Dienst Uitvoering Onderwijs
*Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap*

# Programma van Levering

**Elektronische gegevensuitwisseling tussen gemeenten en DUO in het kader van voortijdig schoolverlaten**

**Betreft: Technische en organisatorische aspecten m.b.t. bestanden en uitwisseling**

| | |
|---|---|
| Plaats | Groningen |
| Datum | 13 oktober 2025 |
| Auteur | DUO |
| Status | Definitief |
| Versie | 6.9.8 |

## Versiebeheer

| Versie | Reden van versie | Auteur | Datum |
|---|---|---|---|
| 6.0.1 | Tekstuele aanpassingen n.a.v. opmerkingen softwareleveranciers | HM analist | 07-12-2017 |
| 6.0.2 | StatusAdres toegevoegd aan paragraaf 0<br>Definitie van datum begin periode en datum einde periode in paragraaf 4.1.5 aangepast<br>Definitie van leerjaar in paragraaf 4.1.5 aangepast | HM analist | 02-01-2018 |
| 6.0.3 | Toelichting bij leerweg EX ( Extraneus) toegevoegd ; BAT akkoord per 8 mei 2018 | VW ontwerper | 08-05-2018 |
| 6.0.4 | Toelichting bij veld Niveau kwalificaties / BAT akkoord per 29 mei | VW ontwerper | 23-05-2018 |
| 6.0.5 | OVO toegevoegd als mogelijke waarde van het veld Leertraject. Deze was ten onrechte niet opgenomen in versie 6. BAT akkoord per 5 juni | VW ontwerper | 31-05-2018 |
| 6.0.6 | Volgorde velden aangepast in de terugkoppeling en in de beslisboom adhv mail DWH dd 21-06-2018 | VW ontwerper | 03-07-2018 |
| 6.0.7 | Opmaak onderwijscode is afhankelijk van de sector | VW ontwerper | 10-07-2018 |
| 6.0.8 | Uitstroomprofiel Elementcode en Leerjaar verplicht voor leerlingen die op of na 2014 zijn gestart met een PO(VSO) opleiding<br>Akkoord DWH 18 -9 | VW ontwerper | 17-09-2018 |
| 6.1 | Terugmelding bij Uitstroomprofielen "dagbesteding" en "arbeidsmarkt" toegevoegd voor VSO n.a.v. Uitvoeringstoets "Uitbreiding van de gegevensaanlevering DUO aan de gemeenten ic de RMC".<br>Akkoord DWH 13-12<br><br>RMC levering op RMC- of gemeentecode in het vervolg op te vragen door gemeente of regio<br><br>Veld "Aantal jaren praktijkonderwijs"wordt niet meer gevuld. | VW ontwerper | 13-02-2019 |
| 6.1.4 | Leertraject ODT toegevoegd; vervallen leertrajecten verwijderd | VW ontwerper | 03-07-2019 |
| 6.1.5 | Vervangende leerplicht is geen vrijstelling. Definitie en selectiecriteria bij wijzigingen aangepast. | VW ontwerper | 24-06-2019 |
| 6.1.6 | Vervangende leerplicht wordt in de applicatie teruggemeld als "geen VSV" en niet als separate waarde. | VW ontwerper | 19-08-2019 |
| 6.2 | RIO:<br>• Toegevoegd:<br>o Naam OnderwijsAanbieder<br>o OnderwijsAanbiederCode<br>o OnderwijsLocatieCode<br>o Onderwijslocatie Postode<br>o Onderwijslocatie Huisnummer<br>o Communicatiecontext (naam/afdeling; telefoonnummer;mailadres) van de geselecteerde OnderwijsAanbieder<br>• Verwijderd:<br>o LocatiecodeBVE<br><br>Uitstroomprofielen "dagbesteding" en "arbeidsmarkt" verwerkt in de beslisbomen | VW ontwerper | 01-04-2019 |

| Versie | Reden van versie | Auteur | Datum |
|---|---|---|---|
| 6.3 | • Versiebeheer 6.2 aangepast: alleen locatiecode BVE is verwijderd<br>• Code onderwijsaanbieder vervangen door onderwijsaanbieder code<br>• Code onderwijslocatie vervangen door onderwijslocatie code<br>• Locatiecode verwijderd uit Inschrijvingsgegevens. Deze staat al bij de Instellingsgegevens.<br><br>• Locatiecode BVE verwijderd uit Definities<br>• RIO termen toegevoegd aan de Definities<br><br>Naam onderwijsaanbieder vervangen door Onderwijsaanbieder Naam<br>Velden Onderwijsaanbieder naam en Onderwijsaanbieder code omgedraaid | VW ontwerper | 17-9-2019 |
| 6.4 | Verwijderd:<br>• Naam OnderwijsAanbieder<br>• Onderwijslocatie Postode<br>• Onderwijslocatie Huisnummer<br>Deze gegevens zijn beschikbaar via Open Data<br><br>• Communicatiecontext en onderliggende velden<br>Dit gegeven is beschikbaar via de A en R rapportages | VW ontwerper | 21-11-2019 |
| 6.5 | Personen met GBA status R of E mogen niet worden opgenomen in de rapportage | VW ontwerper | 18 maart 2020 |
| 6.6 | Beslisboom ook aangepast<br><br>Personen met RNI status worden in B levering teruggemeld als "andere regio" | VW ontwerper | 20 mei 2020 |
| 6.7 | Alle leveringen: termen "vsv" en "geen vsv" vervangen door duidelijker en meer uitgesplitste termen.<br>Omdat de max lengte van 15 posities niet vergroot kan worden, zijn sommige termen afgekort<br><br>P Levering:<br>o Wijziging in BSN en OWN toegevoegd<br>o Wijziging in betrouwbaarheid betreft niet alleen het BSN maar de persoonsgegevens<br><br>Toegevoegd:BVE code | VW ontwerper | 20 mei 2020 |
| 6.7.1 | Locatie Zoetermeer verwijderd bij BRIN definitie<br><br>In Paragraaf 3.1 de beschrijving van de levering gewijzigd van "initiële levering aan de gemeente" naar "op initiatief van de gemeente". Ook verwerkt in bijlage 4<br><br>De BVE code die is toegevoegd in versie 6.7 staat in het veld Locatiecode<br><br>Term "vsv"en "geen vsv" verwijderd uit Beslisboom "Levering op Gemeente of RMC code" | VW ontwerper | |
| 6.7.2 | • Beslisbomen P en PGN aangepast: Praktijkonderwijs heeft een separate terugmelding | VW ontwerper | 28-09-2020 |

| Versie | Reden van versie | Auteur | Datum |
|---|---|---|---|
| 6.7.3 | • Correctie op Beslisboom Levering op PGN<br>• Toelichting voor de waardes in het veld Terugmelding op de juiste volgorde gezet<br>• Selectie voor het opnemen in de P-levering hangt af van het moment dat de mutatie gemeld wordt. De mutatie zelf kan eerder plaatsgevonden hebben<br>• Verwijzing naar WOT vervangen door verwijzing naar BRO<br>• RNI: beslisbomen bijgewerkt<br>• OWN en BSN en Vrijstelling wijzigingen ook verwerkt in Beslisboom P levering<br>• Criteria voor opnemen in Gemeentelevering anders geformuleerd<br>• De terugmelding 'ho-inschrijving' wordt ook gegeven als de persoon een HO-inschrijving heeft gehad | VW ontwerper<br>HR ontwerper | 15-10-2020 |
| 6.8 | • DLR opgenomen in de drie rapportages<br>• Levering op RMC of gemeentecode is alleen op aanvraag. Tekst in leveringskalender geupdate | VW ontwerper | 07-12-2020 |
| 6.8.1 | • Toelichting briefadressen opgenomen<br>• DLR en GLR opgenomen in de Definities | VW ontwerper | 27-01-2021 |
| 6.8.5 | • Mutaties in een HO inschrijving (leerling zonder Startkwalificatie) gelden als trigger voor het opnemen in de P levering | VW ontwerper | 27-10-021 |

| Versie | Reden van versie | Auteur | Datum |
|---|---|---|---|
| 6.9 | • Leerlingen worden na het behalen van een Startkwalificatie nog maximaal één keer per afnemer (dwz gemeente of RMC-regio) geleverd.<br>• Een leerling met een Startkwalificatie, die daarna verhuist, wordt nog éénmaal geleverd in de P-levering aan de nieuwe gemeente, zodat die weet dat de leerling een Startkwalificatie heeft<br>• HO in- en uitschrijving geldt als trigger voor het opnemen in de P levering<br>• Toekomstige inschrijvingen gelden als trigger voor het opnemen in de P Levering<br>• Nieuwe terugmelding 'ho uitgeschr' voor leerlingen die geen Startkwalificatie hebben, en wel ingeschreven zijn geweest aan het HO, maar op moment t niet meer ingeschreven zijn. Geldt voor alle drie de leveringen<br>• Terugmelding "Startkwalificatie" komt in de beslisbomen vóór de terugmeldingen voor HO in- en uitschrijving, geldt voor alle drie de leveringen<br>• Toelichting bij de RIO velden uitgebreid, deze worden per inschrijvingsperiode vermeld<br>• Tekstuele aanpassingen | VW ontwerper | 27-10-2021<br><br>Juli 2021 |
| | Tekstuele aanpassingen agv naamswijzigingen<br>• WOT (Wet op het Onderwijstoezicht) → BRO (Besluit Register Onderwijsdeelnemers)<br>• BRON/Basisregister → Register Onderwijsdeelnemers<br>• BRIN → Instelling<br>• BRINnummer → instellingscode<br>• Vestigingsvolgnummer/BRIN-volgnummer→ vestigingscode<br>• Elementcode, opleiding etc → erkende opleidingscode | PW analist | |
| | Wijzigingen in de beslisbomen:<br>• Nieuwe terugmelding "toekomstige inschrijving"<br>• Terugmelding "ho uitschrijving" verplaatst naar verder naar beneden in de beslisbomen | VW ontwerper | 12 juli 2021 |
| | Nav extra bespreking:<br>• Toelichting over doorontwikkelen BRON-PO: ook dagbesteding en arbeidsmarkt kunnen vanaf implementatie BRON-PO (eind februari) worden geleverd met een elementcode (3510 resp. 3520). Dit wordt als uitstroomprofiel geleverd.<br>• Toevoeging op waardelijst onderwijscode<br>• Tevens enkele tekstuele toevoegingen<br>• Toelichting op levering HO-inschrijvingen (bijlage 2,3,4) | PW analist | 22 december 2021 |
| 6.9.1 | • uitbreiden lijst PO opleidingscodes<br>• toevoegen toelichting terugmelding bij beslisbomen | HR ontwerper | 4 apr 2022 |
| 6.9.2 | • jongeren die een startkwalificatie hebben behaald worden na behalen van de startkwalificatie nog wel opgenomen in de levering op PGN, en de levering op gemeente- of RMC-code. Maar alleen met een terugmelding en zonder verdere gegevens | HR ontwerper | 1 feb 2023 |
| 6.9.3 | • Geschoonde gegevens worden na schoning nog een keer geleverd en worden dan gemarkeerd met een 'S' in de indicatie verwijderd<br>• Enkele wijzigingen mbt opnemen deelnames B3-B4/scholen | HR ontwerper<br>PW analist | 24 mrt 2023 |
| 6.9.4 | • Oplevering definitieve versie met:<br>• wijziging onderwijssector bij B3/B4: passend maken aan veldlengte onderwijssector | PW analist | 23 mei 2023 |
| 6.9.5 | • oplevering versie met juiste productiedatum 4 augustus 2023 van de nieuwe interface waarin de wijzigingen van 6.9.3 en 6.9.4 zijn opgenomen incl. een tekstuele verduidelijking bij de terugmeldingen na schonen | PW analist | 4 augustus 2023 |
| 6.9.6 | • Aanpassen definitie startkwalificatie. Een HO-diploma telt ook als startkwalificatie | HR ontwerper | 7 september 2023 |

| Versie | Reden van versie | Auteur | Datum |
|---|---|---|---|
| 6.9.7 | • Naamgeving RMC vervangen door Doorstroompunt, met uitzondering van technische attributen zodat er geen inhoudelijke wijziging is van de levering. | MS ontwerper | 19-06-2024 |
| 6.9.8 | Wijziging Wet Van school naar duurzaam werk<br>• Extra reden uitstroom MBO, waarde 10 (verwijdering) | HR ontwerper | 13-10-2025 |

# INHOUDSOPGAVE

***1. Inleiding 8***
1.1 Achtergrond Programma van Levering 8
1.2 Begrenzing 8
1.3 Randvoorwaarden en uitgangspunten 8
1.4 Leeswijzer 9
***2. Definities 10***
***3. Procesmodel Doorstroompunt gegevenslevering 13***
3.1 Wijzen van gegevenslevering 13
3.1.1 Periodieke levering 13
3.1.2 Levering op PGN 15
3.1.3 Levering op Gemeente- of Doorstroompunt-code 16
3.1.4 Berichtgeving 17
3.2 Toegang tot de gegevens 17
3.3 Doorstroompunt-gegevens 18
3.3.1 Inhoud Doorstroompunt-gegevens 18
3.3.2 Uitsluitingen 18
3.3.3 Actualiteit Doorstroompunt-gegevens 18
3.3.4 Levering toekomstige inschrijvingen 18
***4. Technische consequenties 19***
4.1 Technisch model gegevenslevering 19
4.1.1 Aanvraagbestanden 19
4.1.1.1 Aanvraagbestand voor levering op PGN op Gemeente- of RMC-code 19
4.1.1.2 Aanvraagbestand voor levering op Gemeente- of RMC-code 19
4.1.2 Gegevensleveringen 19
4.1.3 De records logisch en technisch 20
4.1.4 Opbouw records aanleverbestanden 20
4.1.4.1 Aanvraagbestand voor levering op PGN 20
4.1.4.2 Aanvraagbestand voor levering RMC gegevens op Gemeente- of RMC code 20
4.1.5 Opbouw records gegevensleveringen 20
4.2 Controles 26
4.2.1 Controles op identificatie 27
4.2.2 Controles op combinaties van recordbestanden 27
***5. Inspanningsverwachting 28***
5.1 Leveringskalender 28
5.2 Taken en verantwoordelijkheden 28
***6. Communicatie 29***
6.1 Wijze van aanmelding en aansluiting 29
6.2 Contact 29
***7. Bijlagen 30***
7.1 Bijlage 1. Besluit Register Onderwijsdeelnemers 30
7.2 Bijlage 2. Beslisboom Periodieke levering 31
7.3 Bijlage 3. Beslisboom Levering op PGN 33
7.4 Bijlage 4. Beslisboom Levering op Gemeente- of Doorstroompunt-code 35
7.5 Bijlage 5. Doorstroompunt-regio indeling 36
7.6 Bijlage 6. Onderwijsinstelling en onderwijs 36

# 1. INLEIDING

In het kader van de aanpak van voortijdig schoolverlaters (VSV) wordt door de gemeenten en de Doorstroompunt-centra (voorheen Regionale Meld- en Coördinatiecentra), in verhouding veel tijd besteed aan het verkrijgen van de voor de registratie benodigde gegevens. Door het ministerie van OCW is onderkend dat een eventuele verstrekking van reeds bij DUO verzamelde gegevens in het kader van het onderwijsnummer, kan leiden tot een administratieve lastenvermindering – zowel aan de zijde van de scholen als ook de gemeenten – en een verhoging van de integriteit en kwaliteit van de gegevens van VSV.

In de Wet Register Onderwijsdeelnemers is vastgelegd dat DUO leerling-gegevens mag doorleveren aan gemeenten. Het gaat hier om gegevens op basis van in- en uitschrijving in het Register Onderwijsdeelnemers, waaronder NAW-gegevens en laatstgenoten onderwijs voor personen vanaf 4 tot 23 jaar. Tevens worden, indien van toepassing, in datzelfde Register Onderwijsdeelnemers vastgelegde vrijstellingen en vervangende leerplicht geleverd.

De inschrijfgegevens voor het Voortgezet Onderwijs, Beroeps Onderwijs, Hoger Onderwijs (HO alleen indicator inschrijving) en het Primair Onderwijs worden, evenals de resultaten, verzuimgegevens en vrijstellingen/vervangende leerplicht bij DUO geregistreerd in het Register Onderwijsdeelnemers. Van jongeren met een inschrijving aan een B3- of B4-school zijn alleen inschrijfgegevens (geen resultaatgegevens) in het ROD opgenomen.

Het doel van deze gegevensverstrekking is het met gegevens van DUO ondersteunen van gemeenten en Doorstroompunt-regio´s bij het uitvoeren van hun wettelijke taken in het kader van de leerplicht en de Doorstroompunt-functie. Het resultaat hiervan is, dat de gemeenten en de Doorstroompunt-regio's een groter deel van hun capaciteit kunnen inzetten voor trajectbegeleiding van deze schoolverlaters terug naar school en/of werk.

## 1.1 ACHTERGROND PROGRAMMA VAN LEVERING

Om richting te kunnen geven aan de noodzakelijke aanpassingen aan processen en systemen, wordt gebruik gemaakt van een Programma van Levering. Dit PvL beschrijft in detail de elektronische gegevensuitwisseling tussen DUO en gemeenten. Op basis van dit PvL kunnen de gemeenten hun administratieve processen, systemen en organisatie voorbereiden.
Voor vragen over dit PvL kunt u contact opnemen met het Informatiepunt Onderwijs via telefoonnummer (050) 5 999 000 (werkdagen van 9.00 uur tot 13.00 uur) of via het e-mailadres: verzuim@duo.nl

## 1.2 BEGRENZING

Voor de Doorstroompunt-gegevenslevering gelden de volgende begrenzingen:
- Er kunnen alleen gegevens geleverd worden met betrekking tot personen die zijn geregistreerd in het Register Onderwijsdeelnemers.
- Voor de gegevens van de instellingen geldt dat deze alleen geleverd kunnen worden voor zover ze bekend zijn in RIO.
  Voor het VO geldt dat de gegevens beschikbaar zijn vanaf cursusjaar 2004/2005. Voor BVE geldt dat de gegevens beschikbaar zijn vanaf cursusjaar 2006-2007. Voor het PO geldt dat de gegevens beschikbaar zijn vanaf cursusjaar 2011-2012. Voor B3- en B4-scholen geldt dat inschrijfgegevens beschikbaar zijn vanaf augustus 2023;
- De verstrekking van gegevens vindt plaats op basis van het burgerservicenummer of – indien dit niet bekend is - het onderwijsnummer;

## 1.3 RANDVOORWAARDEN EN UITGANGSPUNTEN

Uitgangspunten:
- De Doorstroompunt-gegevenslevering begint in de maand volgend op die waarin de aansluiting van de gemeente is gerealiseerd;
- Scholen en instellingen hebben bij de gegevensuitwisseling geen andere rol, dan dat ze hun wettelijke taken moeten uitvoeren;
- Voor de levering van gegevens van DUO aan gemeenten wordt uitgegaan van de relevante gegevens die bij DUO beschikbaar zijn;
- Inzake de te verstrekken gegevens wordt vastgehouden aan hetgeen staat opgenomen in artikel 31 van het Besluit Register Onderwijsdeelnemers (BRO) (zie bijlage 1).

- Deelnemende gemeenten zijn zelf verantwoordelijk voor eventuele eigen aanpassingen in technische en organisatorische zin (applicaties en/of infrastructuur en organisatie), welke voortvloeien uit dit PvL;
- De Doorstroompunt-gegevenslevering vindt plaats op basis van geldende wetgeving. Een versie(nummer) van dit PvL met de beschreven functionele en technische specificaties wordt ondersteund:
  - tot een periode gelijk aan 6 maanden nadat het eerstvolgende, opgehoogde versienummer van dit PvL is gepubliceerd en de gewijzigde specificaties beschikbaar zijn, of
  - tot een periode korter dan die 6 maanden als de versienummer van dit PvL weer opnieuw is opgehoogd en gepubliceerd.

  Bijvoorbeeld: PvL versienummer **b** is op 1 januari 2021 gepubliceerd en de gewijzigde specificaties zijn dan beschikbaar. Het voorgaande versienummer **a** en de daarbij behorende specificaties worden dan nog 6 maanden ondersteund tot 1 juli 2021.
  Als echter het dán meest recente versienummer **c** op 1 mei 2021 is gepubliceerd, dan vervalt daarbij versienummer **a** en treedt de 6 maandentermijn in werking voor versienummer **b**.

## 1.4 LEESWIJZER

Daar waar in dit stuk gesproken wordt over de gemeente wordt de partij bedoeld die de Doorstroompunt-functie vervult in de betreffende regio. Deze partij kan een individuele gemeente zijn, maar ook een groep van gemeenten, of een 3e partij die deze taak op zich heeft genomen.

Dit PvL is als volgt ingedeeld:

Hoofdstuk 2 bevat de toelichting op de gebruikte definities in dit document.

Hoofdstuk 3 geeft aan, op welke manier de gegevensverstrekking plaats gaat vinden.

In hoofdstuk 4 worden de technische consequenties van de gekozen oplossing beschreven, inclusief de bijbehorende controles.

Hoofdstuk 5 bevat de inspanningsverwachting van de gemeenten en de rol van DUO. Tevens is een leveringskalender toegevoegd met daarin de belangrijkste mijlpaal.

Hoofdstuk 6 ten slotte, beschrijft de wijze van aanmelden en aansluiten en geeft de contactmogelijkheden met DUO weer.

Hoofdstuk 7 bevat de bijlagen behorende bij dit PvL.

## 2. DEFINITIES

Dit hoofdstuk definieert de begrippen uit het PvL.

| Begrip | Betekenis |
|---|---|
| 4-jarige | 4-jarigen worden in de Doorstroompunt-gegevensleveringen toegevoegd in het kader van preventief toezicht van de leerplichtwet |
| Mijn DUO | Een (beveiligde) internetapplicatie waarmee elektronische gegevensuitwisseling mogelijk is. |
| B3-school | Particuliere school (zonder examenlicentie) |
| B4-school | Internationale of buitenlandse school |
| BRINnummer | Zie instellingscode |
| BRO | Besluit Register Onderwijsdeelnemers |
| BRP | De Basisregistratie Personen (BRP) heeft de Gemeentelijke Basisadministratie Personen (GBA) vervangen. In de BRP staan persoonsgegevens van inwoners in Nederland (de ingezetenen) en van personen in het buitenland die een relatie hebben met de Nederlandse overheid (de niet-ingezetenen). |
| Burgerservicenummer | Het burgerservicenummer (BSN) is het unieke persoonsnummer van iedere burger die ingeschreven staat in de BRP. |
| BSN | Zie Burgerservicenummer |
| BVE | Beroepsonderwijs en volwasseneneducatie |
| CSV | CSV is een bestandsextensie die staat voor Comma Separated Values. Dit is een databaseformaat waarbij de waarden in een tekstbestand worden vastgelegd, en door komma's worden gescheiden. |
| Deelkwalificatie | Deel van een opleiding dat door een onderwijsontvangende kan worden voltooid, waarbij de onderwijsontvangende in bepaalde gevallen bij een succesvolle voltooiing een certificaat behaald |
| Deelnemer | De verzameling van gemeenten welke deelnemen aan de Doorstroompunt-gegevenslevering |
| Doelgroep | De verzameling personen welke volgens de regelgeving (artikel 9e, lid 3 en 4 van de Wet op het onderwijstoezicht) worden gekenmerkt als voortijdig schoolverlater. |
| Doorlopende Leerroute | De leerling is ingeschreven aan twee instellingen; een VO, en een MBO. Hij volgt onderwijs aan beide instellingen. Per leerjaar is een van de twee instellingen verantwoordelijk voor de leerling. |
| DUO | Dienst Uitvoering Onderwijs |
| ERR/ERA | Examenresultatenregister bij DUO, waarin examenuitslagen van vóór 2006 zijn vastgelegd. |
| Gemeente | Zowel de individuele gemeenten, als wel de gemeenten en instanties, die vanuit hun rol de Doorstroompunt-functie vervullen |
| Geïntegreerde Leerroute | De Geïntegreerde Leerroute is een variant van de Doorlopende Leerroute waarbij de leerling geen VMBO diploma krijgt. |
| Instellingscode | Een identificerend nummer voor een onderwijsinstelling |
| Kwalificatie | Erkende opleidingscode<br>De aanduiding van het onderwijs, waarvoor het diploma is behaald |
| Locatiecode BVE | Het NHR-vestigingsnummer van het gebouw (het adres) waar de opleiding van de onderwijsdeelnemer hoofdzakelijk wordt gevolgd. |
| Levering op PGN | De incidentele gegevensverstrekking op aanvraag van de gemeente of Doorstroompunt-regio. Dit vindt plaats door het aanleveren van specifieke persoonsgebonden nummers. |
| Levering op Gemeente- of Doorstroompunt-code | De incidentele gegevensverstrekking op aanvraag van de gemeente of Doorstroompunt-regio. Het betreft hier de levering van een totaalbestand. |
| NHR | Nederlands Handels Register |
| OCW | (Ministerie van) Onderwijs, Cultuur en Wetenschap |
| Onderwijsaanbieder | De instelling die onderwijs verzorgt zoals de instelling dit heeft opgeslagen in RIO.<br><br>Elke onderwijsaanbieder heeft in RIO een code, en een naam |

| Begrip | Betekenis |
|---|---|
| Onderwijslocatie | De locatie waar het onderwijs wordt aangeboden, zoals de instelling dit heeft opgeslagen in RIO<br><br>Elke onderwijslocatie heeft in RIO een code, een postcode, en een huisnummer |
| Onderwijsnummer | Het identificerende door DUO aan een leerling toegekende nummer in het geval dat het burgerservicenummer van deze leerling initieel niet achterhaald kon worden. |
| Persoonsgebonden nummer | Het burgerservicenummer of het onderwijsnummer. |
| PGN | Zie Persoonsgebonden nummer |
| PO | Primair Onderwijs, zowel regulier als (Voortgezet) speciaal onderwijs |
| Register Onderwijsdeelnemers | Register waarin van personen de inschrijf- en resultaatgegevens alle sectoren alsmede verzuimgegevens, vrijstellingsgegevens en gegevens omtrent vervangende leerplicht staan geregistreerd |
| RIO | Registratie Instellingen en Opleidingen.<br>Registratie waar basisgegevens van instellingen en opleidingen zijn opgenomen en waarin onderwijsinstellingen de eigen organisatiestructuur en het eigen onderwijsaanbod registreren en beschikbaar stellen aan andere partijen. |
| RMC | Regionale Meld- en Coördinatiefunctie, nu Doorstroompunt |
| Doorstroompunt--gebied | Het gebied dat onder de hoede valt van de organisatie die de Doorstroompunt-functie vervult. |
| Doorstroompunt--gegevens | De verzameling van persoons-, inschrijvings- en examengegevens van personen, welke volgens de regelgeving (artikel 9e, lid 3 en 4 van de Wet op het onderwijstoezicht) tot de doelgroep behoort en als zodanig beschikbaar mag worden gesteld aan de gemeenten. |
| Doorstroompunt--Regio kort | De identificerende regio-omschrijving (b.v. 'Regio 28') volgens besluit 650 van het Staatsblad jaargang 2001 (Zie bijlage 5: Doorstroompunt-regio indeling). Voor toepassing in het kader van Doorstroompunt-worden deze gegevens onveranderd overgenomen door DUO |
| Doorstroompunt--Regio lang | De beschrijvende naam van de Doorstroompunt--Regio (b.v. 'Haaglanden/Westland') volgens besluit 650 van het Staatsblad jaargang 2001 (Zie bijlage 5: Doorstroompunt-regio-indeling). Voor toepassing in het kader van Doorstroompunt-worden deze gegevens onveranderd overgenomen door DUO |
| RNI | Registratie Niet Ingezetenen |
| Periodieke levering | De periodieke gegevensverstrekking op initiatief van DUO |
| Resultaat levering | Een bestand waarin aangevraagde gegevens worden teruggekoppeld. De levering op PGN en de levering op Gemeente- of Doorstroompunt-code worden ook wel resultaatlevering genoemd. |
| Startkwalificatie | Een persoon heeft een startkwalificatie indien hij in het bezit is van een diploma<br>• mbo vanaf niveau 2,<br>• havo of vwo, ook in geval van een behaald staatsexamen havo of vwo.<br>• ho (propedeuse, bachelor, master, associate degree of post initiële master) |
| Statusdatum | De datum waarop de stand van de Doorstroompunt-gegevens geldig is; de situatie van de Doorstroompunt-gegevens op het moment van de statusdatum |
| UTF-8 | 8-bit Unicode Transformation Format. Tekencodering met variabele lengte, standaardcodering van XML verkeer |
| VO | Voortgezet Onderwijs |
| Voortijdig schoolverlater | Een leerling die jonger is dan 23 jaar en zonder startkwalificatie het onderwijs verlaat zoals beschreven in de BRO artikel 31 (zie hoofdstuk 7.1 voor de tekst) |
| Vervangende leerplicht | Onder vervangende leerplicht wordt verstaan vervangende leerplicht zoals beschreven in artikel 3 van de leerplichtwet |
| Vrijstelling | Onder vrijstelling wordt verstaan een vrijstelling zoals beschreven in artikel 5, 5a en 15 van de leerplichtwet |

| Begrip | Betekenis |
|---|---|
| WRO | Wet Register Onderwijsdeelnemers |

# 3. PROCESMODEL DOORSTROOMPUNT GEGEVENSLEVERING

In 3.1 wordt ingegaan op de wijze waarop de gegevenslevering plaatsvindt. In 3.2 volgt een korte uitleg over de toegang tot de gegevens en in 3.3 wordt ingegaan op de inhoud en de actualiteit van de Doorstroompunt-gegevens.

## 3.1 WIJZEN VAN GEGEVENSLEVERING

Op initiatief van de gemeente of Doorstroompunt-regio kan een levering op Gemeente- of Doorstroompunt-code worden aangevraagd. Deze levering bevat gegevens over alle inschrijvingen (inclusief die met een datum uitschrijving) van personen uit de betreffende gemeente of Doorstroompunt-regio in de leeftijd van 4 tot 23 jaar oud. Na deze levering worden periodiek de gegevens aangevuld met relevante wijzigingen in de reeds geleverde inschrijvingen en nieuwe inschrijvingen welke zijn verwerkt na de voorgaande selectiedatum.

Verder is het mogelijk om ad hoc informatie op te vragen op basis van persoonsgebonden nummers. In het algemeen geldt dat als er inschrijvingsgegevens worden geleverd van een persoon, dat niet alleen de gewijzigde, maar alle inschrijvingsgegevens geleverd worden, inclusief reeds beëindigde of verwijderde inschrijvingen. Verwijderde inschrijvingen, examens en vrijstellingen zijn herkenbaar gemaakt via het attribuut 'Indicatie verwijdering'. Deze verwijderde gegevens worden geleverd tot het moment van schonen of totdat de jongere niet meer tot de doelgroep behoort.

In iedere levering wordt gemeld per onderwijsontvangende of voldaan is aan de zogenaamde startkwalificatie. Als de terugmelding bij een persoon één van de waarden ‘Overl. vlg. BRP’, ‘andere regio’, ‘andere leeftijd’ of ‘onbekend’ bevat, worden alleen het persoonsgebonden nummer, de statusdatum en de terugmelding geleverd. De overige velden zijn dan leeg.

Samenvattend gelden voor de Doorstroompunt-gegevenslevering de volgende 3 mogelijkheden:

1) **De periodieke levering** van voor de gemeente relevante wijzigingen
2) **De levering op basis van een persoonsgebonden nummer** op verzoek van de gemeente of Doorstroompunt--regio met informatie over specifieke personen
3) **De levering op Gemeente- of** Doorstroompunt-**-code,** alle relevante gegevens uit de gemeente of Doorstroompunt-regio die op basis van de Doorstroompunt-functie onder de hoede valt van de betreffende organisatie

Leveringen op verzoek van de gemeente worden ook wel resultaatleveringen genoemd.

### 3.1.1 Periodieke levering

De periodieke gegevensverstrekking vindt plaats op initiatief van DUO. Periodiek controleert DUO inschrijvingen voor alle onderwijssectoren (PO, VO, BVE,HO en voor B3-/B4-scholen) of nieuwe of gewijzigde gegevens van de doelgroep beschikbaar zijn voor een gemeente (zie eveneens bijlage 2). Als dit het geval is, zal DUO overgaan tot levering van de periodieke Doorstroompunt-gegevens. De bestanden met periodieke Doorstroompunt-gegevens worden door DUO aan een gemeente ter beschikking gesteld via Mijn DUO. Leidend voor het opnemen in deze levering is de datum dat het gewijzigde gegeven beschikbaar is geworden. Het kan voorkomen dat de wijziging zelf al eerder heeft plaatsgevonden.

| | |
|---|---|
| **Definitie** | De periodieke levering bevat (gewijzigde) gegevens van personen uit de betreffende gemeente die in vergelijking met de voorgaande periodieke levering voldoen aan een van de onderstaande items:<br>o Van de onderwijsontvangende heeft de BRP aangegeven dat de persoonsgegevens als betrouwbaar zijn geverifieerd<br>o de onderwijsontvangende is overleden<br>o de onderwijsontvangende valt voor het eerst in de leeftijdscategorie vanaf 4 tot 23 jaar<br>o de onderwijsontvangende valt niet meer in de leeftijdscategorie vanaf 4 tot 23 jaar<br>o van de onderwijsontvangende is een eerste adres bekend welke valt binnen de betreffende gemeente (bijv. bij immigratie)<br>o van de onderwijsontvangende wijzigt de status van het adres van ‘in onderzoek’ naar ‘betrouwbaar’ of vice versa |

| | |
|---|---|
| | ○ de onderwijsontvangende is naar de betreffende gemeente verhuisd<br>○ de onderwijsontvangende is binnen de betreffende gemeente verhuisd<br>○ de onderwijsontvangende hoort vanwege een gemeentelijke herindeling onder een nieuwe gemeente<br>○ de onderwijsontvangende woont niet meer in de betreffende gemeente<br>○ er is een nieuwe inschrijving aanwezig<br>○ Voor leerlingen zonder Startkwalificatie: er is een mutatie in een HO inschrijving<br>○ er is een inschrijving gewijzigd (bijvoorbeeld een toekomstige einddatum is een actuele einddatum geworden)<br>○ er is een inschrijving niet meer aanwezig (verwijderd)<br>○ er is een nieuw resultaat aanwezig<br>○ er is een resultaat gewijzigd<br>○ er is een resultaat niet meer aanwezig (verwijderd)<br>○ de onderwijsontvangende heeft een startkwalificatie behaald<br>○ de onderwijsontvangende voldoet niet langer aan de eisen voor het behalen van een startkwalificatie<br>○ de gegevens mbt de leerplicht zijn gewijzigd (bijvoorbeeld een toekomstige einddatum als 'vrijgesteld' is een actuele einddatum geworden) Wijzigingen m.b.t. vervangende leerplicht worden genegeerd.<br>○ Het BSN is gewijzigd<br>○ Het OWN is gewijzigd |
| **Trigger** | Tijd |
| **Frequentie** | Wekelijks |

Verder wordt in het veld Terugmelding aangegeven of de persoon:

1. zijn/haar persoonsgegevens volgens DUO (nog) niet geverifieerd zijn: "onbekend"
2. is overleden volgens de BRP: "Overl. vlg. BRP"
3. buiten de leeftijdscategorie van de Doorstroompunt wetgeving valt: "andere leeftijd"
4. niet in de desbetreffende gemeente/regio woonachtig is: "andere regio"
5. status RNI heeft: "andere regio"
6. een Startkwalificatie heeft:
   - terugmelding: " startkwal."
   - betekenis: Schoolverlater met startkwalificatie
7. een Hoger Onderwijs inschrijving heeft: "ho-inschrijving"
8. een uitstroomprofiel "dagbesteding"" heeft: " dagbesteding"
9. een uitstroomprofiel "arbeidsmarkt" heeft: "arbeidsmarkt"
10. vanuit het praktijkonderwijs het onderwijs verlaat:
    - terugmelding: "uit praktijkond"
    - betekenis: Verlaat praktijkonderwijs
11. een vervangende leerplicht heeft:
    - terugmelding: "verv. leerpl."
    - betekenis: Vervangende leerplicht
12. een vrijstelling van de leerplichtwet heeft: "vrijstelling"
13. een geldige inschrijving heeft (anders dan HO):
    - terugmelding:"inschrijving"'
    - betekenis: geldige inschrijving
14. Een inschrijving heeft met een startdatum in de toekomst:
    - Terugmelding: "toek_inschrijv."
    - Betekenis: toekomstige inschrijving
15. een Hoger Onderwijs inschrijving heeft gehad en geen lopende HO inschrijvingen meer heeft:
    - terugmelding "ho_uitgeschr."
    - Betekenis: heeft een HO inschrijving gehad
16. geen geldige inschrijving heeft en vier jaar oud: "4-jarige",
17. anders:
    - terugmelding: "geen startkwal. "
    - betekenis: Schoolverlater zonder startkwalificatie

De bovenstaande zaken worden op de aangegeven volgorde gecontroleerd en er wordt niet verder gecontroleerd zodra aan één criterium wordt voldaan. Indien meerdere situaties tegelijkertijd van toepassing zijn wordt dus alleen de eerstgenoemde situatie gemeld in het veld Terugmelding.

**Schoning Register Onderwijsdeelnemers**
Voor de inschrijvingsgegevens in het ROD geldt een bewaartermijn van vijf jaar na beëindiging van de laatste inschrijving (art. 30 lid 1 WRO). Hierbij wordt gekeken naar de laatste inschrijving over alle onderwijssectoren heen.

Als de bewaartermijn verstreken is, schoont DUO de gegevens. DUO voert deze schoning van ROD jaarlijks uit, in augustus. DUO neemt de betreffende gegevens nog eenmaal op in de Periodieke levering, waarbij deze gegevens herkenbaar zijn door de waarde 'S' in het veld 'indicatie verwijderd'. Hierbij zal de terugmelding gevuld zijn met de waarde zoals die geldt vóór het moment van schonen.

Na deze Periodieke levering vindt de schoning van de gegevens plaats. Daarna zijn de gegevens niet meer aanwezig in het ROD en zullen dan ook niet meer voorkomen in Doorstroompunt-leveringen.

Voor de diplomagegevens geldt overigens een schoningstermijn van 60 jaar.

Nota Bene: het kan dus ook voorkomen dat DUO inschrijvingsgegevens van jongeren onder de 23 schoont.

### 3.1.2 Levering op PGN

Deze gegevensverstrekking vindt plaats op initiatief van de gemeente of Doorstroompunt-regio. Middels het versturen van een bestand naar DUO via Mijn DUO doet de gemeente een aanvraag voor Doorstroompunt-gegevens. Het betreft het aanleveren van een verzameling persoonsgebonden nummers (burgerservicenummers of onderwijsnummers) met het verzoek aan DUO om na te gaan of deze personen tot de doelgroep behoren. Hierbij worden aanvullende gegevens verstrekt, zoals is toegestaan volgens de geldende wetgeving (zie eveneens bijlage 3). Ieder aangeleverd persoonsgebonden nummer uit de aanvraag, waarvan geen registratie aanwezig is in het Register Onderwijsdeelnemers, wordt in hetzelfde bestand teruggemeld als ‘onbekend’. Voor de categorie ‘onbekend’ vindt door DUO geen nader onderzoek plaats. De bestanden met resultaat Doorstroompunt-gegevens worden door DUO aan een gemeente ter beschikking gesteld via Mijn DUO.

| | |
|---|---|
| **Trigger** | Aanvraagbestand met persoonsgebonden nummers van gemeente of Doorstroompunt-regio |
| **Frequentie** | Incidenteel |

Verder wordt in het veld Terugmelding aangegeven of de persoon:

1. zijn/haar persoonsgegevens volgens DUO (nog) niet geverifieerd zijn: “onbekend”
2. is overleden volgens de BRP: “Overl. vlg. BRP”
3. buiten de leeftijdscategorie van de Doorstroompunt wetgeving valt: “andere leeftijd”
4. niet in de desbetreffende gemeente/regio woonachtig is: “andere regio”
5. status RNI heeft: “andere regio”
6. een Startkwalificatie heeft:
    - terugmelding “ startkwal.”
    - betekenis: Schoolverlater met startkwalificatie
7. een Hoger Onderwijs inschrijving heeft: “ho-inschrijving”
8. een uitstroomprofiel “dagbesteding”” heeft: “dagbesteding”
9. een uitstroomprofiel “arbeidsmarkt” heeft: “arbeidsmarkt”
10. vanuit het praktijkonderwijs het onderwijs verlaat:
    - terugmelding “uit praktijkond”
    - betekenis: Verlaat praktijkonderwijs
11. een vervangende leerplicht heeft:
    - terugmelding “verv. leerpl.”
    - betekenis: Vervangende leerplicht
12. een vrijstelling van de leerplichtwet heeft: “vrijstelling”
13. een geldige inschrijving heeft, anders dan HO :
    - terugmelding “inschrijving”

- Betekenis: geldige inschrijving

14. Een inschrijving heeft met een startdatum in de toekomst:
    - Terugmelding: "toek_inschrijv."
    - Betekenis: toekomstige inschrijving
15. een Hoger Onderwijs inschrijving heeft gehad en geen lopende HO inschrijvingen meer heeft:
    - terugmelding "ho_uitgeschr."
    - Betekenis: heeft een HO inschrijving gehad
16. geen geldige inschrijving heeft en vier jaar oud: "4-jarige"
17. anders:
    - terugmelding: "geen startkwal."
    - betekenis: Schoolverlater zonder startkwalificatie

De bovenstaande zaken worden op de aangegeven volgorde gecontroleerd en er wordt niet verder gecontroleerd zodra aan één criterium wordt voldaan. Indien meerdere situaties tegelijkertijd van toepassing zijn wordt dus alleen de eerstgenoemde situatie gemeld in het veld Terugmelding.

### 3.1.3 Levering op Gemeente- of Doorstroompunt-code

.
Deze gegevensverstrekking vindt plaats op initiatief van de gemeente of Doorstroompunt-regio.
De gemeente/Doorstroompunt-regio doet een aanvraag voor alle Doorstroompunt-gegevens van hun eigen gebied door het versturen van een bestand via Mijn DUO. Hierbij worden ook aanvullende gegevens verstrekt, zoals is toegestaan volgens de geldende wetgeving (zie eveneens bijlage 4).

Dit bestand wordt uiterlijk 5 werkdagen na de aanvraag door DUO aan een gemeente of regio ter beschikking gesteld via Mijn DUO.

| | |
|---|---|
| **Definitie** | De gegevens van personen die aan al deze criteria voldoen:<br>- waarvan bij DUO minimaal 1 inschrijving geregistreerd is OF waarvan bij DUO een vrijstelling of vervangende leerplicht geregistreerd is<br>- die woonachtig zijn in de aanvragende gemeente of regio<br>- die op de peildatum in de juiste leeftijdscategorie vallen (vanaf 4 tot 23 jaar)<br>- die op de peildatum in leven zijn |
| **Trigger** | -Aanvraagbestand met gemeentecode of regiocode van Doorstroompunt-regio |
| **Frequentie** | Op afroep. |

Verder wordt in het veld Terugmelding aangegeven of de persoon:

1. zijn/haar persoonsgegevens volgens DUO (nog) niet geverifieerd zijn: "onbekend"
2. een Startkwalificatie heeft:
    - terugmelding: "startkwal.
    - betekenis: Schoolverlater met startkwalificatie
3. een Hoger Onderwijs inschrijving heeft: "ho-inschrijving"
4. status RNI heeft: "andere regio"
5. een uitstroomprofiel "dagbesteding"" heeft: "dagbesteding"
6. een uitstroomprofiel "arbeidsmarkt" heeft: "arbeidsmarkt"
7. vanuit het praktijkonderwijs het onderwijs verlaat:
    - terugmelding: "uit praktijkond"
    - betekenis: Verlaat praktijkonderwijs
8. een vervangende leerplicht heeft:
    - terugmelding: "verv. leerpl."
    - betekenis: Vervangende Leerplicht
9. een vrijstelling van de leerplichtwet heeft: "vrijstelling"
10. een geldige inschrijving heeft (anders dan HO) :
    - terugmelding:" inschrijving"
    - betekenis: Geldige inschrijving
11. Een inschrijving heeft met een startdatum in de toekomst:
    - Terugmelding: "toek_inschrijv."

- Betekenis: toekomstige inschrijving

12. een Hoger Onderwijs inschrijving heeft gehad en geen lopende HO inschrijvingen meer heeft:
    - terugmelding “ho_uitgeschr.”
    - Betekenis: heeft een HO inschrijving gehad
13. geen geldige inschrijving heeft en vier jaar oud: “4-jarige”,
14. anders:
    - terugmelding: "geen startkwal."
    - betekenis: Schoolverlater zonder startkwalificatie

De bovenstaande zaken worden op de aangegeven volgorde gecontroleerd en er wordt niet verder gecontroleerd zodra aan één criterium wordt voldaan. Indien meerdere situaties tegelijkertijd van toepassing zijn wordt dus alleen de eerstgenoemde situatie gemeld in het veld Terugmelding.

### 3.1.4 Berichtgeving

Voor alle drie leveringen geldt dat er een e-mailbericht wordt verstuurd aan de contactpersoon van de desbetreffende gemeente wanneer een bestand is klaargezet. Met het inloggen op de site door de contactpersoon van de gemeente kan zij de gegevens ophalen.
Alle Doorstroompunt-gegevens worden in de vorm van een bestand door DUO geleverd aan de gemeenten, die daar toe gerechtigd zijn. Mijn DUO fungeert hierbij naar beide kanten als elektronische postbus en faciliteert bij het ophalen of versturen van bestanden.

## 3.2 TOEGANG TOT DE GEGEVENS

Om een bestand op te halen of te versturen via Mijn DUO heeft een gebruiker of beheerder van de gemeente of regio naast toegangsnaam en wachtwoord een token nodig voor de identificatie en authenticatie.
In hoofdstuk 6 wordt het traject van aanmelding en aansluiting beschreven. Puntsgewijs wordt aangegeven hoe de aanmelding en het toezenden van de benodigdheden voor de toegang tot Mijn DUO in zijn werk gaat.

De gegevens zijn alleen bedoeld voor de betrokken Doorstroompunt-contactgemeenten en gemeenten en mogen niet aan derden ter beschikking worden gesteld gezien de privacy aspecten.

## 3.3 DOORSTROOMPUNT-GEGEVENS

### 3.3.1 Inhoud Doorstroompunt-gegevens

Artikel 31 van het Besluit Register Onderwijsdeelnemers (BRO, zie bijlage 1) kent beperkingen ten aanzien van de levering van gegevens in het kader van voortijdig schoolverlaters. Voor de gegevenslevering in het kader van Doorstroompunt, mogen alleen gegevens worden verstrekt onder de voorwaarde dat de betreffende onderwijsontvangende op grond van kenmerken tot de doelgroep behoort zoals bedoeld in de bovengenoemde regelgeving (zie eveneens bijlage 1). Dit leidt tot een vaste set van Doorstroompunt-gegevens, welke binnen de kaders van de regeling beschikbaar gesteld mogen worden. Onderwijsontvangenden kunnen registraties hebben van meerdere opleidingen en/of diploma's. In de Doorstroompunt-gegevenslevering leidt dit tot meerdere voorkomens per onderwijsontvangende. De indeling van de Doorstroompunt-gegevens is voor iedere gemeente gelijk; variaties in het aanbieden van Doorstroompunt-gegevens zijn niet mogelijk.

Omdat de leerplicht pas op de eerste dag van de maand begint die volgt op de maand dat een kind vijf jaar is geworden, bestaat er in principe geen grondslag om gegevens van 4-jarigen op te nemen in de levering aan de gemeenten en Doorstroompunten. Echter, omdat gebleken is dat gemeenten de gegevens van vierjarigen gebruiken bij de uitvoering van de Leerplichtwet, namelijk in het kader van preventief toezicht, is besloten om de gegevens van 4-jarigen ook op te nemen in de levering.

### 3.3.2 Uitsluitingen

Voor de periodieke leveringen, leveringen op PGN en gemeente- of Doorstroompunt-code: Personen met een GBA status R of E worden uitgesloten van de selectie indien het Functie_adres leeg is of indien het adres een correspondentieadres is. Deze personen hebben namelijk een RNI-status en RNI mag alleen geleverd worden in deze rapportage indien zeker is dat de leerling woont in de gemeente.

Wanneer een briefadres in combinatie is met een RNI-status (R of E), dan worden de gegevens niet geleverd.
Wanneer een briefadres in Nederland bekend is, en dat het enige adres is, dan worden de gegevens wel geleverd.

Personen waarvan de persoonsgegevens in onderzoek zijn niet worden geleverd. Personen waarvan het adres in onderzoek is worden wel geleverd, alleen het adres wordt niet getoond.

Personen met een Startkwalificatie worden in de P-levering nog maximaal éénmaal geleverd na het behalen van die Startkwalificatie met daarbij de hele onderwijshistorie. Mocht een leerling met een Startkwalificatie gaan verhuizen, ook dan wordt hij na de verhuizing nog éénmaal in de P-levering geleverd aan de nieuwe gemeente, maar dan met alleen het persoonsgebonden nummer, de statusdatum en de terugmelding (waarde 'startkwal').
In de levering op PGN en gemeente- of Doorstroompunt-code worden personen die een startkwalificatie hebben wel altijd opgenomen, maar dan worden alleen het persoonsgebonden nummer, de statusdatum en de terugmelding (waarde 'startkwal') geleverd. De overige velden zijn dan leeg.

### 3.3.3 Actualiteit Doorstroompunt-gegevens

De levering van periodieke Doorstroompunt-gegevens door DUO vindt éénmaal per week plaats. De gegevens voor uitwisseling worden op de maandag van iedere leveringsweek vastgesteld. De selectie geeft de stand van zaken weer van de registratie, zoals deze aan het begin van de erop volgende week in het Register Onderwijsdeelnemers aanwezig is. De bij de gemeente bekende gegevens zijn dus maximaal 1 week oud. Ieder verstrekt gegeven wordt gekenmerkt door de datum waarop de gegevens geldig zijn middels de zgn. 'statusdatum'.

### 3.3.4 Levering toekomstige inschrijvingen

Als er voor een persoon zonder startkwalificatie uit de populatie 4-23 jaar, de leeftijdscategorie voor de Doorstroompunt-leveringen, een toekomstige inschrijving in het Register Onderwijsdeelnemers wordt of staat geregistreerd, wordt deze geleverd voor zover die toekomstige inschrijving nog relevant is (= datum inschrijving moet dan voor de 23e verjaardag liggen).

# 4. TECHNISCHE CONSEQUENTIES

In dit hoofdstuk wordt de opbouw van het bestand met de Doorstroompunt-gegevens technisch inhoudelijk toegelicht en wordt nader ingegaan op de wijze waarop de controles hierop plaatsvinden.

## 4.1 TECHNISCH MODEL GEGEVENSLEVERING

### 4.1.1 Aanvraagbestanden

Er zijn twee soorten aanvraagbestanden, te weten een aanvraagbestand voor levering op PGN en een aanvraagbestand op gemeente- of RMC-code. Hieronder wordt uitgelegd waaraan de inhoud van de bestanden moet voldoen.

#### 4.1.1.1 AANVRAAGBESTAND VOOR LEVERING OP PGN OP GEMEENTE- OF RMC-CODE

Het aanvraagbestand voor levering op PGN heeft een naam in de vorm van EEJJMMDDXNNNNA.TXT', waarbij EEJJMMDD staat voor de datum (eeuw-jaar-maand-dag) waarop de aanvraag voor RMC gegevens is gedaan. 'X' staat voor het type van de aanvrager (R = RMC Regio, G = Gemeente). 'NNNN' voor het RMC-regionummer respectievelijk de gemeentecode waarvoor de aanvraag wordt gedaan. 'A' staat voor aanvraag van RMC gegevens.

Bestandsformaat voor levering op PGN
Het aanvraagbestand is een tekstbestand (txt).De diacrietenset waarmee bestanden opgemaakt worden is ASCII819. Het einde-recordteken is ´CR´ en ´LF´ (hex. ´0D´ resp. ´0A´). Het einde-bestandsteken is ´EOF´ (hex: ´1A´). Als uitgangspunt geldt dat er met 'platte' bestanden zal worden gewerkt, omdat dit uitwisselingsformaat in de huidige communicatie tussen DUO en externe partijen het meest wordt toegepast. Vereist is, dat gegevenselementen in de bestanden met de in dit document beschreven lengte onder elkaar worden uitgewisseld zonder scheidingstekens (delimiters). Het complete record heeft dus altijd dezelfde lengte. Als een persoonsgebonden nummer korter is dan 9 posities, wordt deze voorafgegaan door zgn. voorloopnullen, b.v. '000123456'. Veldlengten worden bij het inlezen en verwerken van bestanden gehanteerd om te bepalen waar een veld eindigt en een volgend veld begint.

#### 4.1.1.2 AANVRAAGBESTAND VOOR LEVERING OP GEMEENTE- OF RMC-CODE

Het aanvraagbestand voor levering op gemeente- of RMC-code heeft een naam in de vorm van 'EEJJMMDDXNNNNC.TXT', waarbij EEJJMMDD staat voor de datum (eeuw-jaar-maand-dag) waarop de aanvraag voor RMC-gegevens is gedaan. 'X' staat voor het type van de aanvrager (R = RMC Regio, G = Gemeente). 'NNNN' voor het RMC-regionummer respectievelijk de gemeentecode waarvoor de aanvraag wordt gedaan. 'C' staat voor aanvraag levering op gemeente- of RMC code.

Bestandsformaat voor aanvraag levering op gemeente- of RMC-code levering
Dit bestand bevat alleen negen enen: 111111111 en voldoet verder aan alle andere voorwaarden van het bestandsformaat voor levering op PGN.

### 4.1.2 Gegevensleveringen

De bestanden van de periodieke levering, de levering op PGN en de levering op Gemeente- of RMC-code zijn op dezelfde manier opgebouwd.
Elk record van het bestand wordt geïdentificeerd aan de hand van het persoonsgebonden nummer van de persoon waarover informatie wordt verstrekt. Afhankelijk van de onderwijshistorie[1] (b.v. meerdere bezochte scholen, genoten opleidingen, gevolgde leerjaren) kan een persoon meerdere keren voorkomen. In het uitwisselbestand zijn de records per persoon gegroepeerd op basis van het persoonsgebonden nummer.
Het bestand heeft een naam in de vorm van 'EEJJMMDDXNNNNL.CSV' waarbij 'EEJJMMDD' staat voor de datum (eeuw-jaar-maand-dag) waarop het bestand is aangeboden. 'X' staat voor het type van de geadresseerde (R = RMC-Regio, G = Gemeente) en 'NNNN' voor het RMC-regionummer respectievelijk de gemeentecode waar de gegevens betrekking op hebben. 'L' staat voor het soort bestand ('P' = Periodiek, 'R'= Resultaat, 'C'= Levering op Gemeente- of RMC code).

De leveringen vanuit DUO zijn komma gescheiden (csv) en in de tekenset UTF-8, met alle velden tussen dubbele aanhalingstekens (").

[1] Onderwijshistorie betreft de datum inschrijving en datum uitschrijving

Het bestand bevat twee kopregels.

De eerste bevat de kolomnamen van de levering:
BurgerServiceNummer, Onderwijsnummer, Achternaam, Voorvoegsel, Voornamen, Geboortedatum, Geslacht, Straatnaam, Huisnummer, Huisletter, Huisnummer_toevoeging, Huisnummer_aanduiding, Lokatie, Postcode, Woonplaats, indGeheimAdres, Gemeentecode, Gemeentenaam, RMC_Regio_Verkort, RMC_Regio_Lang, indStartkwalificatie, StatusAdres, BRIN, BRINvolgnummer, Sector, Onderwijscode, Onderwijsaanbiedercode, Onderwijslocatiecode, Inschrijfvolgnummer, DatumInschrijving, DatumUitschrijving, DatumBeginPeriode, DatumEindePeriode, Niveau, Leertraject, AantalJarenPraktijkonderwijs, Leerjaar, RedenUitstroom, Locatiecode, UitstroomprofielElementcode, UitstroomprofielLeerjaar, FaseDoorlopendeLeerroute, TypeDoorlopendeLeerroute, DatumUitslag, ResultaatExamen, SoortVrijstelling, DatumBeginVrijstelling, DatumEindeVrijstelling, Statusdatum, indVerwijderd, Terugmelding.

De tweede bevat het versienummer van het geldende Programma van Levering (formaat gelijk aan dat van de overige records, met in het eerste veld het versienummer, bijv. 'Versie8.6').

### 4.1.3 De records logisch en technisch

Formaat:
Er wordt gewerkt met een record waarbij alle velden alfanumeriek zijn.
In geval van datum zal het formaat 'EEJJMMDD' (eeuw-jaar-maand-dag) gebruikt worden.
Onbekende datums worden leeg gelaten.

Uitlijning, verdere opmaak:
Alfanumerieke waardenlijsten worden zowel in kleine- als in hoofdletters ingevuld, zoals beschikbaar vanuit het Basisregister.

### 4.1.4 Opbouw records aanleverbestanden

#### 4.1.4.1 AANVRAAGBESTAND VOOR LEVERING OP PGN

De inhoud van het aanvraagbestand zal aan het volgende formaat moeten voldoen:

| Attribuut | Lengte | Definitie/ Toelichting |
|---|---|---|
| Persoonsgebonden nummer | 9 | Het burgerservicenummer of het onderwijsnummer van de onderwijsontvangende waarvoor de aanvraag voor RMC gegevens wordt gedaan. Als het persoonsgebonden nummer korter is dan 9 posities, moet deze worden voorafgegaan door zgn. voorloopnullen, b.v. '000123456' |

#### 4.1.4.2 AANVRAAGBESTAND VOOR LEVERING RMC GEGEVENS OP GEMEENTE- OF RMC CODE

De inhoud van het aanvraagbestand zal aan het volgende formaat moeten voldoen:

| Attribuut | Lengte | Definitie/ Toelichting |
|---|---|---|
| Nummer voor aanvraag levering op Gemeente- of RMC-code | 9 | Negen énen: 111111111. |

### 4.1.5 Opbouw records gegevensleveringen

De inhoud van de gegevensleveringen voldoet aan het volgende formaat:

| Attribuut | Max Lengte | Definitie/ Toelichting |
|---|---|---|
| *Persoonsgegevens* | | |
| Burgerservicenummer | 9 | Het burgerservicenummer van de onderwijsontvangende. |
| Onderwijsnummer | 9 | Het identificerende door DUO aan een leerling toegekende nummer in het geval dat het burgerservicenummer van deze leerling initieel niet achterhaald kon worden |
| Achternaam* | 200 | De achternaam van de onderwijsontvangende |
| Voorvoegsel* | 10 | De verzameling van één of meer voorzetsels en/of lidwoorden (inclusief spaties) die aan de achternaam van de onderwijsontvangende vooraf gaat en daarmee gezamenlijk de geslachtsnaam van de onderwijsontvangende vormt |

| Attribuut | Max Lengte | Definitie/ Toelichting |
|---|---|---|
| Alle voornamen* | 200 | De verzameling van één of meer voornamen van de onderwijsontvangende (inclusief spaties), ter onderscheiding van personen met dezelfde geslachtsnaam |
| Geboortedatum* | 8 | De aanduiding van de datum waarop de onderwijsontvangende is geboren. |
| Geslacht* | 1 | De aanduiding van het geslacht van de onderwijsontvangende.<br>Mogelijke waarden:<br>M = man<br>V = vrouw<br>O= onbekend |
| Straatnaam* | 80 | De naam van de straat waar de onderwijsontvangende woont |
| Huisnummer* | 5 | Het bij het woonadres van de onderwijsontvangende behorende huisnummer |
| Huisletter* | 1 | Een alfabetisch teken achter het huisnummer zoals dit door de gemeente is toegekend. |
| Huisnummertoevoeging* | 6 | Het bij het woonadres van de onderwijsontvangende behorende huisnummertoevoeging |
| Huisnummeraanduiding* | 2 | Het bij het woonadres van de onderwijsontvangende behorende huisnummeraanduiding |
| Locatieomschrijving* | 50 | Aanduiding waar iemand woont bijv. to woonboot |
| Postcode* | 6 | De bij het woonadres van de onderwijsontvangende behorende postcode |
| Woonplaats* | 40 | De bij het woonadres van de onderwijsontvangende behorende woonplaats |
| Indicatie Geheim adres * | 1 | Indicator waarmee wordt aangegeven of het adres van de onderwijsontvangende geheim is.<br><br>Mogelijke waarden:<br>0 = geen beperking;<br>1 = niet zonder toestemming aan derden ter uitvoering van een algemeen verbindend voorschrift;<br>2 = niet aan kerken;<br>3 = niet aan vrije derden;<br>4 = niet zonder toestemming aan derden ter uitv. v.e. alg. verb. voorschr. en niet aan kerken;<br>5 = niet zonder toestemming aan derden ter uitv. v.e. alg. verb. voorschr. en niet aan vrije derden;<br>6 = niet aan kerken en niet aan vrije derden;<br>7 = niet zonder toestemming aan derden ter uitv. v.e. alg. verb. voorschr. en niet aan vrije derden en niet aan kerken.<br><br>Indien de indicatie Geheim adres ongelijk is aan 0, dan zijn de velden huisnummer, huisletter, huisnummertoevoeging, huisnummeraanduiding, locatieomschrijving, postcode en woonplaats niet gevuld. |
| Gemeentecode* | 4 | De bij het woonadres van de onderwijsontvangende behorende unieke identificatie van een gemeente volgens de BRP. Als de gemeentecode korter is dan 4 posities, dan wordt deze voorafgegaan door voorloopnullen |
| Gemeentenaam* | 24 | De bij het woonadres van de onderwijsontvangende behorende officiële naam van een gemeente volgens de BRP |
| RMC-Regio verkort* | 8 | De bij het woonadres van de onderwijsontvangende behorende verkorte omschrijving van de RMC Regio aanduiding |
| RMC-Regio lang * | 100 | De bij het woonadres van de onderwijsontvangende behorende lange omschrijving van de RMC Regio |
| Indicator Startkwalificatie J/N* | 1 | De indicator J/N die aangeeft of het resultaat examen een startkwalificatie betreft. |
| Status Adres* | 14 | Alleen gevuld met "in onderzoek" als het adres in onderzoek is, anders leeg |
| *Instellings- en onderwijsgegevens* | | |
| BRIN-nummer* | 4 | Instellingscode<br>PO/VO/BVE/B3-/B4-school:<br>De identificatie van de onderwijsinstelling waaraan de onderwijsontvangende ingeschreven is of is geweest dan wel examen heeft gedaan, in geval van een resultaat staatsexamen altijd '30PK' |

| Attribuut | Max Lengte | Definitie/ Toelichting |
|---|---|---|
| BRIN-volgnummer* | 2 | Vestigingscode<br>PO/VO:<br>De identificatie van de vestiging van de onderwijsinstelling waaraan de onderwijsontvangende ingeschreven is of is geweest dan wel examen heeft gedaan, in geval van een resultaat staatsexamen altijd 00<br><br>BVE: leeg<br>Bij B3-school: leeg<br>Bij B4-school: leeg |
| Onderwijssector* | 3 | PO, VO, of BVE, B3 of B4<br><br>In geval van een resultaat staatsexamen: VO<br>In geval van een inschrijving aan een B3-school: B3<br>In geval van een inschrijving aan een B4-school: B4 |
| Onderwijscode* | 8 | Erkende opleidingscode<br>VO (geen staatsexamen)/BVE:<br>De identificatie van het onderwijs welke de onderwijsontvangende gedurende de inschrijving volgt of heeft gevolgd dan wel examen heeft gedaan<br>VO: ELEMENT-code ( maximaal 8 karakters<br><br>BVE: CREBO-code (exact 5 cijfers)<br><br>PO: combinatie van afkortingen van schoolsoort en soort onderwijs (maximaal 8 letters)<br><br>Door vernieuwing/doorontwikkelen PO vindt er vanwege de aanlsuiting op RIO een wijziging van opleidingscodes plaats en vindt er voor zowel SO als VSO bundeling plaats naar cluster ipv specifiek soort onderwijs.<br>De nieuwe waarden zijn dan :<br><br>• BO<br>• SBAO<br>• SOCLUS1<br>• SOCLUS2<br>• SOCLUS3<br>• SOCLUS4<br>• VSOCLUS1<br>• VSOCLUS2<br>• VSOCLUS3<br>• VSOCLUS4<br><br>De cluster3- en cluster4- opleidingen van zowel SO als VSO zijn opleidingen die ook in RIO voorkomen als opleiding waarop de leerling zich inschrijft. Cluster1- en cluster2-opleidingen komen niet als opleiding in RIO voor; dit zijn aggregaties van specifieke opleidingen uit dat cluster die in RIO voorkomen. Die specifieke opleidingen staan wel in RIO en inschrijvingen aan die opleidingen staan ook in het Register Onderwijsdeelnemers, maar uit privacy-optiek mogen deze alleen naar cluster-aanduiding worden geleverd in de RMC-levering.<br><br>VO in geval van een staatsexamen:<br>VMBO<br>HAVO<br>VWO<br><br>In geval van een inschrijving aan een B3-school: B3<br>In geval van een inschrijving aan een B4-school: B4 |
| OnderwijsaanbiederCode | 7 | Voor elke inschrijvingsperiode: Onderwijsaanbiedercode zoals de instelling die in RIO heeft ingevoerd.<br>Alleen gevuld indien bekend<br><br>Formaat: nnnAnnn |

<table>
<tr><th>Attribuut</th><th>Max Lengte</th><th>Definitie/ Toelichting</th></tr>
<tr><td>onderwijslocatieCode</td><td>7</td><td>Voor elke inschrijvingsperiode: De locatiecode zoals de instelling die heeft opgegeven in RIO bij de onderwijslocatie .<br>Alleen vermeld indien bekend.<br><br>Formaat: nnnXnnn</td></tr>
<tr><td colspan="3">Inschrijvingsgegevens (niet geleverd in geval van een examenresultaat)</td></tr>
<tr><td>Inschrijfvolgnummer*</td><td>20</td><td>door instelling aangeleverd</td></tr>
<tr><td>Datum inschrijving*</td><td>8</td><td>PO/VO/BVE/B3/B4:<br>De datum van inschrijving van de onderwijsontvangende aan de onderwijsinstelling</td></tr>
<tr><td>Datum uitschrijving*</td><td>8</td><td>PO/VO/BVE/B3/B4:<br>De datum van uitschrijving van de onderwijsontvangende aan de onderwijsinstelling</td></tr>
<tr><td>Datum begin periode*</td><td>8</td><td>PO/VO/BVE/B3/B4:<br>De begindatum van een periode, bijv. de begindatum van een wijziging van een opleiding, vestiging, onderwijscode, niveau, leertraject, leerjaar</td></tr>
<tr><td>Datum einde periode*</td><td>8</td><td>PO/VO/BVE/B3/B4:<br>De einddatum van een periode, bijv. de einddatum van een wijziging van een opleiding, vestiging, onderwijscode, niveau, leertraject, leerjaar</td></tr>
<tr><td>Niveau*</td><td>5</td><td>BVE:<br><br>Niveau van het onderwijs als het een kwalificatiedossier of een opleidingsdomein betreft.<br><br>Als het onderwijs een kwalificatie betreft blijft dit veld leeg. De kwalificatieniveaus worden vermeld in de Basisgegevens Opleidingen (https://www.duo.nl/open_onderwijsdata/gegevens-voor-gemeenten/bg-opleidingen/)<br>Mogelijke waarden:<br>MBO-1 (= assistent)<br>MBO-2 (= basisberoep)<br>MBO-3 (= vak)<br>MBO-4 (= middenkader/specialist)<br><br>PO/VO: leeg<br>B3: leeg<br>B4: leeg</td></tr>
<tr><td>Leertraject*</td><td>7</td><td>BVE:<br>De weg en de intensiteit waarlangs de onderwijsontvangende het onderwijsprogramma volgt of heeft gevolgd (BO-inschrijvingen)<br><br><table><tr><th>Mogelijke waarde van het veld</th><th>Toelichting</th></tr><tr><td>BBL</td><td>Beroeps Begeleidende Leerweg</td></tr><tr><td>BOL</td><td>Beroeps Opleidende Leerweg</td></tr><tr><td>BOL_DT</td><td>Beroeps Opleidende Leerweg Deeltijd</td></tr><tr><td>EX</td><td>Extraneus (leerling doet elders examen)</td></tr><tr><td>OVO</td><td>Overig onderwijs ( niet bekostigd)</td></tr><tr><td>ODT</td><td>Overig Onderwijs Deeltijd</td></tr></table><br>PO/VO: leeg<br>B3: leeg<br>B4: leeg</td></tr>
<tr><td>Aantal jaren praktijkonderwijs*</td><td>1</td><td>VO:<br>leeg<br><br>PO/BVE: leeg<br>B3: leeg<br>B4: leeg</td></tr>
<tr><td>Leerjaar*</td><td>1</td><td>PO/VO:<br>Het leerjaar behorende bij de inschrijvingsperiode<br><br>BVE: leeg<br>B3: leeg<br>B4: leeg</td></tr>
</table>

| Attribuut | Max Lengte | Definitie/ Toelichting |
|---|---|---|
| Reden uitstroom* | 2 | BVE:<br>Code die bij uitschrijvingen aangeeft wat hier de reden van was.<br><br>Mogelijke waarden:<br>01. Persoonsgebonden factoren waar de instelling in principe absoluut geen invloed op kan uitoefenen;<br>02. Persoonsgebonden factoren waarbij de instelling in principe niets kan doen aan de oorzaken maar wellicht wel aan de opvang;<br>03. Instellingsgebonden factoren;<br>04. Studie- en beroepskeuzegebonden factoren;<br>05. Arbeidsmarkt- en (externe) omgevingsfactoren;<br>06. Zonder diploma, maar wel succesvol / afgesproken resultaat behaald;<br>07. Onbekend;<br>08. Geen uitval;<br>09. Wanbetaler.<br>10. Verwijderd (deze waarde kan vanaf 1-1-2026 worden opgegeven)<br><br>In het geval van een wisseling van opleiding binnen de instelling (bijv. doorstroom, opstroom, wisseling, diploma behaald, enzovoort) is om technische redenen besloten categorie 08 (geen uitval) te gebruiken. Deze categorie kan dus gebruikt worden voor alle gevallen waarin de overige categorieën niet van toepassing zijn.<br>Het aanleveren van de Reden uitstroom is sinds de invoering van categorie 08 in 2011 verplicht gesteld. Bij oudere inschrijvingsgegevens kan het veld leeg zijn.<br><br>PO/VO: leeg<br>B3: leeg<br>B4: leeg |
| Locatiecode * | 12 | BVE: Het NHR-vestigingsnummer van het gebouw (het adres) waar de opleiding van de onderwijsdeelnemer hoofdzakelijk wordt gevolgd. Alleen geleverd indien bekend<br><br>PO/VO: leeg<br>B3: leeg<br>B4: leeg |
| Uitstroomprofiel elementcode * | 4 | Erkende opleidingscode<br>PO:<br>De identificatie van het onderwijs welke de onderwijsontvangende gedurende de inschrijving volgt of heeft gevolgd dan wel examen heeft gedaan.<br><br>VO/BVE: leeg<br>B3: leeg<br>B4: leeg<br>PO(VSO): verplicht voor leerlingen die op of na 1-8-2014 is begonnen met een VSO opleiding<br>Voor VSO is deze gevuld met een elementcode voor alle drie uitstroomprofielen<br><br>(voor dagbesteding en arbeidsmarkt zijn specifieke elementcodes, te weten: 3510 en 3520). |
| Uitstroomprofiel leerjaar * | 1 | PO:<br>Het leerjaar waarin de leerling zit binnen het vervolgonderwijs.<br><br>VO/BVE: leeg<br>B3: leeg<br>B4: leeg<br>PO(VSO): verplicht voor leerlingen die op of na 1-8-2014 is begonnen met een VSO opleiding |

| Attribuut | Max Lengte | Definitie/ Toelichting |
|---|---|---|
| Fase Doorlopende Leerroute | 3 | Optioneel veld, alleen gevuld in geval van een doorlopende leerroute.<br>De fase is de "fase" of "leerroutefase" uit de deelnameperiode<br><br>Mogelijke waarden:<br>• VO<br>• MBO |
| Type Doorlopende Leerroute | 12 | Optioneel veld, alleen gevuld in geval van een doorlopende leerroute.<br>Het type is de "leerroute" of "opleidingskenmerk" uit de deelnameperiode.<br><br>Mogelijke waarden:<br>• DLR_VMBO_MBO<br>• GLR_VMBO_MBO<br><br>Een leerling die een Doorlopende Leerroute (DLR ) volgt krijgt gedurende het traject een VMBO diploma; een leerling aan een Geïntegreerde leerroute (GLR) niet. |
| *Examengegevens (Alleen gevuld voor VO en BVE, ook in geval van staatsexamen)* | | |
| Datum uitslag * | 8 | De datum waarop de uitslag van het examen is bepaald (VO). Indien niet gevuld, dan is (nog) geen examenuitslag bepaald. Voor BVE: De datum waarop het examen is voltooid. M.a.w. datum gevuld voor BVE betekent behaald. De examenuitslagen van vóór 2006 worden verstrekt vanuit het Examenresultatenregister (ERR/ERA) van DUO. Hierin wordt niet de datum vastgelegd waarop het diploma is behaald, maar de datum waarop het diploma is geregistreerd. De registratiedatum is in alle gevallen een latere datum dan de datum waarop het diploma daadwerkelijk is behaald. Bovenstaande is opgelost door het behaalde diploma de datum mee te geven van 01-07-examenjaar |
| Resultaat Examen* | 1 | Het resultaat van het examen. Voor VO alleen gevuld indien datum uitslag examen ook is gevuld<br>Bij VO Examen:<br>• G (= Geslaagd)<br>• C (= Cum Laude geslaagd)<br>• A (= Afgewezen)<br>• T (= Teruggetrokken)<br>• E (= Gespreid Examen)<br>• D (= Deelcertificaat)<br>• L (= Geëxamineerd in eerder leerjaar)<br>• M (= Experiment Doorlopende Leerlijn VMBO-MBO)<br>• 3 (= 3e tijdvak verwijzing. Dit houdt in dat de leerling in het reguliere eerste en tweede tijdvak (de 'herexamens') niet is geslaagd, maar nog wel de gelegenheid krijgt om in het derde tijdvak staatsexamen af te leggen in één of meer vakken)<br>Voor BVE:<br>• V (=Voltooid = Behaald)<br>• C (= Cum Laude geslaagd) |
| *Vrijstellingsgegevens* | | |
| Vrijstelling of vervangende leerplicht* | 1 | Mogelijke waarden:<br>1= vrijstelling<br>2= vervangende leerplicht |
| Datum begin vrijstellingsgegeven * | 8 | De ingangsdatum van de vrijstelling of vervangende leerplicht |
| Datum einde vrijstellingsgegeven * | 8 | De einddatum van de vrijstelling of vervangende leerplicht |
| *Technische gegevens* | | |
| Status datum | 8 | De statusdatum is de datum waarop de stand van de geleverde RMC-gegevens geldig is |
| indVerwijderd | 1 | Indicator die aangeeft dat het een verwijderde inschrijving, examen of vrijstelling betreft, afhankelijk van de gevulde velden.<br><br>Mogelijke waarden:<br>• leeg<br>• 'V' - in geval van een verwijderde inschrijving, examen of vrijstelling<br>• 'S' - in geval van een geschoonde inschrijving<br>N.B. deze waarde kan alleen voorkomen in de Periodieke levering. |

| Attribuut | Max Lengte | Definitie/ Toelichting |
|---|---|---|
| Terugmelding | 15 | De terugmelding kan, indien gevuld, de volgende waarden aannemen:<br>• 1. 'ho-inschrijving'<br>• 2. 'onbekend'<br>• 3. 'andere regio'<br>• 4. 'andere leeftijd'<br>• 5. 'Overl. vlg. BRP'<br>• 6. '4-jarige'<br>• 7. 'vrijstelling'<br>• 8. 'dagbesteding'<br>• 9. 'arbeidsmarkt'<br>• 10.'startkwal.'<br>• 11. 'uit praktijkond'<br>• 12.'verv. leerpl.'<br>• 13. 'inschrijving'<br>• 14. 'geen startkwal.'<br>• 15. 'ho_uitgeschr.'<br>• 16. 'toek_inschrijv.'<br><br>ad 1. Indien de leerling een Hoger Onderwijs inschrijving heeft<br>ad 2. Indien **geen** inschrijving aanwezig is in het Register Onderwijsdeelnemers en de leerling geen Hoger Onderwijs inschrijving heeft waardoor géén status bekend is.<br>ad 3. Indien **wèl** aanwezig in het Register Onderwijsdeelnemers, maar niet woonachtig in de desbetreffende gemeente of RMC-regio; ook bij emigratie<br>ad 4. Indien **wèl** aanwezig in het Register Onderwijsdeelnemers, maar buiten de leeftijdscategorie van de RMC-wetgeving<br>ad 5. Indien overleden volgens de BRP<br>ad 6. 4-jarige zonder een geldige inschrijving<br>ad 7. Indien de leerling een vrijstelling heeft<br>ad 8. Indien het een VSO leerling betreft met uitstroomprofiel "dagbesteding"<br>ad 9. Indien het een VSO leerling betreft met uitstroomprofiel "arbeidsmarkt"<br>ad 12. Indien de leerling een vervangende leerplicht heeft<br>ad 15. Indien de leerling geen HO-inschrijving heeft maar er wel een heeft gehad<br>ad 16. Indien de leerling een inschrijving heeft met een startdatum in de toekomst |

* Deze gegevens worden niet geleverd als de terugmelding één van de volgende waardes heeft: 'Overl. vlg. BRP', 'andere regio', 'andere leeftijd' of 'onbekend'.

Voor het bepalen van de meest recente deelname geldt het volgende proces:
In het Register Onderwijsdeelnemers wordt gezocht op DEELNAME_PERIODE, gesorteerd op meest recente DATUM_BEGIN_PERIODE en daarbinnen op meest recente DATUM_EINDE_PERIODE.
Als dit er meerdere zijn met dezelfde data maar voor andere Instellingen, dan selectie op "last value", ofwel de meest recente registratie.

## 4.2 CONTROLES

Aanvragen van gegevens door de gemeente worden door DUO gecontroleerd op:
- Voldoen aan de identificatie: alles wat niet inhoudelijk is (b.v. juiste autorisatie, bestandsnaam, gemeente van herkomst). Zie ook paragraaf 4.1.1 voor de identificatie van het aanvraagbestand;
- Voldoen aan het juiste formaat. Bij een aanvraag in de vorm van een lijst met persoonsgebonden nummers, moet het aanvraagbestand voldoen aan het gestelde formaat. Zie ook paragraaf 4.1.3 voor het formaat van het aanleverbestand.

Als het te ontvangen bestand niet aan de gestelde eisen voldoet, wordt het bestand niet verwerkt. Afgekeurde bestanden worden door DUO per e-mail gemeld aan de betreffende gemeente. In overleg met de gemeente wordt eventueel een vervolgactie gepland. Dit kan betekenen dat de gemeente of DUO een nieuwe poging uitvoert, afhankelijk door wie en waardoor de afkeuring is veroorzaakt.

### 4.2.1 Controles op identificatie

Identificatie partij bij gegevensverstrekking:
DUO controleert of de uit te leveren bestanden ook aan de juiste gemeente beschikbaar wordt gesteld. Deze controle vindt plaats door de identificatie van de bestandsnaam te vergelijken met de identiteit van de ontvangende partij.

Identificatie partij bij ontvangst van aanvragen:
Wanneer DUO een aanvraag voor een gegevenslevering ontvangt wordt een controle op de herkomst van de aanvraag uitgevoerd. De bestandsnaam van de aanvraag geeft aan van welke gemeente de aanvraag afkomstig is. Deze controle vindt plaats door de identificatie van de bestandsnaam te vergelijken met de identiteit van de aanvragende partij.

Identificerende datum bij verstrekking en ontvangst:
Bij de gegevensuitwisseling is de identificerende datum in de naam van het bestand de datum waarop het bestand ter beschikking is gesteld.

### 4.2.2 Controles op combinaties van recordbestanden

De gegevensverstrekking in het kader van Doorstroompuntis ontleend aan het Register Onderwijsdeelnemers. Bij de reguliere aanlevering van gegevens aan het Register Onderwijsdeelnemers door scholen en instellingen, zijn de daarvoor geldende controles van kracht. In het kader van de levering van Doorstroompunt-gegevens wordt de inhoud 1 op 1 overgenomen uit het Register Onderwijsdeelnemers.

Bij een aanvraag van gemeenten in de vorm van de aanlevering van persoonsgebonden nummers, zal de aanvraag moeten voldoen aan de standaarden die gelden voor het persoonsgebonden nummer. Persoonsgebonden nummers die niet geldig zijn zullen geen gegevens opleveren in het kader van Doorstroompunt. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gemeente om de juiste persoonsgebonden nummers aan te leveren.

# 5. INSPANNINGSVERWACHTING

Voor de uitvoering van efficiënte Doorstroompunt-gegevensleveringen wordt van de betrokken partijen bepaalde inspanningen verwacht welke hier zijn beschreven. Daarnaast wordt de rol van DUO toegelicht bij het verstrekken van gegevens en het beantwoorden van vragen.

## 5.1 LEVERINGSKALENDER

| Actie | Verantwoordelijk | Frequentie | Termijnen |
|---|---|---|---|
| Periodieke levering | DUO | 1 keer per week | De dinsdag van iedere leveringsweek |
| Levering op Gemeente of Doorstroompunt-code | DUO | incidenteel op aanvraag | Binnen 5 werkdagen na ontvangst aanvraag |
| Levering op PGN | DUO | Op aanvraag | Binnen 5 werkdagen na ontvangst aanvraag |
| Uitvoeren herlevering | DUO | Op aanvraag | Binnen 3 werkdagen na ontvangst verzoek herlevering |

- De aangegeven frequentie van de periodieke levering is indicatief en kan worden bijgesteld door het gebruikersoverleg Doorstroompunt
- Een verzoek van een gemeente tot herlevering kan plaatsvinden in de situatie waarin de levering niet of niet correct is ontvangen. Een herlevering is de levering van het oorspronkelijke uitwisselbestand;
- DUO zal met de grootst mogelijke zorgvuldigheid de termijnen van leveringen aanhouden. Wanneer DUO door onvoorziene omstandigheden niet kan voldoen aan de gestelde termijnen, zullen de deelnemers z.s.m. op de hoogte gebracht worden. Daarbij zal DUO aangeven op welke termijn wel geleverd kan worden.

## 5.2 TAKEN EN VERANTWOORDELIJKHEDEN

In paragraaf 3.3.2 is de actualiteit van de Doorstroompunt-gegevens toegelicht. Er is beschreven dat de gegevens na vaststelling en publicatie niet meer worden gewijzigd tot de volgende levering. De gegevens in het Register Onderwijsdeelnemers kunnen gedurende deze periode wijzigen. Het is dan ook mogelijk dat de Doorstroompunt-gegevens op enig moment afwijken van andere bij de gemeente beschikbare informatie. Bij de eerstvolgende levering worden alle gegevens opnieuw bijgewerkt met de op dat moment geldende registraties in het Register Onderwijsdeelnemers. Het behoort niet tot de taak van DUO om verschillen, welke zich in deze periode kunnen voordoen, te verklaren.

# 6. COMMUNICATIE

In dit hoofdstuk wordt stapsgewijs uitgelegd hoe de aanmelding, de aansluiting en de toegang tot Mijn DUO, in zijn werk gaat.

Zie hiervoor ook www.duo.nl/zakelijk/verzuim/verzuim/gegevensleveringen.jsp.

## 6.1 WIJZE VAN AANMELDING EN AANSLUITING

Voor aanmelding en aansluiting op de Doorstroompunt-gegevenslevering wordt een aantal stappen doorlopen. Als een gemeente interesse heeft getoond voor deelname aan de Doorstroompunt-gegevenslevering kunnen de volgende formulieren worden gedownload op www.duo.nl:

- Aanmeldingsformulier & gebruikersovereenkomst Mijn DUO.
- Het aanmeldingsformulier t.b.v. de Doorstroompunt-gegevenslevering.

Na terugzending van de volledig ingevulde en ondertekende aanmeldingsformulieren en gebruikersovereenkomst ontvangt de gemeente het volgende:

- Een tokengenerator;
- De inlognaam;
- Het wachtwoord.

De feitelijke Doorstroompunt-gegevenslevering start in de maand volgend op de maand waarin de aansluiting heeft plaatsgevonden.

## 6.2 CONTACT

Adres: DUO
R&E/Onderwijsnummer
Informatiepunt Onderwijs
Postbus 30152
9700 LC Groningen

e-mailadres: verzuim@duo.nl

Telefoon: (050) 5 999 000 (werkdagen van 9.00 uur tot 13.00 uur)

# 7. BIJLAGEN

## 7.1 BIJLAGE 1. BESLUIT REGISTER ONDERWIJSDEELNEMERS

artikel 31 van de BRO:

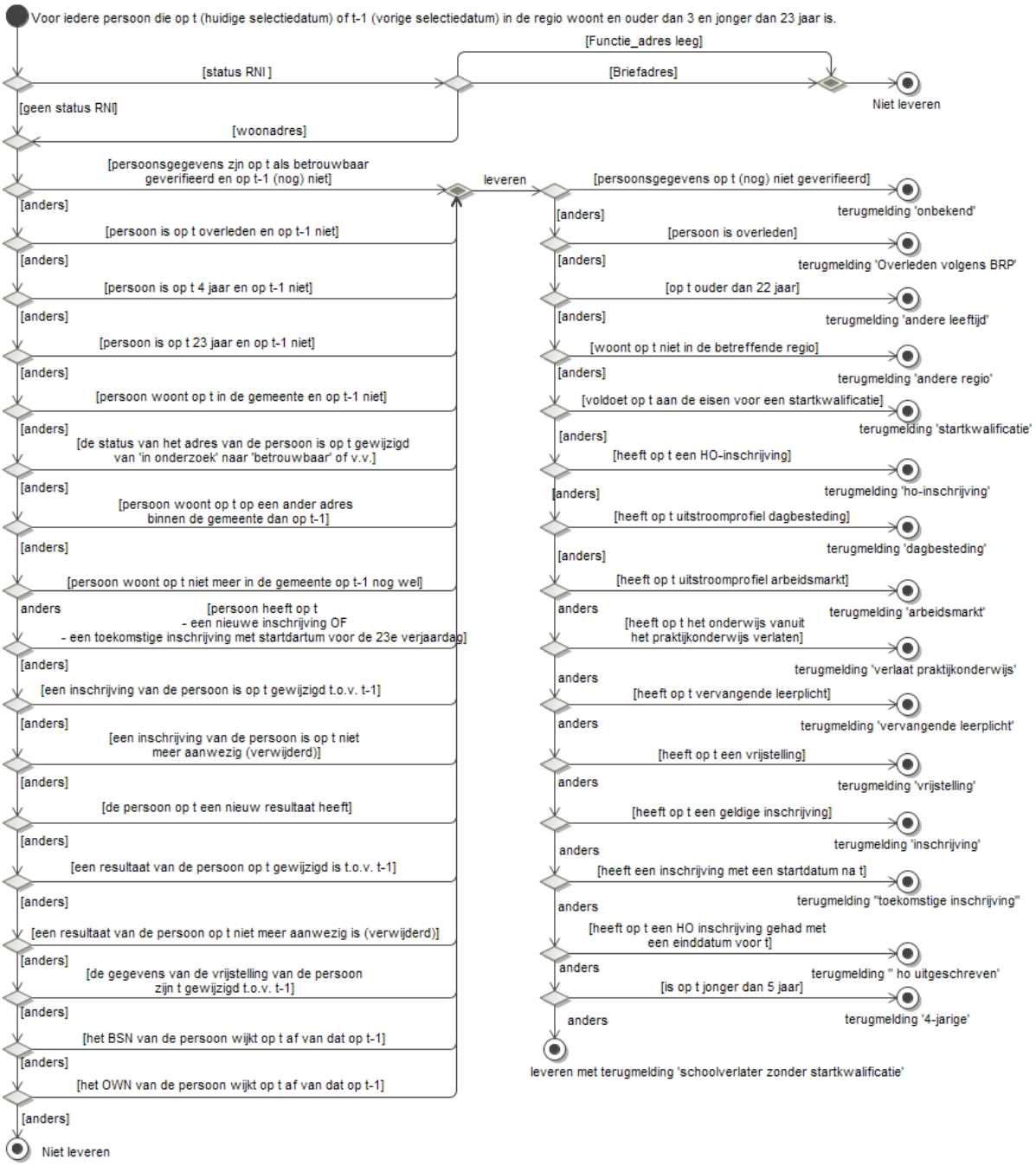
- Aan het college van burgemeester en wethouders worden ten behoeve van de uitvoering van de taken, bedoeld in artikel 16 LPW, artikel 8.3.2 WEB, artikel 162b WEC en artikel 118h WVO basisgegevens verstrekt van de onderwijsdeelnemer die:
    - **a.** woonachtig is in de desbetreffende gemeente of in een gemeente die behoort tot de regio waarvan de desbetreffende gemeente contactgemeente is als bedoeld in artikel 8.3.2, derde lid, WEB, artikel 162b, derde lid, WEC en artikel 8.23, eerste en tweede lid, WVO 2020;
    - **b.** ouder dan vier jaar en jonger dan 23 jaar is; en
    - **c.** niet in het bezit is van een startkwalificatie.
- **2** Van de in het eerste lid bedoelde onderwijsdeelnemers worden met het persoonsgebonden nummer de in de bijlage aangeduide basisgegevens verstrekt.
- **3** Indien een onderwijsdeelnemer als bedoeld in het eerste lid een startkwalificatie heeft behaald, dan worden de gegevens, bedoeld in het tweede lid nog eenmaal aan burgemeester en wethouders verstrekt.
- **4** Gegevens die op grond van dit artikel aan het college van burgemeester en wethouders worden verstrekt, kunnen door de Stichting Inlichtingenbureau worden verwerkt. In dat geval zijn de Stichting Inlichtingenbureau en het betrokken college van burgemeester en wethouders gezamenlijke verwerkingsverantwoordelijken als bedoeld in artikel 26 van de Algemene verordening gegevensbescherming voor de verwerking van persoonsgegevens, bedoeld in dit artikel.

## 7.2 BIJLAGE 2. BESLISBOOM PERIODIEKE LEVERING

Het onderstaande schema geeft per onderwijsontvangende aan onder welke voorwaarden in de periodieke levering gegevens worden verstrekt aan gemeenten op initiatief van DUO:
Gegevens van personen van 18+ die in Nederland komen wonen kan DUO alleen leveren als de persoon een (meestal HO-)inschrijving heeft. Personen van 18+ die in Nederland komen wonen en geen opleiding volgen worden niet standaard door de BRP aan DUO geleverd (die standaard-levering vanuit de BRP van personen die in Nederland komen wonen geldt alleen voor de leerplichtige leeftijd). DUO kan van die personen van 18+ die geen (meestal HO-)inschrijving hebben dan ook geen gegevens leveren in de Doorstroompunt-levering.

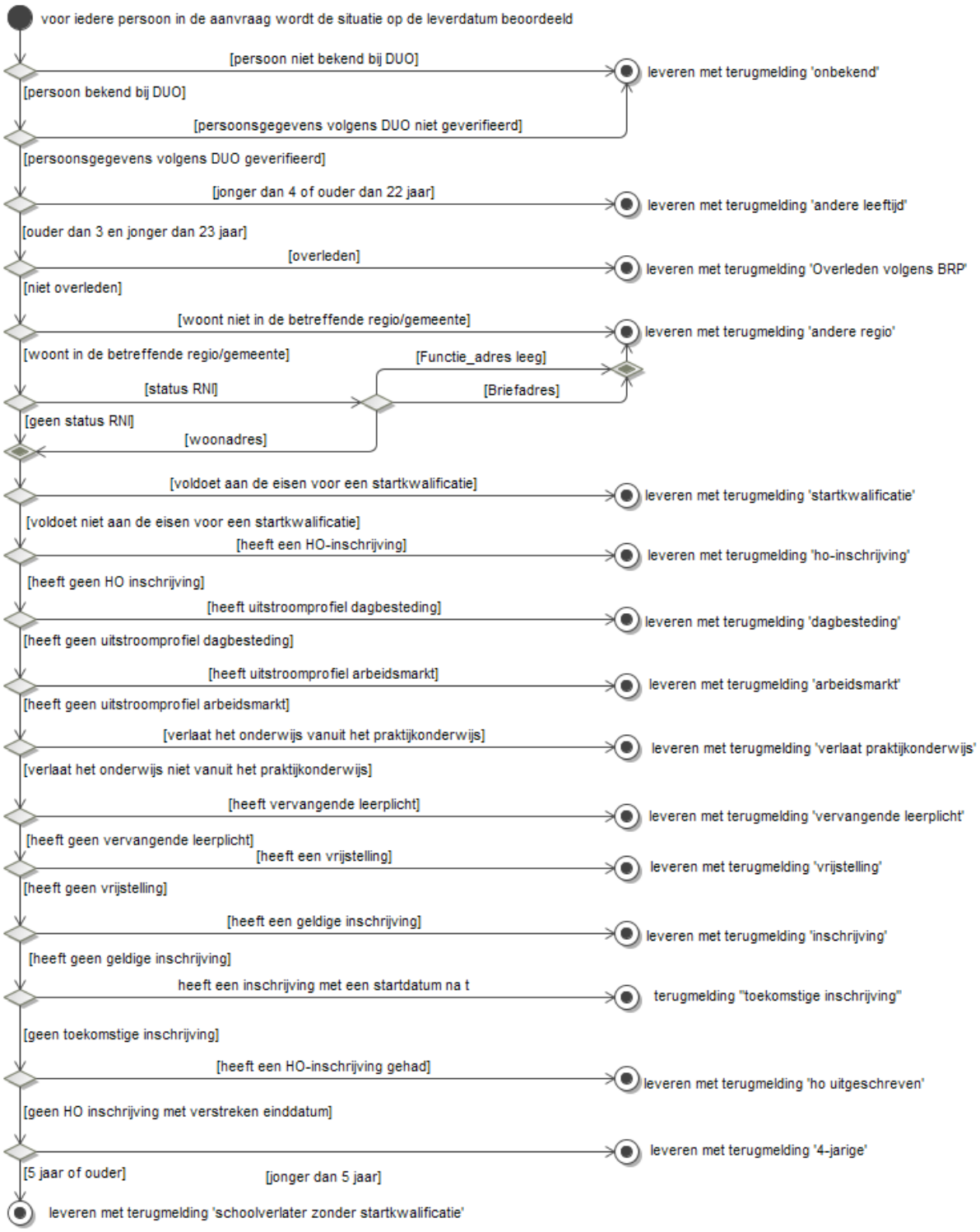
In de beslisbomen in deze en de volgende 2 bijlages zijn de terugmeldingen voor de leesbaarheid volledig uitgeschreven. In de levering zelf worden deze afgekort tot maximaal 15 posities. In de onderstaande tabel staat de 'vertaling':

| Tekst terugmelding in levering (max lengte: 15 posities) | Terugmelding volgens beslisboom |
|---|---|
| ho-inschrijving | HO-inschrijving |
| onbekend | onbekend |
| andere regio | andere regio |
| andere leeftijd | andere leeftijd |
| Overl. Vlg. BRP | Overleden volgens BRP |
| 4-jarige | 4-jarige |
| vrijstelling | vrijstelling |
| dagbesteding | dagbesteding |
| arbeidsmarkt | arbeidsmarkt |
| startkwal. | startkwalificatie |
| uit praktijkond | verlaat praktijkonderwijs |
| verv. leerpl. | vervangende leerplicht |
| inschrijving | inschrijving |
| geen startkwal | schoolverlater zonder startkwalificatie |
| ho_uitgeschr. | HO uitgeschreven |
| toek_inschrijv | toekomstige inschrijving |


Voor iedere persoon die op t (huidige selectiedatum) of t-1 (vorige selectiedatum) in de regio woont en ouder dan 3 en jonger dan 23 jaar is.
[Functie_adres leeg]
[status RNI ]
[Briefadres]
Niet leveren
[geen status RNI]
[woonadres]
[persoonsgegevens zjn op t als betrouwbaar geverifieerd en op t-1 (nog) niet]
leveren
[persoonsgegevens op t (nog) niet geverifieerd]
terugmelding 'onbekend'
[anders]
[persoon is op t overleden en op t-1 niet]
[persoon is overleden]
terugmelding 'Overleden volgens BRP'
[persoon is op t 4 jaar en op t-1 niet]
[op t ouder dan 22 jaar]
terugmelding 'andere leeftijd'
[persoon is op t 23 jaar en op t-1 niet]
[woont op t niet in de betreffende regio]
terugmelding 'andere regio'
[persoon woont op t in de gemeente en op t-1 niet]
[voldoet op t aan de eisen voor een startkwalificatie]
terugmelding 'startkwalificatie'
[de status van het adres van de persoon is op t gewijzigd van 'in onderzoek' naar 'betrouwbaar' of v.v.]
[heeft op t een HO-inschrijving]
terugmelding 'ho-inschrijving'
[persoon woont op t op een ander adres binnen de gemeente dan op t-1]
[heeft op t uitstroomprofiel dagbesteding]
terugmelding 'dagbesteding'
[persoon woont op t niet meer in de gemeente op t-1 nog wel]
[heeft op t uitstroomprofiel arbeidsmarkt]
terugmelding 'arbeidsmarkt'
anders
[persoon heeft op t
- een nieuwe inschrijving OF
- een toekomstige inschrijving met startdartum voor de 23e verjaardag]
[heeft op t het onderwijs vanuit het praktijkonderwijs verlaten]
terugmelding 'verlaat praktijkonderwijs'
[een inschrijving van de persoon is op t gewijzigd t.o.v. t-1]
[heeft op t vervangende leerplicht]
terugmelding 'vervangende leerplicht'
[een inschrijving van de persoon is op t niet meer aanwezig (verwijderd)]
[heeft op t een vrijstelling]
terugmelding 'vrijstelling'
[de persoon op t een nieuw resultaat heeft]
[heeft op t een geldige inschrijving]
terugmelding 'inschrijving'
[een resultaat van de persoon op t gewijzigd is t.o.v. t-1]
[heeft een inschrijving met een startdatum na t]
terugmelding "toekomstige inschrijving"
[een resultaat van de persoon op t niet meer aanwezig is (verwijderd)]
[heeft op t een HO inschrijving gehad met een einddatum voor t]
terugmelding " ho uitgeschreven"
[de gegevens van de vrijstelling van de persoon zijn t gewijzigd t.o.v. t-1]
[is op t jonger dan 5 jaar]
terugmelding '4-jarige'
[het BSN van de persoon wijkt op t af van dat op t-1]
leveren met terugmelding 'schoolverlater zonder startkwalificatie'
[het OWN van de persoon wijkt op t af van dat op t-1]
Niet leveren

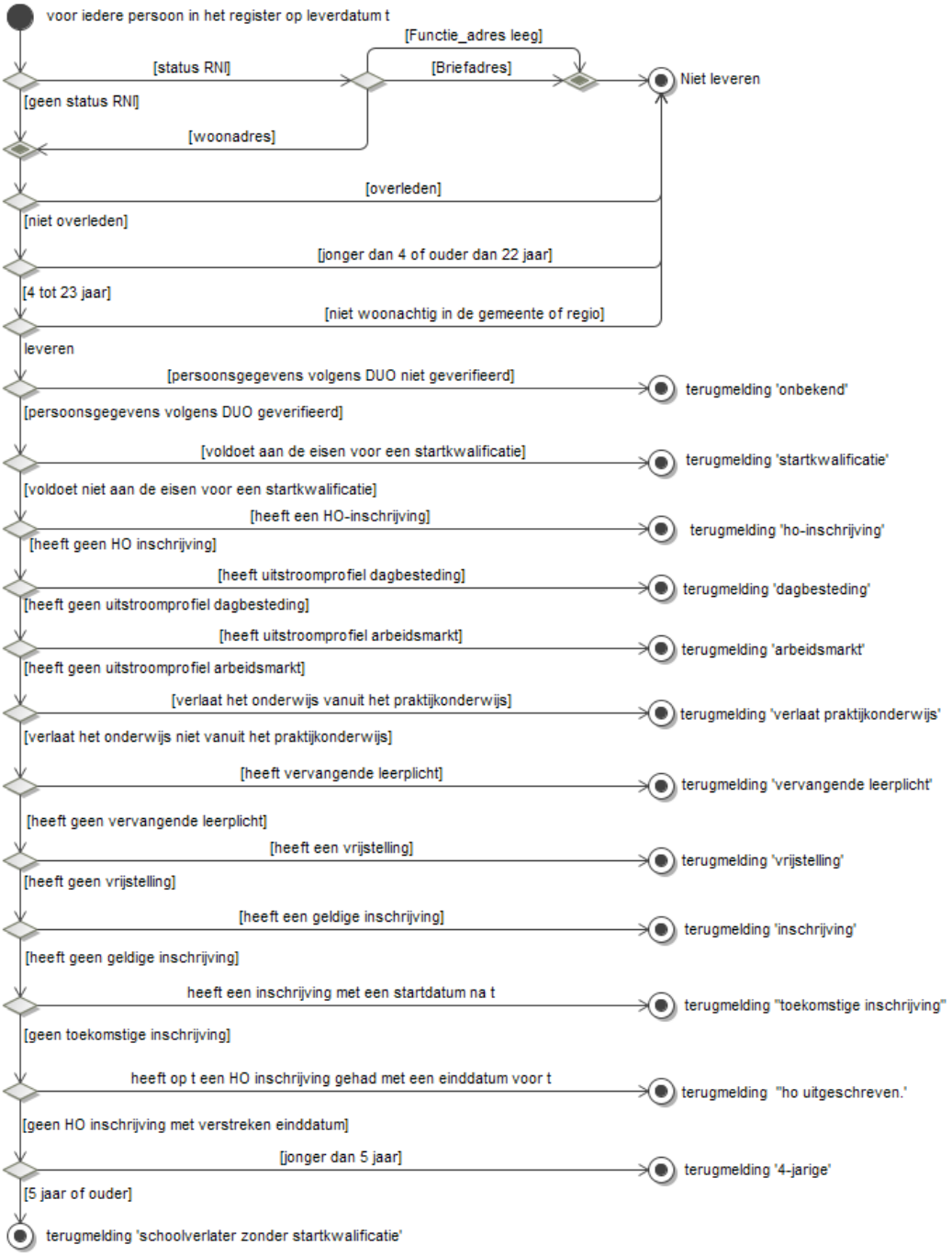
## 7.3 BIJLAGE 3. BESLISBOOM LEVERING OP PGN

Onderstaande beslisboom geeft per onderwijsontvangende aan onder welke voorwaarden gegevens worden verstrekt aan gemeenten op initiatief van de gemeente door middel van een ad hoc verzoek tot informatieverstrekking op basis van een persoonsgebonden nummer (PGN).
Gegevens van personen van 18+ die in Nederland komen wonen kan DUO alleen leveren als de persoon een (meestal HO-)inschrijving heeft. Personen van 18+ die in Nederland komen wonen en geen opleiding volgen worden niet standaard door de BRP aan DUO geleverd (die standaard-levering vanuit de BRP van personen die in Nederland komen wonen geldt alleen voor de leerplichtige leeftijd). DUO kan van die personen van 18+ die geen (meestal HO-)inschrijving hebben dan ook geen gegevens leveren in de Doorstroompunt-levering.


voor iedere persoon in de aanvraag wordt de situatie op de leverdatum beoordeeld
[persoon niet bekend bij DUO]
leveren met terugmelding 'onbekend'
[persoon bekend bij DUO]
[persoonsgegevens volgens DUO niet geverifieerd]
[persoonsgegevens volgens DUO geverifieerd]
[jonger dan 4 of ouder dan 22 jaar]
leveren met terugmelding 'andere leeftijd'
[ouder dan 3 en jonger dan 23 jaar]
[overleden]
leveren met terugmelding 'Overleden volgens BRP'
[niet overleden]
[woont niet in de betreffende regio/gemeente]
leveren met terugmelding 'andere regio'
[woont in de betreffende regio/gemeente]
[Functie_adres leeg]
[status RNI]
[Briefadres]
[geen status RNI]
[woonadres]
[voldoet aan de eisen voor een startkwalificatie]
leveren met terugmelding 'startkwalificatie'
[voldoet niet aan de eisen voor een startkwalificatie]
[heeft een HO-inschrijving]
leveren met terugmelding 'ho-inschrijving'
[heeft geen HO inschrijving]
[heeft uitstroomprofiel dagbesteding]
leveren met terugmelding 'dagbesteding'
[heeft geen uitstroomprofiel dagbesteding]
[heeft uitstroomprofiel arbeidsmarkt]
leveren met terugmelding 'arbeidsmarkt'
[heeft geen uitstroomprofiel arbeidsmarkt]
[verlaat het onderwijs vanuit het praktijkonderwijs]
leveren met terugmelding 'verlaat praktijkonderwijs'
[verlaat het onderwijs niet vanuit het praktijkonderwijs]
[heeft vervangende leerplicht]
leveren met terugmelding 'vervangende leerplicht'
[heeft geen vervangende leerplicht]
[heeft een vrijstelling]
leveren met terugmelding 'vrijstelling'
[heeft geen vrijstelling]
[heeft een geldige inschrijving]
leveren met terugmelding 'inschrijving'
[heeft geen geldige inschrijving]
heeft een inschrijving met een startdatum na t
terugmelding "toekomstige inschrijving"
[geen toekomstige inschrijving]
[heeft een HO-inschrijving gehad]
leveren met terugmelding 'ho uitgeschreven'
[geen HO inschrijving met verstreken einddatum]
leveren met terugmelding '4-jarige'
[5 jaar of ouder]
[jonger dan 5 jaar]
leveren met terugmelding 'schoolverlater zonder startkwalificatie'

## 7.4 BIJLAGE 4. BESLISBOOM LEVERING OP GEMEENTE- OF DOORSTROOMPUNT-CODE

Onderstaande beslisboom geeft per onderwijsontvangende aan onder welke voorwaarden gegevens worden verstrekt aan gemeenten op initiatief van de gemeente door middel van een ad hoc-verzoek tot verstrekking van alle relevante gegevens uit de regio.
Gegevens van personen van 18+ die in Nederland komen wonen kan DUO alleen leveren als de persoon een (meestal HO-)inschrijving heeft. Personen van 18+ die in Nederland komen wonen en geen opleiding volgen worden niet standaard door de BRP aan DUO geleverd (die standaard-levering vanuit de BRP van personen die in Nederland komen wonen geldt alleen voor de leerplichtige leeftijd). DUO kan van die personen van 18+ die geen (meestal HO-)inschrijving hebben dan ook geen gegevens leveren in de Doorstroompunt-levering.



## 7.5 BIJLAGE 5. DOORSTROOMPUNT-REGIO INDELING

Zie voor de Doorstroompunt-regio indeling de site: www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/vsv/vraag-en-antwoord/contact-rmc-regios

## 7.6 BIJLAGE 6. ONDERWIJSINSTELLING EN ONDERWIJS

Zie voor de namen van de onderwijsinstellingen de site: www.duo.nl/open_onderwijsdata/gegevens-voor-gemeenten/bg-instellingen
Zie voor de namen van de opleidingen de site: www.duo.nl/open_onderwijsdata/gegevens-voor-gemeenten/bg-opleidingen