



Dienst Uitvoering Onderwijs
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

Programma van Levering

**Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en
RMC-regio**



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 2 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Versiebeheer

Versie	Omschrijving	Auteur	Datum
4.0	- Toevoegen gegevens RIO onderwijsaanbieder en locatie - Verwijderen 'oude' onderwijslocatie	H.G. de Rijk	15-6-2022
3.2	- aanvullen PvL met ontbrekende types - opnemen beslisboom dubbele inschrijving - afspraken aangevuld	H.G. de Rijk	8-2-2022
3.1	Eerste versie in het nieuwe formaat	H.G. de Rijk	6-1-2022



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 3 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Ontwerpbeslissingen

Er zijn geen ontwerpbeslissingen gespecificeerd voor deze levering.



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 4 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Inhoudsopgave

1	Begrippen en afkortingen.....	5
2	Inleiding	6
2.1	Achtergrond	6
2.2	Opdracht.....	6
2.3	Frequentie.....	7
2.4	Afspraken.....	7
2.5	Kenmerken.....	8
3	Levering	9
3.1	Structuur	9
3.1.1	Startpopulatie (NRSP).....	9
3.1.2	VSV-populatie (NenR).....	9
3.2	Individuele bestanden	10
3.2.1	Startpopulatie (NRSP).....	10
3.2.2	VSV-populatie (NenR).....	12
4	Bijlagen	15
4.1	Aanvullende informatie gegevensbestanden	15
4.1.1	Startpopulatie (NRSP).....	15
4.1.2	VSV-populatie (NenR).....	18
4.2	Beslisboom dubbele inschrijving	23
4.2.1	Beslisboom dubbele inschrijving	23

Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 5 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

1 Begrippen en afkortingen

Begrip / Afkorting	Betekenis
BRIN nummer	Zie instellingscode
Burgerservicenummer (BSN)	Het burgerservicenummer (BSN) is het nummer dat de natuurlijke persoon uniek identificeert in overheidsadministraties.
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 of een ander teken worden gescheiden.
DUO	Dienst Uitvoering Onderwijs.
Instellingscode	Een door de DUO in het kader van RIO toegekend identificerend nummer voor een onderwijsinstelling.
MBO	Middelbaar Beroepsonderwijs
MijnDUO	De beveiligde internetomgeving waarop DUO haar diensten aanbiedt voor o.a. elektronische gegevensuitwisseling.
OCW	Het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap.
Onderwijsnummer (OWN)	Het identificerende door DUO aan een leerling toegekende nummer in het geval dat het burgerservicenummer van deze leerling initieel niet achterhaald kon worden.
Potentieel VSV-er	Jongere die voldoet aan de landelijke definitie, zoals vastgesteld door OCW, van VSV-er en zonder wijziging geteld gaat worden als VSV-er
Regeling	Regeling regionale aanpak voortijdig schoolverlaten 2020–2024.
Register Onderwijsdeelnemers	Register, beheerd door DUO, waarin onder meer inschrijvingen aan en resultaten behaald bij bekostigde en niet-bekostigde onderwijsinstellingen van onderwijsontvangenden in alle onderwijssectoren (PO, VO, VAVO, MBO en HO) staan geregistreerd. Dit deel van het Register Onderwijsdeelnemers stond voorheen bekend als BRON. Het Register Onderwijsdeelnemers omvat daarnaast ook onder meer verzuimgegevens en vrijstellingsgegevens.
RMC-regio	De regio die onder de hoede valt van de organisatie die de RMC-functie vervult. Zie voor de RMC-regio indeling de site: https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/vsv/vraag-en-antwoord/contact-rmc-regios
UTF-8	8-bit Unicode Transformation Format. Tekencodering met variabele lengte, standaardcodering van XML verkeer
VAVO	Voortgezet Algemeen Volwassenen Onderwijs
VO	Voortgezet Onderwijs.



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 6 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

2 Inleiding

2.1 Achtergrond

Om het aantal Voortijdig Schoolverlaters terug te dringen is informatie nodig over aantallen VSV'ers. Jaarlijks levert DUO de rapportages 'Namen en Rugnummers' (N&R) op. Dit zijn rapportages omtrent Voortijdig Schoolverlaters, gebaseerd op onder meer registraties in het Register Onderwijsdeelnemers, maar ook op (registraties in) andere bronnen. Deze rapportages zijn gebaseerd op een vastgestelde startpopulatie op de peildatum 1 oktober die vergeleken wordt met de situatie een jaar later.

De concept-rapportage van N&R bestaat in februari/maart uit grotendeels definitief vastgestelde gegevens.

De definitieve rapportage in oktober/november bestaat alleen maar uit definitief vastgestelde gegevens.

Om richting te kunnen geven aan de noodzakelijke aanpassingen van processen en systemen bij afnemers van deze rapportages wordt gebruik gemaakt van een Programma van Levering (PvL). Dit PvL beschrijft in detail de formaten van de rapportages zodat de afnemers (gemeenten, instellingen, RMC-regio's) hun administratieve processen, systemen en organisatie hierop kunnen inrichten.

Daar waar in dit document verder gesproken wordt over de gemeente wordt een individuele gemeente bedoeld of de partij die de RMC-functie vervult in de betreffende regio. Deze partij kan de contactgemeente zijn, een groep gemeenten, of een derde partij die deze taak op zich heeft genomen. Met instelling wordt een bekostigde VO-instelling of een bekostigde beroepsonderwijsinstelling bedoeld.

Relatie met A-rapportages

De A-rapportages die gedurende het schooljaar door DUO worden geleverd zijn bedoeld als maandelijkse 'tussenrapportages' om gemeenten, instellingen en RMC-regio's op de hoogte te houden van potentiële VSV'ers. In de A-rapportages worden dan ook leerlingen die zich ten opzichte van de startpopulatie uitschrijven en zich (nog) niet opnieuw hebben ingeschreven, signaleerd: de workload.

Voor de A-rapportages, andere leveringen dus dan deze N&R-rapportages, geldt een apart PvL.

2.2 Opdracht

Tweemaal per jaar worden de N&R-rapportages geleverd. Iedere levering bestaat uit:

- NRSP - de startpopulatie
Samenvatting: deze rapportage bevat alle jongeren die aan het begin van het rapportagejaar (1 oktober t) een relevante inschrijving hebben en die bij uitval mogelijk een VSV'er zouden kunnen zijn.
- NenR - de VSV-populatie
Samenvatting: deze rapportage bevat alle jongeren uit de startpopulatie (peildatum 1 oktober t) die een jaar later (1 oktober t+1) VSV'er zijn.

De definitie van de startpopulatie en de NenR is afgeleid van de definities uit de Regeling Regionale aanpak VSV 2020-2024.



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 7 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Startpopulatie

In de startpopulatie worden alle inschrijvingen op 1 oktober van enig jaar (t) in het VO, VAVO en MBO meegeteld, uitgezonderd:

1. Jongeren die zijn ingeschreven aan een niet-bekostigde instelling;
2. Jongeren die zijn ingeschreven in het praktijkonderwijs;
3. Jongeren die zijn ingeschreven aan Engelse stroom of Internationaal Baccalaureaat;
4. Jongeren die eerstejaars nieuwkomer zijn;
5. Jongeren ouder dan 22 jaar op het moment van uitval;
6. Jongeren zonder vaste woonplaats, of wonend in het buitenland;
7. Jongeren die zijn ingeschreven in het voortgezet speciaal onderwijs.

NB: naast deze uitzonderingen genoemd in de regeling gelden ook MBO-inschrijvingen aan de derde leerweg (OVO, ODT) als uitzondering: deze behoren niet tot de startpopulatie.

VSV-populatie

In de telling op 1 oktober t+1 worden de volgende jongeren uit de startpopulatie niet als nieuwe vsv-er meegeteld:

- jongeren die onderwijs volgen in bekostigd, of niet-bekostigd onderwijs of aan politie-/defensie-opleidingen;
- jongeren met een diploma van de entree opleiding (MBO niveau 1) en een baan van minimaal 12 uur in de week;
- jongeren met een verlate startkwalificatie MBO (tot 1 januari);
- jongeren die in het bezit zijn van een diploma hoger algemeen voortgezet onderwijs of voorbereiden wetenschappelijk onderwijs als bedoeld in de Wet op het voortgezet onderwijs of een diploma beroepsonderwijs als bedoeld in artikel 7.2.2., eerste lid, onderdelen b tot en met e, van de wet;
- jongeren die zijn toegelaten tot een instelling van het hoger onderwijs;
- jongeren die in de loop van het schooljaar (tussen 1 oktober jaar t en 1 oktober jaar t+1) zijn geëmigreerd, overleden, geen vaste woonplaats meer hebben, of een vrijstelling hebben.

2.3 Frequentie

De rapportages worden twee keer per jaar aangemaakt. In februari/maart voor de voorlopige cijfers en in oktober/november voor de definitieve cijfers.

2.4 Afspraken

- Er worden alleen gegevens geleverd over inschrijvingen aan bekostigde onderwijsinstellingen in het voortgezet onderwijs (VO), voortgezet algemeen volwassenenonderwijs (VAVO) en het beroepsonderwijs (MBO).
- Het gaat daarbij overigens niet om 'alle' inschrijvingen aan bekostigde instellingen: basis voor de selectie van de startpopulatie is de landelijke definitie.
- De verstrekking van gegevens vindt plaats op basis van het burgerservicenummer of – indien deze niet bekend is – het onderwijsnummer.
- Bij een dubbele inschrijving (zie ook bijlage beslisboom dubbele inschrijving) wordt de rapportage alleen geleverd aan de instelling waarvan de inschrijving is opgenomen in de rapportage.
- Gemeenten, instellingen en RMC-regio's mogen de gegevens in de rapportages alleen gebruiken voor hun wettelijke taken rondom de uitvoering van het VSV.



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 8 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

- Voor de levering van gegevens van DUO aan gemeenten, instellingen en RMC-regio's wordt uitgegaan van de relevante gegevens die bij DUO beschikbaar zijn.
- Er worden alleen gegevens verstrekt aan gemeenten en RMC-regio's over de eigen ingezetenen. Aan instellingen worden alleen gegevens vertrekt over eigen leerlingen.
- Deelnemende gemeenten, instellingen en RMC-regio's zijn zelf verantwoordelijk voor eventuele aanpassingen in technische en organisatorische zin (applicaties en/of infrastructuur en organisatie), welke voortvloeien uit dit PvL.

Contact

Voor vragen of opmerkingen m.b.t. dit PvL en de rapportages kunt u contact opnemen met het Informatiepunt Onderwijs (IPO):

Adres	DUO RNE/Onderwijsnummer Informatiepunt Onderwijs Postbus 30152 9700 LC Groningen
E-mail adres	verzuim@duo.nl
Telefoon	(050) 5 999 000, maandag t/m vrijdag 9:00 - 13:00 uur

Aanmelding en aansluiting

Voor iedere gemeente, bekostigde instelling en RMC-regio worden de rapportages aangemaakt. In verband met de privacy worden de rapportages ter beschikking gesteld via Mijn DUO. Voorwaarde is dat de gemeente, instelling of RMC-regio is aangesloten op Mijn DUO. Om een bestand op te halen via Mijn DUO heeft een afnemer naast een toegangsnaam en wachtwoord een token nodig voor de identificatie en authenticatie, of eHerkenning. De gegevens zijn alleen bedoeld voor de betrokken gemeenten, instellingen en RMC-regio's en mogen gezien de privacy aspecten niet aan derden ter beschikking worden gesteld.

Voor de aansluiting op Mijn DUO wordt verwezen naar <https://www.duo.nl/zakelijk/inloggen>

2.5 Kenmerken

Kenmerk	Waarde
Kanaal	Mijn DUO

Model : DUO_Leveringenboek
Onderdeel : Programma van Levering
Betreft : Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en
RMC-regio

Blad : 9 van 23
Datum : 16-11-2022
VersieMD : [2145]

3 Levering

3.1 Structuur

3.1.1 Startpopulatie (NRSP)



3.1.2 VSV-populatie (NenR)

Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 10 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]



3.2 Individuele bestanden

3.2.1 Startpopulatie (NRSP)

Associatie	Van Entiteit	Kardinaliteit	Naar Entiteit
1	Startpopulatie (NRSP)	1..*	recordsoort startpopulatie

3.2.1.1 recordsoort startpopulatie

Attribuut	Omschrijving	Formaat	Verplicht
Burgerservicenummer	Het burgerservicenummer (BSN) is het nummer dat de natuurlijke persoon	Tekst	Nee



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 11 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Attribuut	Omschrijving	Formaat	Verplicht
	uniek identificeert in overheidsadministraties.		
Onderwijsnummer	Een uniek identificerend nummer dat aan een onderwijsontvanger wordt toegekend indien deze niet of niet verifieerbaar over een BSN (Burger Servicenummer) beschikt	Tekst	Nee
Geboortedatum	De datum waarop de natuurlijke persoon is geboren	Tekst	Nee
Geslacht	Een aanduiding die aangeeft dat de ingeschrevene een man of een vrouw is, of dat het geslacht (nog) onbekend is.	Waardenlijst	Nee
Achternaam	De naamgegevens van de persoon met uitzondering van de voornamen.	Tekst	Nee
Voorvoegsel	Het deel van de geslachtsnaam dat voorkomt in de voorvoegseltabel en door een spatie van de geslachtsnaam is gescheiden	Tekst	Nee
Alle voornamen	De verzameling namen die, gescheiden door spaties, aan de geslachtsnaam voorafgaat.	Tekst	Nee
Postcode cijfers	Is het cijfergedeelte van een postcode.	Tekst	Ja
RMC-regio	De aanduiding van een RMC-regio	Tekst	Ja
RMC-regionaam	De naam van een RMC-regio.	Tekst	Ja
Gemeentecode	De numerieke aanduiding van de gemeente.	Tekst	Ja
Gemeentenaam	De officiële door de gemeente vastgestelde naam van de gemeente.	Tekst	Ja
BRIN	Een unieke identificatie voor een onderwijsinstellingserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen.	Tekst	Ja
BRIN-volnummer	Een volgnummer bij het BRIN-nummer (Basis Registratie Instellingen) dat een vestiging uniek identificeert.	Tekst	Nee
BRIN vestiging naam	Naam van de school.	Tekst	Ja
Niveau	Het niveau van de gevolgde opleiding in de levering Namen en rugnummers.	Waardenlijst	Ja
Onderwijssoort	Het onderwijs(niveau) dat wordt gevolgd in de levering Namen en rugnummers.	Waardenlijst	Ja
Crebo	Een unieke identificatie die door de erkenner wordt toegekend aan een opleidingserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen.	Tekst	Nee
Crebo omschrijving	De naam van de opleiding	Tekst	Nee
Onderwijsaanbieder code	Een betekenisloze identifier voor een onderwijsaanbieder in de Registratie Instellingen en Opleidingen.	Tekst	Nee
Onderwijsaanbieder naam	De naam die de onderwijsorganisatie in het maatschappelijk verkeer hanteert voor de organisatorische eenheid	Tekst	Nee

Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 12 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Attribuut	Omschrijving	Formaat	Verplicht
Onderwijslocatie code	Een betekenisloze identifier voor een onderwijslocatie in de Registratie Instellingen en Opleidingen.	Tekst	Nee
Onderwijslocatie straatnaam	De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente.	Tekst	Nee
Onderwijslocatie huisnummer	De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend.	Getal	Nee
Onderwijslocatie huisnummertoevoeging	Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer, de brievenbus te vinden.	Tekst	Nee
Onderwijslocatie postcode	De door de Post NL vastgestelde code behorend bij de straatnaam en het huisnummer dan wel de door Post NL vastgestelde code behorende bij een bepaalde combinatie van een naam openbare ruimte en een huisnummer.	Tekst	Nee
Onderwijslocatie plaatsnaam	De naam van de plaats.	Tekst	Nee

3.2.2 VSV-populatie (NenR)

Associatie	Van Entiteit	Kardinaliteit	Naar Entiteit
1	VSV-populatie (NenR)	1..*	Recordsoort VSV-populatie

3.2.2.1 Recordsoort VSV-populatie

Attribuut	Omschrijving	Formaat	Verplicht
Burgerservicenummer	Het burgerservicenummer (BSN) is het nummer dat de natuurlijke persoon uniek identificeert in overheidsadministraties.	Tekst	Nee
Onderwijsnummer	Een uniek identificerend nummer dat aan een onderwijsontvanger wordt toegekend indien deze niet of niet verifieerbaar over een BSN (Burger Servicenummer) beschikt	Tekst	Nee
Geboortedatum	De datum waarop de natuurlijke persoon is geboren	Tekst	Nee
Geslacht	Een aanduiding die aangeeft dat de ingeschrevene een man of een vrouw is, of dat het geslacht (nog) onbekend is.	Waardenlijst	Nee
Achternaam	De naamgegevens van de persoon met uitzondering van de voornamen.	Tekst	Nee
Voorvoegsel	Het deel van de geslachtsnaam dat voorkomt in de voorvoegseltabel en door een spatie van de geslachtsnaam is gescheiden	Tekst	Nee



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 13 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Attribuut	Omschrijving	Formaat	Verplicht
Alle voornamen	De verzameling namen die, gescheiden door spaties, aan de geslachtsnaam voorafgaat.	Tekst	Nee
Postcode cijfers	Is het cijfergedeelte van een postcode.	Tekst	Ja
RMC-regio	De aanduiding van een RMC-regio	Tekst	Ja
RMC-regionaam	De naam van een RMC-regio.	Tekst	Ja
Gemeentecode	De numerieke aanduiding van de gemeente.	Tekst	Ja
Gemeentenaam	De officiële door de gemeente vastgestelde naam van de gemeente.	Tekst	Ja
BRIN	Een unieke identificatie voor een onderwijsinstellingserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen.	Tekst	Ja
BRIN-volnummer	Een volgnummer bij het BRIN-nummer (Basis Registratie Instellingen) dat een vestiging uniek identificeert.	Tekst	Nee
BRIN vestiging naam	Naam van de school.	Tekst	Ja
Crebo	Een unieke identificatie die door de erkenner wordt toegekend aan een opleidingserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen.	Tekst	Nee
Crebo omschrijving	De naam van de opleiding	Tekst	Nee
Examen	Indicatie die aangeeft dat de VSV-er aan het eind van het rapportagejaar een inschrijving in het MBO heeft als examendeelnemer.	Indicator	Nee
Indicatie bekostiging	Indicatie die aangeeft dat de VSV-er aan het eind van het rapportagejaar een inschrijving heeft die door de onderwijsinstelling niet voor bekostiging in aanmerking is gebracht.	Indicator	Nee
Niveau	Het niveau van de gevolgde opleiding in de levering Namen en rugnummers.	Waardenlijst	Ja
Onderwijssoort	Het onderwijs(niveau) dat wordt gevolgd in de levering Namen en rugnummers.	Waardenlijst	Ja
Onderwijsaanbieder code	Een betekenisloze identifier voor een onderwijsaanbieder in de Registratie Instellingen en Opleidingen.	Tekst	Nee
Onderwijsaanbieder naam	De naam die de onderwijsorganisatie in het maatschappelijk verkeer hanteert voor de organisatorische eenheid	Tekst	Nee
Onderwijslocatie code	Een betekenisloze identifier voor een onderwijslocatie in de Registratie Instellingen en Opleidingen.	Tekst	Nee
Onderwijslocatie straatnaam	De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente.	Tekst	Nee
Onderwijslocatie huisnummer	De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend.	Getal	Nee
Onderwijslocatie huisnummertoevoeging	Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer, de brievenbus te vinden.	Tekst	Nee



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 14 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Attribuut	Omschrijving	Formaat	Verplicht
Onderwijslocatie postcode	De door de Post NL vastgestelde code behorend bij de straatnaam en het huisnummer dan wel de door Post NL vastgestelde code behorende bij een bepaalde combinatie van een naam openbare ruimte en een huisnummer.	Tekst	Nee
Onderwijslocatie plaatsnaam	De naam van de plaats.	Tekst	Nee



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 15 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

4 Bijlagen

4.1 Aanvullende informatie gegevensbestanden

4.1.1 Startpopulatie (NRSP)

Kenmerk	Waarde								
Bestandsnaam	<p>Het bestand heeft de volgende naam: 'NRSPEEJJTXNNNN.CSV'</p> <p>waarin:</p> <table border="1"> <tr> <td>EEJJ</td> <td>Het jaar waarop de levering betrekking heeft</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>type van de levering (V = voorlopige cijfers, D= definitieve cijfers)</td> </tr> <tr> <td>X</td> <td>type van de ontvanger (G = Gemeente, I = Instelling, R= RMC Regio)</td> </tr> <tr> <td>NNNN</td> <td>Gemeentecode (met voorloophnullen), Instellingscode, respectievelijk RMC regionummer (met voorloophnullen) waar de gegevens betrekking op hebben</td> </tr> </table> <p>Het bestand bevat een kopregel met de veldnamen: #BURGERSERVICENUMMER; ONDERWIJSNUMMER; GEBORTE DATUM; GESLACHT; ACHTERNAAM; VOORVOEGSEL; VOORNAMEN; POSTCODE_CIJFERS; RMC_REGIO; RMC_REGIO_NAAM; GEMCODE; GEMEENTENAAM; BRIN; BRIN_VOLGNR; BRIN_VEST_NAAM; NIVEAU; ONDERWIJS SOORT; CREBO; CREBO_OMSCHRIJVING; ONDERWIJSAANBIEDER_CODE; ONDERWIJSAANBIEDER_NAAM; ONDERWIJSLOCATIE_CODE; ONDERWIJSLOCATIE_STRAATNAAM; ONDERWIJSLOCATIE_HUISNUMMER; ONDERWIJSLOCATIE_HUISNUMMER_TOEVOEGING; ONDERWIJSLOCATIE_POSTCODE; ONDERWIJSLOCATIE_PLAATSNAAM</p>	EEJJ	Het jaar waarop de levering betrekking heeft	T	type van de levering (V = voorlopige cijfers, D= definitieve cijfers)	X	type van de ontvanger (G = Gemeente, I = Instelling, R= RMC Regio)	NNNN	Gemeentecode (met voorloophnullen), Instellingscode, respectievelijk RMC regionummer (met voorloophnullen) waar de gegevens betrekking op hebben
EEJJ	Het jaar waarop de levering betrekking heeft								
T	type van de levering (V = voorlopige cijfers, D= definitieve cijfers)								
X	type van de ontvanger (G = Gemeente, I = Instelling, R= RMC Regio)								
NNNN	Gemeentecode (met voorloophnullen), Instellingscode, respectievelijk RMC regionummer (met voorloophnullen) waar de gegevens betrekking op hebben								
Bestandstype	CSV								
Formaat	CSV								
Karakterset	UTF-8								
Kolomnaam	J								
Scheidingsteken	; (Puntkomma)								
Tekstindicator	" (Dubbele quotes)								

4.1.1.1 recordsoort startpopulatie

Attribuut	Documentatie	Eigenschappen
Burgerservicenummer		Aantal karakters: 9 t/m 9
Onderwijsnummer		Aantal karakters: 9 t/m 9
Geboortedatum		Aantal karakters: 8 t/m 8



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 16 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Attribuut	Documentatie	Eigenschappen
		<i>Layout:</i> eejjmdd
Geslacht		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 1 <i>Waardenlijst:</i> <ul style="list-style-type: none">• M - Mannelijk• V - Vrouwelijk• O - Onbekend
Achternaam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 200
Voorvoegsel		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 10
Alle voornamen		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 200
Postcode cijfers		<i>Aantal karakters:</i> 4 t/m 4
RMC-regio		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 8
RMC-regionaam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 100
Gemeentecode		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 8
Gemeentenaam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 24
BRIN		<i>Aantal karakters:</i> 4 t/m 4 <i>Layout:</i> nnaa
BRIN-volgnummer	Alleen gevuld bij VO.	<i>Aantal karakters:</i> 2 t/m 2 <i>Layout:</i> nn
BRIN vestiging naam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 100
Niveau		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 100 <i>Waardenlijst:</i> <ul style="list-style-type: none">• mbo niveau 1 - MBO-1 opleidingen• mbo niveau 2 - MBO-2 opleidingen• mbo niveau 3 - MBO-3 opleidingen• mbo niveau 4 - MBO-4 opleidingen• VO-onderbouw - onderbouw VO• vmbo bovenbouw - bovenbouw VMBO



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 17 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Attribuut	Documentatie	Eigenschappen
Onderwijssoort		<ul style="list-style-type: none">• havovwo bovenbouw - <i>bovenbouw HAVO/VWO</i> <p><i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 100</p> <p><i>Waardenlijst:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Bbl1 - <i>Basisberoepsgerichte leerweg niveau 1</i>• Bbl2 - <i>Basisberoepsgerichte leerweg niveau 2</i>• Bbl3 - <i>Basisberoepsgerichte leerweg niveau 3</i>• Bbl4 - <i>Basisberoepsgerichte leerweg niveau 4</i>• Bol1 - <i>Beroepsopleidende leerweg niveau 1</i>• Bol2 - <i>Beroepsopleidende leerweg niveau 2</i>• Bol3 - <i>Beroepsopleidende leerweg niveau 3</i>• Bol4 - <i>Beroepsopleidende leerweg niveau 4</i>• brug 1-2 - <i>Brugklas leerjaar 1 en 2</i>• brug 3 - <i>Brugklas leerjaar 3</i>• Examenleerling - <i>Extraneus</i>• havo 3 - <i>HAVO leerjaar 3</i>• havo 4-5 - <i>HAVO leerjaar 4 en 5</i>• havo uitbesteed vavo - <i>HAVO uitbesteed aan het VAVO</i>• lwoo 1-2 - <i>Leerweg ondersteund onderwijs leerjaar 1 en 2</i>• lwoo 3-4 - <i>Leerweg ondersteund onderwijs leerjaar 3 en 4</i>• VAVO - <i>Voortgezet Algemeen Volwassenen Onderwijs</i>• vmbo 3-4 - <i>VMBO leerjaar 3 en 4</i>



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 18 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Attribuut	Documentatie	Eigenschappen
		<ul style="list-style-type: none"> • vmbo uitbesteed vavo - VMBO uitbesteed aan het VAVO • vwo 3 - VWO leerjaar 3 • vwo 4-6 - VWO leerjaar 4-6 • vwo uitbesteed vavo - VWO uitbesteed aan het VAVO
Crebo	Alleen gevuld bij MBO.	Aantal karakters: 1 t/m 5
Crebo omschrijving	Alleen gevuld bij MBO.	Aantal karakters: 1 t/m 80
Onderwijsaanbieder code		Aantal karakters: 7 t/m 7 Layout: nnnAnnn
Onderwijsaanbieder naam		Aantal karakters: 1 t/m 80
Onderwijslocatie code		Aantal karakters: 7 t/m 7 Layout: nnnXnnn
Onderwijslocatie straatnaam		Aantal karakters: 1 t/m 80
Onderwijslocatie huisnummer		Aantal karakters: 1 t/m 5 Grenswaarden: 1 t/m 99999
Onderwijslocatie huisnummertoevoeging		Aantal karakters: 1 t/m 6
Onderwijslocatie postcode		Aantal karakters: 1 t/m 6 Layout: nnnnaa
Onderwijslocatie plaatsnaam		Aantal karakters: 1 t/m 40

4.1.2 VSV-populatie (NenR)

Kenmerk	Waarde
Bestandsnaam	Het bestand heeft de volgende naam: 'NenREEJJTXNNNN.CSV' waarin: EEJJ Het jaar waarop de levering betrekking heeft



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 19 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Kenmerk	Waarde						
	<table border="1"> <tr> <td>T</td> <td>type van de levering (V = voorlopige cijfers, D= definitieve cijfers)</td> </tr> <tr> <td>X</td> <td>type van de ontvanger (G = Gemeente, I = Instelling, R= RMC Regio)</td> </tr> <tr> <td>NNNN</td> <td>Gemeentecode (met voorloppnullen), Instellingscode, respectievelijk RMC regionummer (met voorlooppnullen) waar de gegevens betrekking op hebben</td> </tr> </table>	T	type van de levering (V = voorlopige cijfers, D= definitieve cijfers)	X	type van de ontvanger (G = Gemeente, I = Instelling, R= RMC Regio)	NNNN	Gemeentecode (met voorloppnullen), Instellingscode, respectievelijk RMC regionummer (met voorlooppnullen) waar de gegevens betrekking op hebben
T	type van de levering (V = voorlopige cijfers, D= definitieve cijfers)						
X	type van de ontvanger (G = Gemeente, I = Instelling, R= RMC Regio)						
NNNN	Gemeentecode (met voorloppnullen), Instellingscode, respectievelijk RMC regionummer (met voorlooppnullen) waar de gegevens betrekking op hebben						
	<p>Het bestand bevat een kopregel met de veldnamen: #BURGERSERVICENUMMER; ONDERWIJSNUMMER; GEBORTE DATUM; GESLACHT; ACHTERNAAM; VOORVOEGSEL; VOORNAMEN; POSTCODE_CIJFERS; RMC_REGIO; RMC_REGIO_NAAM; GEMCODE; GEMEENTENAAM; BRIN; BRIN_VOLGNR; BRIN_VEST_NAAM; CREBO; CREBO_OMSCHRIJVING; EXAMEN; IND_BEKOSTIGING; NIVEAU; ONDERWIJS SOORT; ONDERWIJSAANBIEDER_CODE; ONDERWIJSAANBIEDER_NAAM; ONDERWIJSLOCATIE_CODE; ONDERWIJSLOCATIE_STRAATNAAM; ONDERWIJSLOCATIE_HUISNUMMER; ONDERWIJSLOCATIE_HUISNUMMER_TOEVOEGING; ONDERWIJSLOCATIE_POSTCODE; ONDERWIJSLOCATIE_PLAATSNAAM</p>						
Bestandstype	CSV						
Formaat	CSV						
Karakterset	UTF-8						
Kolomnaam	J						
Scheidingstekens	; (Puntkomma)						
Tekstindicator	" (Dubbele quotes)						

4.1.2.1 Recordsoort VSV-populatie

Attribuut	Documentatie	Eigenschappen
Burgerservicenummer		<i>Aantal karakters:</i> 9 t/m 9
Onderwijsnummer		<i>Aantal karakters:</i> 9 t/m 9
Geboortedatum		<i>Aantal karakters:</i> 8 t/m 8 <i>Layout:</i> eejjmdd
Geslacht		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 1 <i>Waardenlijst:</i> <ul style="list-style-type: none"> • M - Mannelijk • V - Vrouwelijk • O - Onbekend
Achternaam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 200
Voorvoegsel		<i>Aantal karakters:</i>



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 20 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Attribuut	Documentatie	Eigenschappen
		1 t/m 10
Alle voornamen		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 200
Postcode cijfers		<i>Aantal karakters:</i> 4 t/m 4
RMC-regio		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 8
RMC-regionaam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 100
Gemeentecode		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 8
Gemeentenaam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 24
BRIN		<i>Aantal karakters:</i> 4 t/m 4 <i>Layout:</i> nnaa
BRIN-volgnnummer	Alleen gevuld bij VO.	<i>Aantal karakters:</i> 2 t/m 2 <i>Layout:</i> nn
BRIN vestiging naam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 100
Crebo	Alleen gevuld bij MBO.	<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 5
Crebo omschrijving	Alleen gevuld bij MBO.	<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 80
Examen		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 1
Indicatie bekostiging		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 1
Niveau		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 100 <i>Waardenlijst:</i> <ul style="list-style-type: none">• mbo niveau 1 - MBO-1 opleidingen• mbo niveau 2 - MBO-2 opleidingen• mbo niveau 3 - MBO-3 opleidingen• mbo niveau 4 - MBO-4 opleidingen• VO-onderbouw - onderbouw VO• vmbo bovenbouw - bovenbouw VMBO• havovwo bovenbouw - bovenbouw HAVO/VWO
Onderwijssoort		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 100



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 21 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Attribuut	Documentatie	Eigenschappen
		<p><i>Waardenlijst:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Bbl1 - <i>Basisberoepsgerichte leerweg niveau 1</i>• Bbl2 - <i>Basisberoepsgerichte leerweg niveau 2</i>• Bbl3 - <i>Basisberoepsgerichte leerweg niveau 3</i>• Bbl4 - <i>Basisberoepsgerichte leerweg niveau 4</i>• Bol1 - <i>Beroepsopleidende leerweg niveau 1</i>• Bol2 - <i>Beroepsopleidende leerweg niveau 2</i>• Bol3 - <i>Beroepsopleidende leerweg niveau 3</i>• Bol4 - <i>Beroepsopleidende leerweg niveau 4</i>• brug 1-2 - <i>Brugklas leerjaar 1 en 2</i>• brug 3 - <i>Brugklas leerjaar 3</i>• Examenleerling - <i>Extraneus</i>• havo 3 - <i>HAVO leerjaar 3</i>• havo 4-5 - <i>HAVO leerjaar 4 en 5</i>• havo uitbesteed vavo - <i>HAVO uitbesteed aan het VAVO</i>• lwoo 1-2 - <i>Leerweg ondersteund onderwijs leerjaar 1 en 2</i>• lwoo 3-4 - <i>Leerweg ondersteund onderwijs leerjaar 3 en 4</i>• VAVO - <i>Voortgezet Algemeen Volwassenen Onderwijs</i>• vmbo 3-4 - <i>VMBO leerjaar 3 en 4</i>• vmbo uitbesteed vavo - <i>VMBO uitbesteed aan het VAVO</i>• vwo 3 - <i>VWO leerjaar 3</i>



Model	: DUO_Leveringenboek	Blad	: 22 van 23
Onderdeel	: Programma van Levering	Datum	: 16-11-2022
Betreft	: Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio	VersieMD	: [2145]

Attribuut	Documentatie	Eigenschappen
		<ul style="list-style-type: none">vwo 4-6 - VWO leerjaar 4-6vwo uitbesteed vavo - VWO uitbesteed aan het VAVO
Onderwijsaanbieder code		<i>Aantal karakters:</i> 7 t/m 7 <i>Layout:</i> nnnAnnn
Onderwijsaanbieder naam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 80
Onderwijslocatie code		<i>Aantal karakters:</i> 7 t/m 7 <i>Layout:</i> nnnXnnn
Onderwijslocatie straatnaam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 80
Onderwijslocatie huisnummer		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 5 <i>Grenswaarden:</i> 1 t/m 99999
Onderwijslocatie huisnummertoevoeging		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 6
Onderwijslocatie postcode		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 6 <i>Layout:</i> nnnnaa
Onderwijslocatie plaatsnaam		<i>Aantal karakters:</i> 1 t/m 40



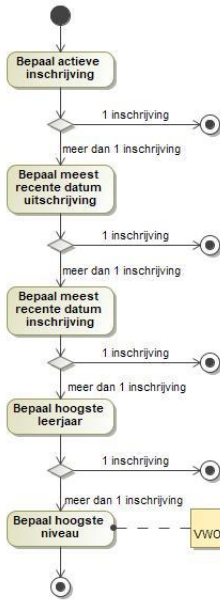
Model : DUO_Leveringenboek
Onderdeel : Programma van Levering
Betreft : Namen & rugnummers t.b.v. gemeente, instelling en RMC-regio

Blad : 23 van 23
Datum : 16-11-2022
VersieMD : [2145]

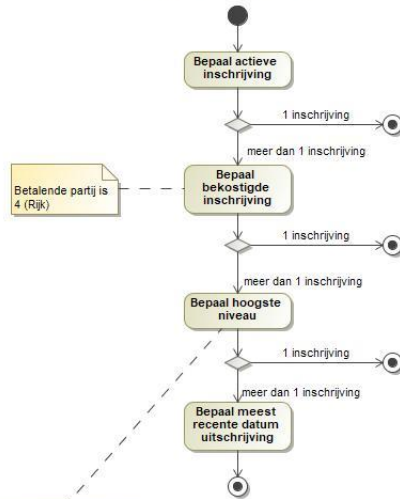
4.2 Beslisboom dubbele inschrijving

4.2.1 Beslisboom dubbele inschrijving

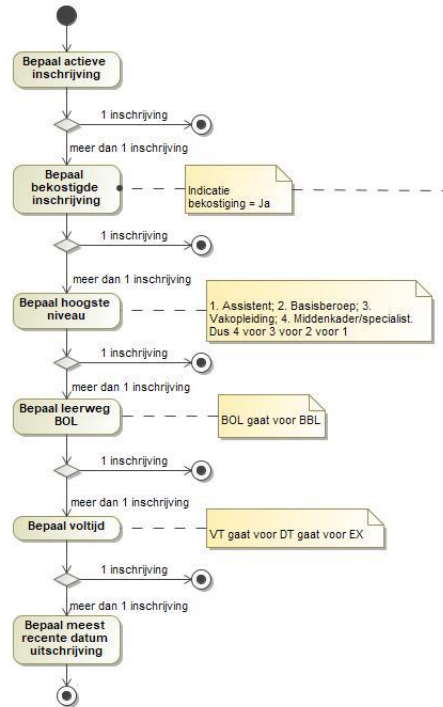
Dubbele inschrijving binnen VO



Dubbele inschrijving binnen VAVO



Dubbele inschrijving binnen MBO



Controle dubbele inschrijving over sectoren (HO, MBO, VAVO en VO) nadat per sector 1 inschrijving is bepaald

