77	18-3-2019	16-3-2020	22-3-2021	21-3-2022	20-3-2023
V78	25-3-2019	23-3-2020	29-3-2021	28-3-2022	27-3-2023
V79	1-4-2019	30-3-2020	5-4-2021	4-4-2022	3-4-2023
V80	8-4-2019	6-4-2020	12-4-2021	11-4-2022	10-4-2023
V81	15-4-2019	13-4-2020	19-4-2021	18-4-2022	17-4-2023
V82	22-4-2019	20-4-2020	26-4-2021	25-4-2022	24-4-2023
V83	29-4-2019	27-4-2020	3-5-2021	2-5-2022	1-5-2023
V84	6-5-2019	4-5-2020	10-5-2021	9-5-2022	8-5-2023
V85	13-5-2019	11-5-2020	17-5-2021	16-5-2022	15-5-2023
V86	20-5-2019	18-5-2020	24-5-2021	23-5-2022	22-5-2023
V87	27-5-2019	25-5-2020	31-5-2021	30-5-2022	29-5-2023
V88	3-6-2019	1-6-2020	7-6-2021	6-6-2022	5-6-2023
V89	10-6-2019	8-6-2020	14-6-2021	13-6-2022	12-6-2023
V90	17-6-2019	15-6-2020	21-6-2021	20-6-2022	19-6-2023
V91	24-6-2019	22-6-2020	28-6-2021	27-6-2022	26-6-2023
V92	1-7-2019	29-6-2020	5-7-2021	4-7-2022	3-7-2023
V93	8-7-2019	6-7-2020	12-7-2021	11-7-2022	10-7-2023
V94	15-7-2019	13-7-2020	19-7-2021	18-7-2022	17-7-2023
V95	22-7-2019	20-7-2020	26-7-2021	25-7-2022	24-7-2023
V96	29-7-2019	27-7-2020	2-8-2021	1-8-2022	31-7-2023
V97	5-8-2019	3-8-2020	9-8-2021	8-8-2022	7-8-2023
V98	12-8-2019	10-8-2020	16-8-2021	15-8-2022	14-8-2023
V99	19-8-2019	17-8-2020	23-8-2021	22-8-2022	21-8-2023

 STUDIELINK	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
--	---	--

## 8. VOLLEDIGE NATIONALITEITENTABEL

Onderstaande tabel bevat de volledige lijst van nationaliteiten (in februari 2018) zoals deze in de referentietabel van DUO voorkomen.

Nationaliteitscode	Omschrijving	Herkomst-code	EER-code
0	ONBEKEND	O	4
1	NEDERLANDSE	N	1
2	BEHANDELD ALS NEDERLANDER	N	1
27	SLOWAAKSE	E	2
28	TSJECHISCHE	E	2
29	BURGER VAN BOSNIE-HERZEGOVINA	R	3
30	GEORGISCHE	R	3
31	TURKMEENSE	R	3
32	TADZJIEKISTAN	R	3
33	OEZBEEKSE	R	3
34	OEKRAÏNSE	R	3
35	KIRGIZISCHE	R	3
36	MOLDAVISCHE	R	3
37	KAZACHSE	R	3
38	BELARUSSISCHE	R	3
39	AZERBEIDJAANSE	R	3
40	ARMEENSE	R	3
41	RUSSISCHE	R	3
42	SLOVEENSE	E	2
43	KROATISCHE	E	2
44	LETSE	E	2
45	ESTISCHE	E	2
46	LITOUWSE	E	2
47	MARSHALEILANDSE	R	3
48	MYANMARESE	R	3
49	NAMIBISCHE	R	3
50	ALBANESE	R	3
51	ANDORRESE	R	3
52	BELGISCHE	E	2
53	BULGAARSE	E	2
54	DEENSE	E	2
55	BURGER VAN DE BONDSREPUBLIEK DUITSLAND	E	2
56	FINSE	E	2
57	FRANSE	E	2
58	JEMENITISCHE	R	3
59	GRIEKSE	E	2
60	BRITS BURGER	R	3
61	HONGAARSE	E	2
62	IERSE	E	2
63	IJSLANDSE	E	2
64	ITALIAANSE	E	2
65	JOEGOSLAVISCHE	R	3
66	LIECHTENSTEINSE	E	2
67	LUXEMBURGSE	E	2
68	MALTESE	E	2
69	MONEGASKISCHE	R	3
70	NOORSE	E	2
71	OOSTENRIJKSE	E	2
72	POOLSE	E	2

Nationaliteitscode	Omschrijving	Herkomst-code	EER-code
73	PORTUGESE	E	2
74	ROEMEENSE	E	2
75	BURGER VAN DE SOVJET-UNIE	R	3
76	SANMARINESE	R	3
77	SPAANSE	E	2
78	TSJECHO-SLOWAAKSE	R	3
79	VATICAANSE	R	3
80	ZWEEDSE	E	2
81	ZWITSERSE	E	2
82	OOSTDUITSE	E	2
83	BRITS ONDERDAAN	R	3
84	ERITRESE	R	3
85	BRITS OVERZEESES BURGER	R	3
86	MACEDONISCHE	R	3
87	KOSOVAARSE	R	3
100	ALGERIJNSE	R	3
101	ANGOLESE	R	3
104	BURUNDESE	R	3
105	BOTSWAANSE	R	3
106	BURKINESE	R	3
108	CENTRAAL-AFRIKAANSE	R	3
109	COMORESE	R	3
110	BURGER VAN CONGO	R	3
111	BENINSE	R	3
112	EGYPTISCHE	R	3
113	EQUATORIAAL-GUINESE	R	3
114	ETIOPISCHE	R	3
115	DJIBOUTIAANSE	R	3
116	GABONESE	R	3
117	GAMBIAANSE	R	3
118	GHANESE	R	3
119	GUINESE	R	3
120	IVORIAANSE	R	3
121	KAAPVERDISCHE	R	3
122	KAMEROENSE	R	3
123	KENYAANSE	R	3
124	ZAÏRESE	R	3
125	LESOTHAANSE	R	3
126	LIBERIAANSE	R	3
127	LIBISCHE	R	3
128	MALAGASSISCHE	R	3
129	MALAWISCHE	R	3
130	MALINESE	R	3
131	MAROKKAANSE	R	3
132	MAURITAANSE	R	3
133	MAURITAANSE	R	3
134	MOZAMBIKAANSE	R	3
135	SWAZISCHE	R	3
136	NIGERESE	R	3
137	NIGERIAANSE	R	3
138	UGANDESE	R	3
139	GUINEE-BISSAUSE	R	3
140	ZUIDA-FRIKAANSE	R	3
142	ZIMBABWAANSE	R	3
143	RWANDESE	R	3

Nationaliteitscode	Omschrijving	Herkomst-code	EER-code
144	BURGER VAN SÃO TOMÉ EN PRINCIPE	R	3
145	SENEGALESE	R	3
147	SIERALEOONSE	R	3
148	SOEDANESE	R	3
149	SOMALISCHE	R	3
151	TANZANIAANSE	R	3
152	TOGOLESE	R	3
154	TSJADISCHE	R	3
155	TUNESISCHE	R	3
156	ZAMBIAANSE	R	3
157	ZUID-SOEDANESE	R	3
200	BAHAMAANSE	R	3
202	BELIZIAANSE	R	3
204	CANADESE	R	3
205	COSTA RICAANSE	R	3
206	CUBAANSE	R	3
207	DOMINICAANSE	R	3
208	SALVADORAAANSE	R	3
211	GUATAMALAANSE	R	3
212	HAITIAANSE	R	3
213	HONDURESE	R	3
214	JAMAICAANSE	R	3
216	MEXICAANSE	R	3
218	NICARAGUAANSE	R	3
219	PANAMESE	R	3
222	BURGER VAN TRINIDAD EN TOBAGO	R	3
223	AMERIKAANS BURGER	R	3
250	ARGENTIJNSE	R	3
251	BARBADAANSE	R	3
252	BOLIVIAANSE	R	3
253	BRAZILIAANSE	R	3
254	CHILEENSE	R	3
255	COLOMBIAANSE	R	3
256	ECUADORAANSE	R	3
259	GUYAANSE	R	3
261	PARAGUAYAANSE	R	3
262	PERUAANSE	R	3
263	SURINAAMSE	R	3
264	URUGUAYAANSE	R	3
265	VENEZOLAANSE	R	3
267	GRENADAANSE	R	3
268	BURGER VAN SAINT KITTS-NEVIS	R	3
300	AFGAANSE	R	3
301	BAHREINSE	R	3
302	BHUTAANSE	R	3
303	BURMAANSE	R	3
304	BRUNEISE	R	3
305	CAMBODJAANSE	R	3
306	SRILANKAANSE	R	3
307	CHINESE	R	3
308	CYPRISCHE	E	2
309	FILIPIJNSE	R	3
310	TAIWANESE	R	3
312	INDIASE	R	3
313	INDONESISCHE	R	3

 STUDIELINK	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
--	---	--

Nationaliteitscode	Omschrijving	Herkomst-code	EER-code
314	IRAAKSE	R	3
315	IRAANSE	R	3
316	ISRAELISCHE	R	3
317	JAPANSE	R	3
318	NOORDJEMENITISCHE	R	3
319	JORDAANSE	R	3
320	KOEWEITSE	R	3
321	LAOTIAANSE	R	3
322	LIBANESE	R	3
324	MALDIVISCHE	R	3
325	MALEISISCHE	R	3
326	MONGOLISCHE	R	3
327	OMAANSE	R	3
328	NEPALESE	R	3
329	NOORDKOREAANSE	R	3
331	PAKISTAANSE	R	3
333	QATARSE	R	3
334	SAOEDI-ARABISCHE	R	3
335	SINGAPORESE	R	3
336	SYRISCHE	R	3
337	THAISE	R	3
338	BURGER VAN VER. ARABISCHE EMIRATEN	R	3
339	TURKSE	R	3
340	ZUID-JEMENITISCHE	R	3
341	ZUID-KOREAANSE	R	3
342	VIETNAMESE	R	3
345	BENGALESE	R	3
400	AUSTRALISCHE	R	3
401	PAPOEA-NIEUW-GUINESE	R	3
402	NIEUW-ZEELANDSE	R	3
404	WESTSAMOAANSE	R	3
405	SAMOAANSE	R	3
421	BURGER VAN ANTIGUA EN BARBUDA	R	3
424	VANUATUAANSE	R	3
425	FIJISCHE	R	3
429	BURGER VAN BRITSE AFHANKELIJKE GEBIEDEN	R	3
430	TONGAANSE	R	3
431	NAURUAANSE	R	3
432	PALAUANE	R	3
437	AMERIKAANS ONDERDAAN	R	3
442	SALOMONSEILANDSE	R	3
443	MICRONESISCHE	R	3
444	SEYCHELSE	R	3
445	KIRIBATISCHE	R	3
446	TUVALUAANSE	R	3
447	SAINT LUCIAANSE	R	3
448	BURGER VAN DOMINICA	R	3
449	BURGER VAN SINT VINCENT EN DE GRENADINES	R	3
450	BRITISH NATIONAL (OVERSEAS)	R	3
451	BURGER VAN DE DEMOCRATISCHE REPUBLIEK CONGO	R	3
452	BURGER VAN TIMOR LESTE	R	3
453	BURGER VAN SERVIE EN MONTENEGRO	R	3
454	SERVISCHE	R	3
455	MONTENEGRIJNSE	R	3
499	STAATLOOS	O	4

 <b>STUDIELINK</b>	Plan van Levering – Telbestand Studielink	Versie: Definitief 2.8 Datum: 3 november 2022
--	---	--

Nationaliteitscode	Omschrijving	Herkomst-code	EER-code
500	Vastgesteld niet-nederlander	O	4
9000	AFGELEIDE BYZONDER NEDERLANDERSCHAP	N	1
(null)	null waarde	O	4