

Service- en Berichtenboek

service DUO\_RIO\_Beheren\_OnderwijsOrganisatie\_V4

contract DUO\_RIO\_Beheren\_OnderwijsOrganisatie\_V4

|  |  |
| --- | --- |
| Versie | 4.0 |
| Status | Definitief |
| Datum | 25-02-2025 |
| Auteur | DUO |
| Notitie | **0.9**: Opmerking uit conf call 2018-10-05 verwerkt (versiebeheer toegevoegd, herkomst toegevoegd aan opleidingseenheid bij aangeboden opleiding, documentatie van opleidingsstelsel verbeteren, leertraject-mbo terug in de functionele sleutel geplaatst van aangeboden opleiding, cohorten verder uitgewerkt, niveau toegevoegd aan aageboden opleiding,uitwerking choice onder kenmerken, soort wijziging opgenomen in de gewijzigde items service, onderwijsaanbiedersgroep toegevoegd,PO t/m HO vast opgenomen in aangeboden opleiding.  **0.91**: AangebodenOpleidingCohort aangepast conform wat besproken is op de werkgroep Rio mbo op 6 november 2018 (zowel vast startmoment als flexibele instroom mogelijk maken). Verder input uit de conference call verwerkt: sis-eigen functionele sleutels toegevoegd. Diverse attribuiten voorzien van passend gegevenstype en definitie. Naamswijzigingen doorgevoerd op operaties conform Duo standaarden en camelcase standaard.  **1.0**: Releaseversie vastgesteld. Opmerkingen en tikfouten die via Slack van de softwareleveranciers waren binnengekomen verwerkt. Fout in aanleveren onderwijslocatiegebruik hersteld. Gegevenstypen voor sleutelnaam en sleutelwaarde (onder een foutmelding) toegevoegd. (20190118).  **1.1**: Einddatums toegevoegd voor juridische relatie en juridische onderwijslocatiegebruik relatie (20190214).  **1.1.1**: Fouten hersteld: verkeerd attribuuttype huisnummertoevoeging in onderwijslocatie. Ontwerpfout hersteld: requestgoedgekeurd in de response van opvragen onderwijsaanbieders van organisatie, bijgewerkte definitie van huisnummertoevoegingNEN. (20190415).  **1.1.2**: Fout hersteld: bij opvragen onderwijsaanbieders van organisatie en opvragen onderwijslocatiegebruik van organisatie is het een valide situatie als geen gegevens gevonden worden. Dit deel van het bericht wordt daarom optioneel. (20190430).  **1.1.3**: Op verschillende plaatsen tekstuele verduidelijking toegevoegd onder het kopje Toelichting. (20190529).  **1.1.4**: Verschillende bugfixes. Fout in xsd hersteld (ten onrechte "type" in plaats van "ref" gebruikt). 4 elementen hadden ten onrechte in de definitie nog een minimale lengte van 0. De XSD dwingt dit nu ook af voor onderwijslocatienaam, onderwijsaanbieder.naam, huisnummer en toelichtingVereisteToestemming. Bij opvragen\_gewijzigdeAangebodenOpleidingen\_response de mogelijk toegevoegd om een foutmelding terug te geven. Ivm beveiliging en performance eisen bij DUO het maximum aantal terug te geven berichten in een response op 5000 gezet. Dit speelt bij de 3 opvragen gewijzigde elementen services en bij opvragen aangeboden opleidingen van een organisatie. (20190612).  **1.2**: eersteInstroomdatum toegevoegd aan de aangebodenOpleiding. Fout in xsd hersteld in de manier waarop kenmerkwaardebereik\_xxx gemodelleerd was. (20190708).  kenmerk onderwijsmethode verwijderd bij kenmerkwaardenbereik van onderwijsaanbiedermethode (20190726).  **2.0**: herstructurering van 1 contract (beheren + raadplegen) naar 2 contracten (1 voor beheren, 1 voor raadplegen). Toevoegen attributen tbv doorlopende leerroutes vmbo-mbo. Attributen toegevoegd tbv primair onderwijs en hoger onderwijs. (20200311).  **2.1:** AangebodenBO/VSO/SO-Opleiding geactualiseerd naar huidig RIO informatiemodel. Type achter opleidingseenheidcode aangepast zodat ook nnnnOnnnn codes kunnen worden verwerkt.  **2.1.1:** Waardenlijsten (kenmerkwaardenbereik) achter doelgroepBasisonderwijs, onderwijsconcept, doorlopendeLeerlijnVmboMbo bijgewerkt (20210203).  **2.1.2:** Waardenlijsten (kenmerkwaardenbereik) achter doelgroepBasisonderwijs, doelgroepSpeciaalOnderwijs, onderwijsconcept, doorlopendeLeerlijnBoVo bijgewerkt (20210415).  **3.0**: Nieuwe operaties tbv aanleveren/verwijderen opleidingseenheid. Prijs, einddatum en deelnemersplaatsen toegevoegd aan het Cohort. Cohort-specialisaties tbv particuliereOpleiding en Opleidingsonderdeel toegevoegd. AangebodenOpleiding-specialisaties tbv particuliereOpleiding, Opleidingsonderdeel en Opleidingsgroep toegevoegd. ToestemmingDeelnameSTAP, Voertaal, internationaleNaamDuits, opleidingsvorm en website toegevoegd aan de aangebodenMboOpleiding. Aanduiding van de aangeboden opleidingseenheid aangepast naar opleidingserkenningSleutel, voVakerkenningSleutel en opleidingseenheidSleutel. Aanleveren onderwijslocatiegebruik nu ook mogelijk obv plaatsnaam. Aanduiding van de NL/BTL onderwijslocatie aangepast naar AanduidingAdres en AanduidingGPS.  **3.1**: Nav technisch overleg met MBO leveranciers het volgende aangepast: Generieke aangebodenOpleidingsondereel(Cohort) hernoemd en aangevuld met attributen zodat deze specifiek op MBO van toepassing zijn (eventuele andere toevoegingen worden daarmee ook sector-specifiek). Opleidingseenheid-specialisatie ParticulierOpleidingsonderdeel verwijderd. ToestemmingDeelnameSTAP verplaatst naar de AO ipv AO-periode. Internationale naam Duits verwijderd. Opleidingsvorm verplicht gemaakt en verplaatst van de AO-periode naar het Cohort.  **3.2**: Nav overleg werkgroep STAP-MBO dd. 23-03-2021 zijn de volgende wijzigingen doorgevoerd: De particuliere opleiding separaat van overige opleidingen *(en daarmee de geldende functionele eisen zoals een verplicht Niveau)* gemodelleerd om zo flexibeler te zijn vwb de particuliere sector. Niveau, waardedocument, eqf, nlqf en studiebelasting zijn in navolging van dit besluit optioneel in het model opgenomen. Optioneel niveau toegevoegd aan de aangeboden particuliere opleiding. Niveau "onbepaald" toegevoegd.  **3.3**: Nav overleg werkgroep STAP-MBO dd. 21-04-2021 zijn de volgende wijzigingen doorgevoerd: Het niveau MBO is toegevoegd voor (aangeboden)opleidingen die niet kunnen worden geduid met één van de bestaande MBO-1,-2,-3,-4 niveaus. De taal Russisch is toegevoegd als voertaal van een aangeboden opleiding.  **3.3.1**: Waardenlijst waarde "TOTALE\_STAP\_SUBSIDIEERBARE\_KOSTEN" aangepast naar "TOTAAL\_STAP\_SUBSIDIEERBAAR" (max. lengte = 30 karakters)  **3.3.2**: KenmerkwaardeTekst van 250 naar 1000 karakters opgerekt (met name om langere aangeboden opleiding-website-URL's te kunnen ondersteunen)  **4.0**: HO-opleiding(onderdeel) en Aangeboden HO-Opleiding(sonderdeel) geactualiseerd naar huidig RIO informatiemodel. Nieuwe operaties tbv het beheren (registreren en verwijderen) van opleidingsrelaties toegevoegd. Het type van opleidingseenheidcode gewijzigd zodat hier het pattern 'nnnnOnnnn' wordt afgedwongen. Tbv NPLO (landelijk scholingsportaal) een eigenOmschrijving toegevoegd aan de aangeboden opleiding.  **4.1**: eigenOmschrijving toegevoegd aan aangeboden opleiding periode.  **4.1.1**: Categorie aan Particuliere opleidingseenheid toegevoegd tbv NPLO. Het gegevenstype van toestemmingDeelnameSTAP bijgewerkt naar nieuwe versie (waardenlijst blijft onveranderd)  **4.1.2**: Kardinaliteit van categorie gecorrigeerd naar 0..3  **4.1.3**: BijzondereInrichting toegevoegd aan de aangebodenBOOpleiding  **4.1.4**: Waardenlijst-waarden 'NfoOpleidingscategorie' beperkt tot maximaal 30 karakters  **4.1.5**: Opleidingskenmerk VO en doelgroepOnderwijs BO, VSO en SO uitgebreid met waardenlijst-waarde voor onderwijsvoorziening ontheemden  **4.1.6**:doorlopendeLeeerlijnVmboMbo in AangebodenVsoOpleiding gecorrigeerd naar doorlopendeLeerlijnVsoMbo. doorlopendeLeerlijnBoVo verwijderd uit AangebodenSoOpleiding. Opleidingskenmerk VO uitgebreid met PrO-entree. Waardenlijst-waarde voor onderwijsvoorziening ontheemden verwijderd uit doelgroepOnderwijs VSO en SO.  **4.1.7**:Opleidingskenmerk 'onderwijsvoorziening ontheemden' beëindigd. Opleidingskenmerk 'tijdelijke nieuwkomersvoorziening' toegevoegd aan de aangeboden BO/VO opleiding. Opleidingskenmerk 'praktijkgericht programma' is hernoemd naar 'praktijkgericht programma voor gl en tl'. Opleidingskenmerk 'praktijkgericht programma voor HAVO' toegevoegd aan de AangebodenVoOpleiding.  **4.1.8**:BijzondereInrichting met waarden Cultuurprofiel PO en UNESCO toegevoegd aan aangeboden SO/VSO opleiding. BijzondereInrichtingBo uitgebreid met Cultuurprofiel PO en UNESCO. Opleidingskenmerken cultuurprofiel VO, Begaafdheidsprofiel, WON, Bèta challenge en UNESCO toegevoegd aan de aangeboden VO opleiding.  **4.1.9**:LeertrajectMBO uitgebreid met Loopbaanbegeleidende leerweg volledige / deel van een opleiding  **4.2**:ToestemmingDeelnameSTAP verwijderd uit de interface. ToestemmingDeelnameSTAP en de "TOTAAL\_STAP\_SUBSIDIEERBAAR"-prijs worden bij aanlevering genegeerd. Op een later (nog af te spreken) moment zal aanlevering van deze gegevens conform standaard werkwijze afgekeurd worden. Waardenlijst LeertrajectMBO: begindatum van waarden LBV en LBD gewijzigd naar 1-8-2026. |

|  |  |
| --- | --- |
| Ontwerpbeslissingen | Een poging tot verwijderen van een object dat niet bestaat terugkoppelen als een fout.  [20-01-2025, G. Meijer]  Omwille van een "zachte overgang" naar de situatie waarin de STAP-cohortprijs niet langer aangeleverd mag worden is er nog geen einddatum op de betreffende waardenlijstwaarde gezet. Wanneer pakketleveranciers klaar zijn voor de nieuwe situatie zal de waardenlijstwaarde beeindigd worden waarmee aanlevering afgekeurd wordt. |

|  |  |
| --- | --- |
| Uitgangsdocumentatie | Functionele beschrijving RIO mbo en vavo v1.5  Functionele beschrijving RIO VO 1.1 |

Commitversie MagicDraw: 5828

Afdrukdatum: 25-02-2025Inhoudsopgave

Genereer de inhoudsopgave door hier te klikken en op F9 te drukken

*Een aantal elementnamen gescheiden door het pipeteken ‘|’ en omsloten door vierkante haken ‘[‘ ‘]’ betekent dat er één van de elementen voorkomt in het samengestelde element. In XSD is dit een choice*.

*Een (0) achter het aantal betekent dat het element ‘nillable’ is. Dat het element expliciet een lege waarde kan hebben.*

# DUO\_RIO\_Beheren\_OnderwijsOrganisatie\_V4

|  |  |
| --- | --- |
| **Operaties** | **Berichten** |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_aangebodenOpleiding | aanleveren\_aangebodenOpleiding\_request (in)  aanleveren\_aangebodenOpleiding\_response (out) |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_onderwijsaanbieder | aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request (in)  aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response (out) |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_onderwijslocatiegebruik | aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request (in)  aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response (out) |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_opleidingseenheid | aanleveren\_opleidingseenheid\_request (in)  aanleveren\_opleidingseenheid\_response (out) |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_opleidingsrelatie | aanleveren\_opleidingsrelatie\_request (in)  aanleveren\_opleidingsrelatie\_response (out) |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_aangebodenOpleiding | verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request (in)  verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response (out) |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_onderwijsaanbieder | verwijderen\_onderwijsaanbieder\_request (in)  verwijderen\_onderwijsaanbieder\_response (out) |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_onderwijslocatiegebruik | verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_request (in)  verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_response (out) |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_opleidingseenheid | verwijderen\_opleidingseenheid\_request (in)  verwijderen\_opleidingseenheid\_response (out) |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_opleidingsrelatie | verwijderen\_opleidingsrelatie\_request (in)  verwijderen\_opleidingsrelatie\_response (out) |

## Operatie aanleveren\_aangebodenOpleiding

|  |  |
| --- | --- |
| **Berichtnaam** | **Berichttype** |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_aangebodenOpleiding\_request | [aanleveren\_aangebodenOpleiding\_request](#_4aa6ea6b4e20ad9f684eb9ce8f029fcc) |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_aangebodenOpleiding\_response | [aanleveren\_aangebodenOpleiding\_response](#_07855d3672410ce2accc589f359b6301) |

## Operatie aanleveren\_onderwijsaanbieder

|  |  |
| --- | --- |
| **Berichtnaam** | **Berichttype** |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request | [aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request](#_72102c34b6a1d34003f97ca6a77ed505) |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response | [aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response](#_96d2d8e852d24cf55c8e4040dccf2210) |

## Operatie aanleveren\_onderwijslocatiegebruik

|  |  |
| --- | --- |
| **Berichtnaam** | **Berichttype** |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request | [aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request](#_eeca9624ca987efcf4768e03a204ba5e) |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response | [aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response](#_e3829f791f120b5b5c64b07f39d26168) |

## Operatie aanleveren\_opleidingseenheid

|  |  |
| --- | --- |
| **Berichtnaam** | **Berichttype** |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_opleidingseenheid\_request | [aanleveren\_opleidingseenheid\_request](#_2972fefce5be874a125ffd88b3ba9e04) |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_opleidingseenheid\_response | [aanleveren\_opleidingseenheid\_response](#_2835b7fac795d581c29acad2ea8be35d) |

## Operatie aanleveren\_opleidingsrelatie

|  |  |
| --- | --- |
| **Berichtnaam** | **Berichttype** |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_opleidingsrelatie\_request | [aanleveren\_opleidingsrelatie\_request](#_016c330e66d4509fc68d33d47c9ea789) |

|  |  |
| --- | --- |
| aanleveren\_opleidingsrelatie\_response | [aanleveren\_opleidingsrelatie\_response](#_8dc7c8dcba2f7fca32651215efb8fed0) |

## Operatie verwijderen\_aangebodenOpleiding

|  |  |
| --- | --- |
| **Berichtnaam** | **Berichttype** |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request | [verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request](#_9633bc910aab931e2819d398a81ff9d1) |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response | [verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response](#_ba8ca0e0991c297203f2ae388dd3ade3) |

## Operatie verwijderen\_onderwijsaanbieder

|  |  |
| --- | --- |
| **Berichtnaam** | **Berichttype** |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_onderwijsaanbieder\_request | [verwijderen\_onderwijsaanbieder\_request](#_339cde98f2efa148b8092c9d008f4831) |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_onderwijsaanbieder\_response | [verwijderen\_onderwijsaanbieder\_response](#_ff7dd4573c9d68d928af162cf0d9167a) |

## Operatie verwijderen\_onderwijslocatiegebruik

|  |  |
| --- | --- |
| **Berichtnaam** | **Berichttype** |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_request | [verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_request](#_00212dde3d5c95ecb20969c6334fcd12) |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_response | [verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_response](#_ad72553d44911001732190332b4768a7) |

## Operatie verwijderen\_opleidingseenheid

|  |  |
| --- | --- |
| **Berichtnaam** | **Berichttype** |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_opleidingseenheid\_request | [verwijderen\_opleidingseenheid\_request](#_0cd49faadc16031fa480f74ef0f8c112) |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_opleidingseenheid\_response | [verwijderen\_opleidingseenheid\_response](#_b4d96e6feff919cdf8908c8813194a14) |

## Operatie verwijderen\_opleidingsrelatie

|  |  |
| --- | --- |
| **Berichtnaam** | **Berichttype** |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_opleidingsrelatie\_request | [verwijderen\_opleidingsrelatie\_request](#_9393dcad4569b72417125944c0cfeef9) |

|  |  |
| --- | --- |
| verwijderen\_opleidingsrelatie\_response | [verwijderen\_opleidingsrelatie\_response](#_4d0fe3e63aecc2cd2eedc57a1101ea22) |

# Overzicht berichten

## aanleveren\_aangebodenOpleiding\_request

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het aanleveren van een nieuwe of gewijzigde AangebodenOpleiding inclusief eventuele cohortgegevens

**Herkomst definitie:** RIO

**Toelichting:** Er kan 1 AangebodenOpleiding per keer aan RIO aangeboden worden.

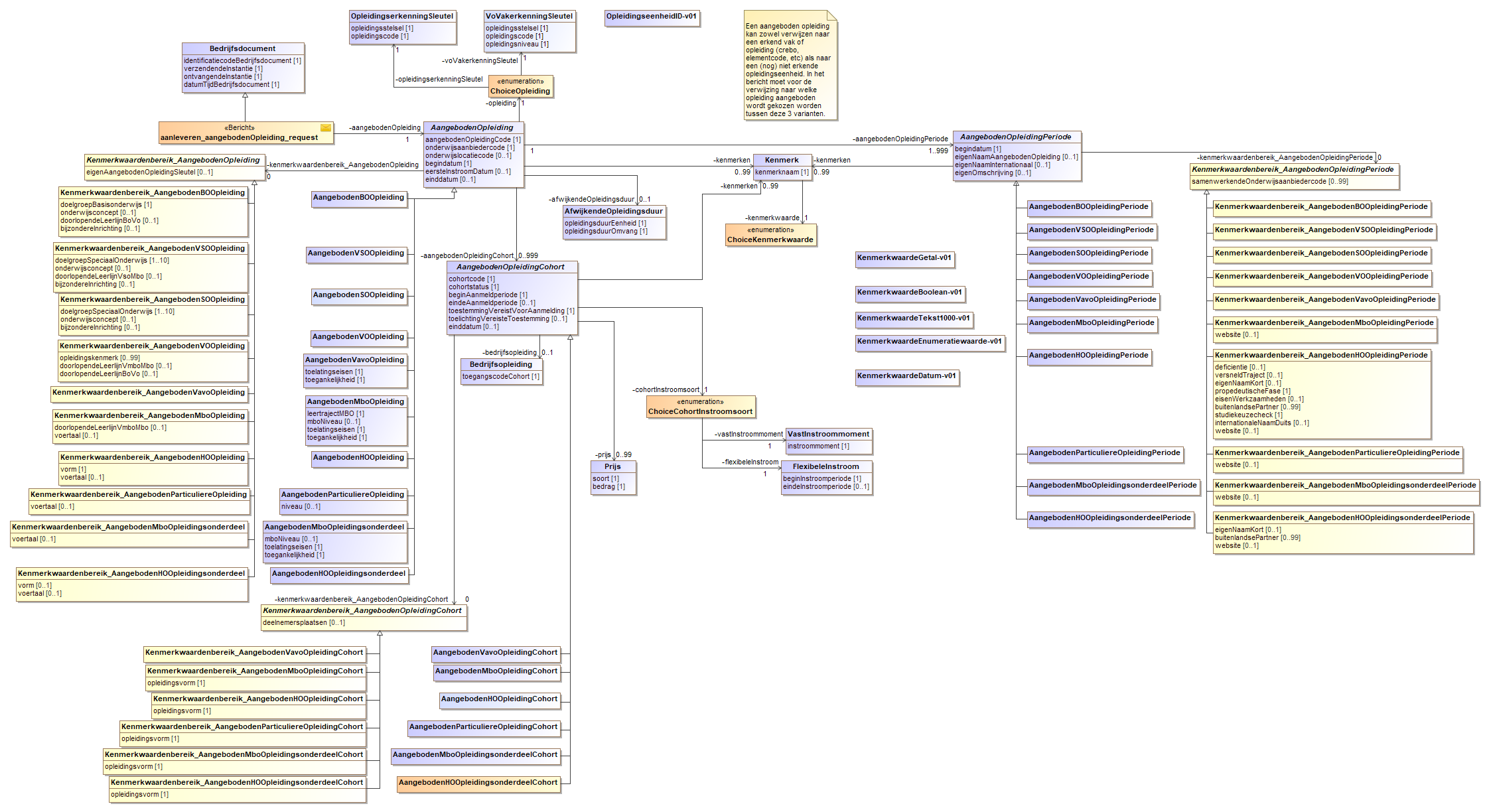
Een aangeboden opleiding kan zowel verwijzen naar een erkend vak of opleiding (crebo, elementcode, etc) als naar een (nog) niet erkende opleidingseenheid. In het bericht moet voor de verwijzing naar welke opleiding aangeboden wordt gekozen worden tussen deze 3 varianten.

Dit is een standlevering. Als bijvoorbeeld initieel 3 AangebodenOpleidingCohorten meegeleverd worden, en bij een latere mutatie maar 2 van deze 3, dan zal in RIO de 3e verwijderd worden.

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| aangebodenOpleiding | 1 | [AangebodenOpleiding](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a) | Geen documentatie |



## aanleveren\_aangebodenOpleiding\_response

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het resultaat van het aanleveren van een nieuwe of gewijzigde AangebodenOpleiding inclusief eventuele cohortgegevens

**Herkomst definitie:** RIO

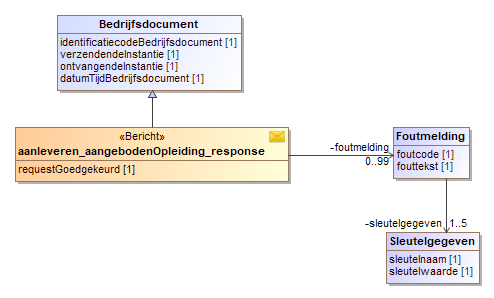
**Type van attribuut:** [aanleveren\_aangebodenOpleiding\_response.](#_07855d3672410ce2accc589f359b6301)aanleveren\_aangebodenOpleiding\_response

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| requestGoedgekeurd | 1 | [LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutmelding | 0..99 | [Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c) | Geen documentatie |



## aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het aanleveren van een nieuwe of gewijzigde Onderwijsaanbieder

**Herkomst definitie:** RIO

**Toelichting:** Bij een Onderwijsaanbieder moet altijd worden aangegeven onder licentie van welke ErkendeOnderwijsinstelling(en) onderwijs aangeboden wordt. Dit kan met behulp van de JuridischeRelatie.

nieuweOnderwijsaanbieder

onderwijsaanbieder

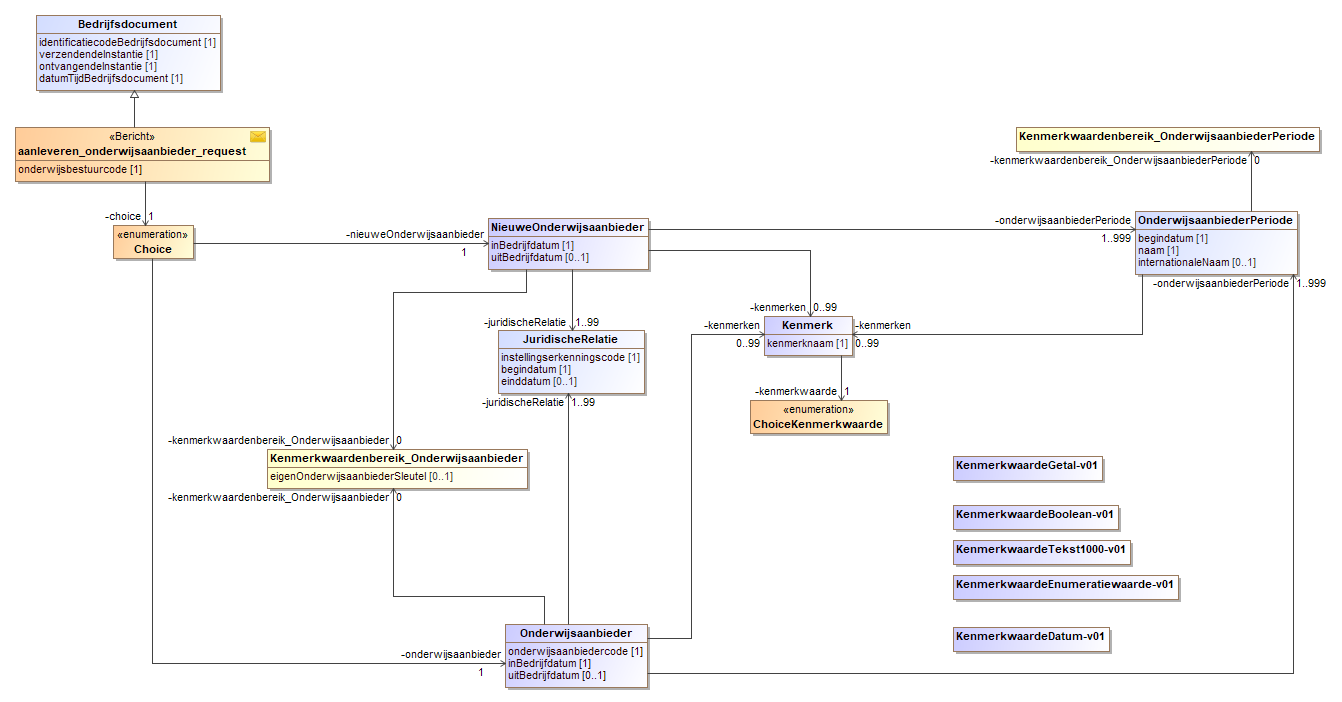
**Type van attribuut:** [aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request.](#_72102c34b6a1d34003f97ca6a77ed505)aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsbestuurcode | 1 | [OnderwijsbestuurID-v01](#_27626b9dc7450f1cf8bf92d82341d1a2) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [nieuweOnderwijsaanbieder | onderwijsaanbieder ] | 1 | [ [NieuweOnderwijsaanbieder](#_6f748010d6642e2780eef8a9777b4610) | [Onderwijsaanbieder](#_6398a03090a3e5997ef6a856982bc6a3) ] | Geen documentatie |



## aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het resultaat van het aanleveren van een nieuwe of gewijzigde Onderwijsaanbieder

**Herkomst definitie:** RIO

**Type van attribuut:** [aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response.](#_96d2d8e852d24cf55c8e4040dccf2210)aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response

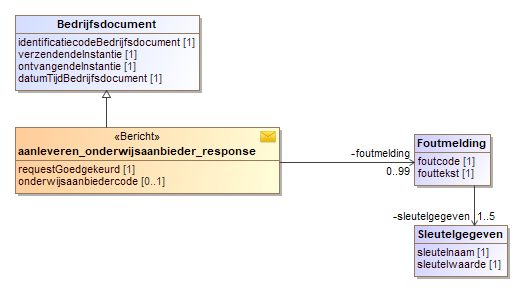
**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| requestGoedgekeurd | 1 | [LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutmelding | 0..99 | [Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsaanbiedercode | 0..1 | [OnderwijsaanbiederID-v01](#_1afe559233b71f1184ad99c3007927ff) | Geen documentatie |



## aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het aanleveren van een nieuw of gewijzigd Onderwijslocatiegebruik

**Herkomst definitie:** RIO

**Toelichting:** Een onderwijslocatiegebruik moet verwijzen naar een (al dan niet in Rio bekende) onderwijslocatie.

Voor een nieuwe onderwijslocatie binnen Nederland worden Nederlandse adresgegevens gebruikt.

Voor een nieuwe onderwijslocatie inhet buitenland worden GPS coordinatien gebruikt om de plaats te duiden.

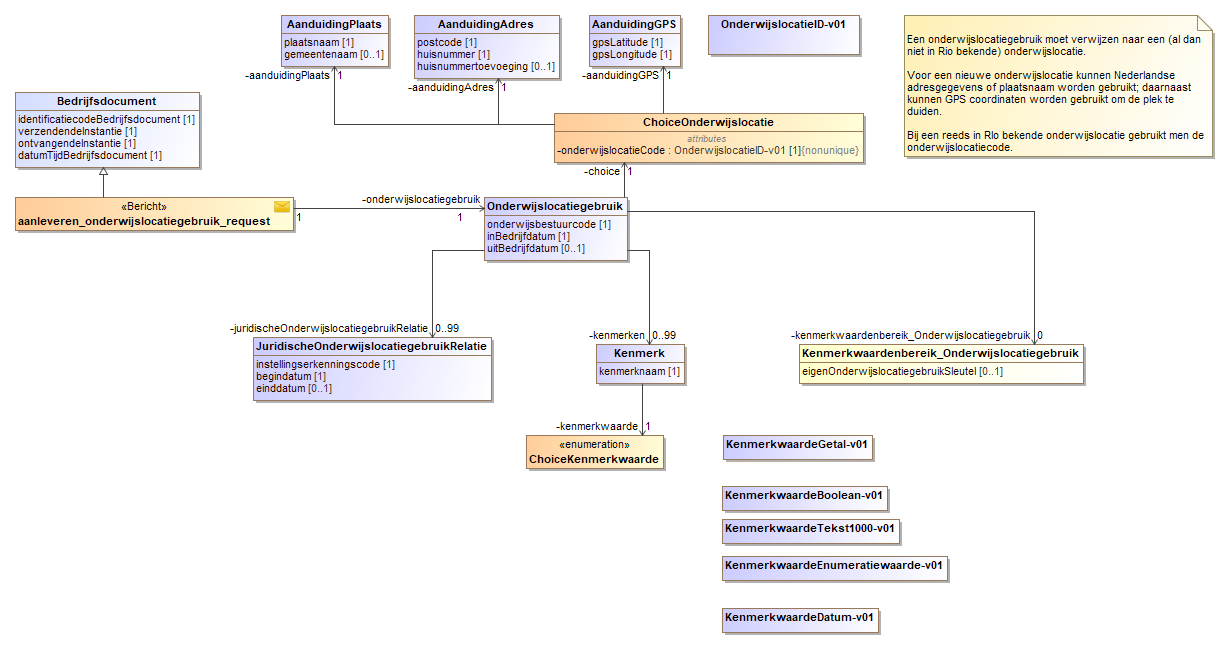
Bij een reeds in RIo bekende onderwijslocatie gebruikt men de onderwijslocatiecode.

**Type van attribuut:** [aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request.](#_eeca9624ca987efcf4768e03a204ba5e)aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijslocatiegebruik | 1 | [Onderwijslocatiegebruik](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99) | Geen documentatie |



## aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het resultaat van het aanleveren van een nieuw of gewijzigd Onderwijslocatiegebruik

**Herkomst definitie:** RIO

**Type van attribuut:** [aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response.](#_e3829f791f120b5b5c64b07f39d26168)aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response

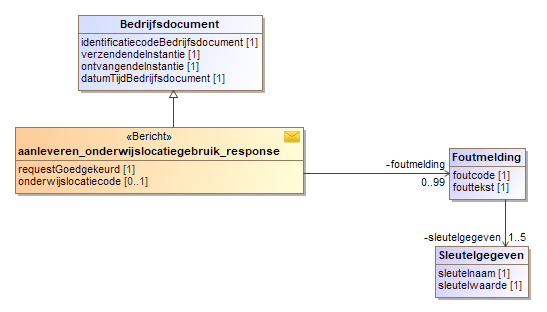
**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| requestGoedgekeurd | 1 | [LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutmelding | 0..99 | [Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijslocatiecode | 0..1 | [OnderwijslocatieID-v01](#_ae773a30e1f90ed3579a5d6420e8982a) | Geen documentatie |



## aanleveren\_opleidingseenheid\_request

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het aanleveren van een nieuwe of gewijzigde Opleidingseenheid.

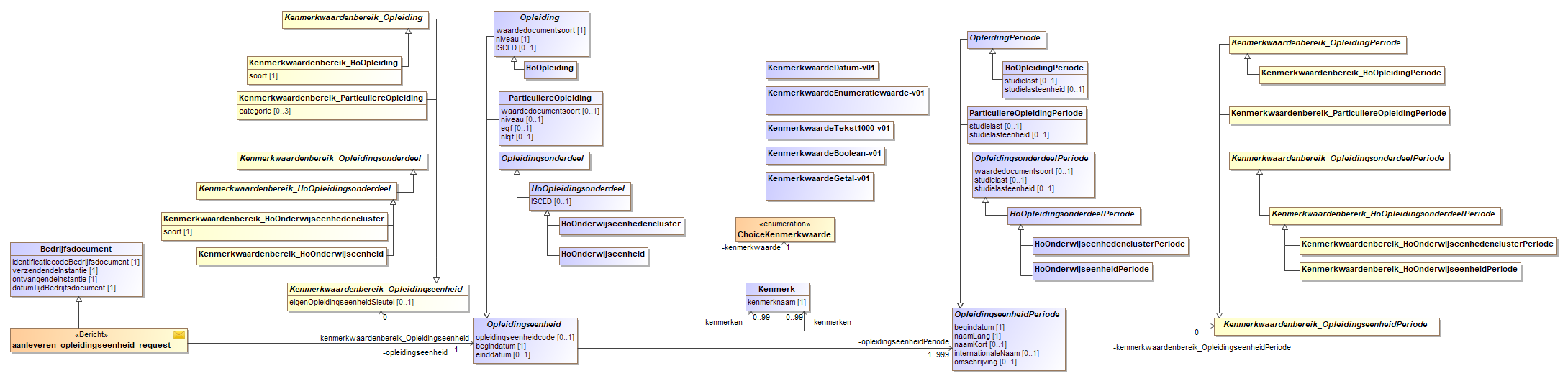
**Herkomst definitie:** RIO

**Type van attribuut:** [aanleveren\_opleidingseenheid\_request.](#_2972fefce5be874a125ffd88b3ba9e04)aanleveren\_opleidingseenheid\_request

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingseenheid | 1 | [Opleidingseenheid](#_4c6a535b6137797adf68e0491f2455e0) | Geen documentatie |



## aanleveren\_opleidingseenheid\_response

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het resultaat van het aanleveren van een nieuwe of gewijzigde Opleidingseenheid

**Herkomst definitie:** RIO

**Type van attribuut:** [aanleveren\_opleidingseenheid\_response.](#_2835b7fac795d581c29acad2ea8be35d)aanleveren\_opleidingseenheid\_response

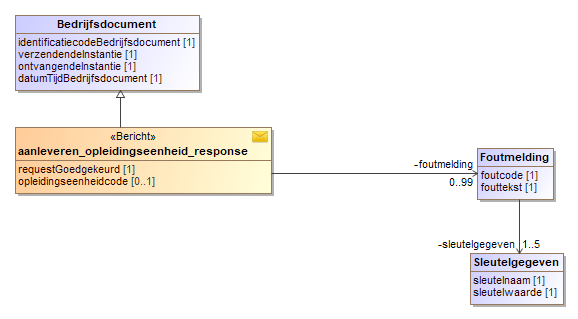
**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| requestGoedgekeurd | 1 | [LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingseenheidcode | 0..1 | [OpleidingseenheidID-v01](#_cc1161c60bc5af8877d06fabbd24a91f) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutmelding | 0..99 | [Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c) | Geen documentatie |



## aanleveren\_opleidingsrelatie\_request

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het aanleveren van een nieuwe of gewijzigde Opleidingsrelatie.

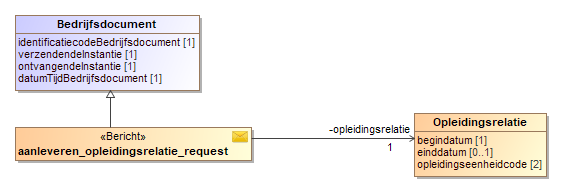
**Herkomst definitie:** RIO

**Type van attribuut:** [aanleveren\_opleidingsrelatie\_request.](#_016c330e66d4509fc68d33d47c9ea789)aanleveren\_opleidingsrelatie\_request

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsrelatie | 1 | [Opleidingsrelatie](#_3d5493dd13fa71f29c930d954c81a512) | Geen documentatie |



## aanleveren\_opleidingsrelatie\_response

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het resultaat van het aanleveren van een nieuwe of gewijzigde Opleidingsrelatie.

**Herkomst definitie:** RIO

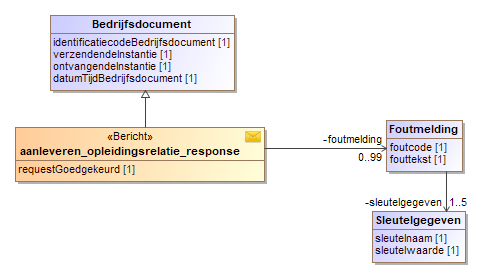
**Type van attribuut:** [aanleveren\_opleidingsrelatie\_response.](#_8dc7c8dcba2f7fca32651215efb8fed0)aanleveren\_opleidingsrelatie\_response

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| requestGoedgekeurd | 1 | [LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutmelding | 0..99 | [Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c) | Geen documentatie |



## verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het verwijderen van een AangebodenOpleiding inclusief eventuele cohortgegevens

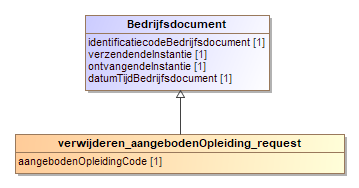
**Herkomst definitie:** RIO

**Type van attribuut:** [verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request.](#_9633bc910aab931e2819d398a81ff9d1)verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| aangebodenOpleidingCode | 1 | [OpleidingsUUID-v01](#_15e76951b588de25f6b27cc1ac773ec0) | Geen documentatie |



## verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het resultaat van het verwijderen van een AangebodenOpleiding inclusief eventuele cohortgegevens

**Herkomst definitie:** RIO

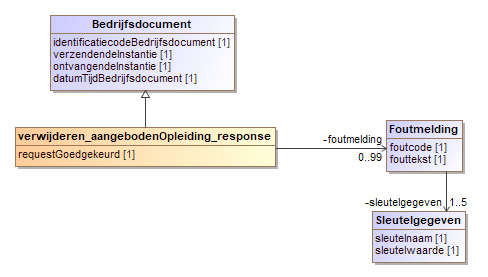
**Type van attribuut:** [verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response.](#_ba8ca0e0991c297203f2ae388dd3ade3)verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| requestGoedgekeurd | 1 | [LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutmelding | 0..99 | [Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c) | Geen documentatie |



## verwijderen\_onderwijsaanbieder\_request

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het verwijderen van een Onderwijsaanbieder

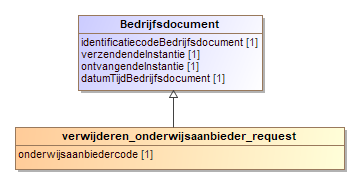
**Herkomst definitie:** RIO

**Type van attribuut:** [verwijderen\_onderwijsaanbieder\_request.](#_339cde98f2efa148b8092c9d008f4831)verwijderen\_onderwijsaanbieder\_request

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsaanbiedercode | 1 | [OnderwijsaanbiederID-v01](#_1afe559233b71f1184ad99c3007927ff) | Geen documentatie |



## verwijderen\_onderwijsaanbieder\_response

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het resultaat van het verwijderen van een Onderwijsaanbieder

**Herkomst definitie:** RIO

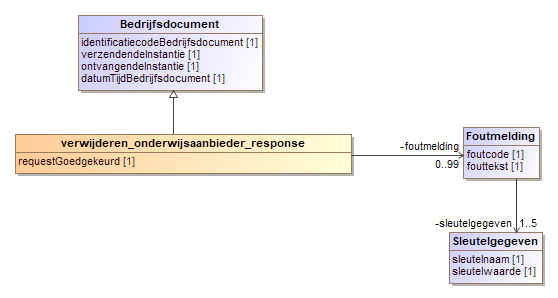
**Type van attribuut:** [verwijderen\_onderwijsaanbieder\_response.](#_ff7dd4573c9d68d928af162cf0d9167a)verwijderen\_onderwijsaanbieder\_response

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| requestGoedgekeurd | 1 | [LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutmelding | 0..99 | [Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c) | Geen documentatie |



## verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_request

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het verwijderen van een Onderwijslocatiegebruik

**Herkomst definitie:** RIO

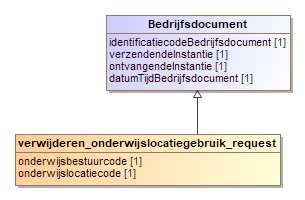
**Type van attribuut:** [verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_request.](#_00212dde3d5c95ecb20969c6334fcd12)verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_request

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsbestuurcode | 1 | [OnderwijsbestuurID-v01](#_27626b9dc7450f1cf8bf92d82341d1a2) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijslocatiecode | 1 | [OnderwijslocatieID-v01](#_ae773a30e1f90ed3579a5d6420e8982a) | Geen documentatie |



## verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_response

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het resultaat van het verwijderen van een Onderwijslocatiegebruik

**Herkomst definitie:** RIO

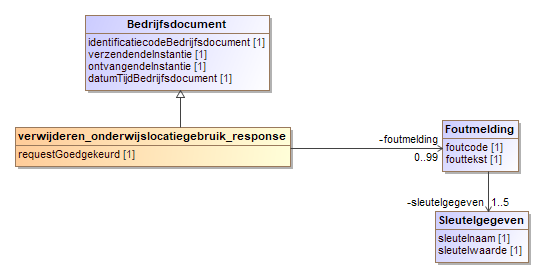
**Type van attribuut:** [verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_response.](#_ad72553d44911001732190332b4768a7)verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_response

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| requestGoedgekeurd | 1 | [LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutmelding | 0..99 | [Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c) | Geen documentatie |



## verwijderen\_opleidingseenheid\_request

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het verwijderen van een Opleidingseenheid.

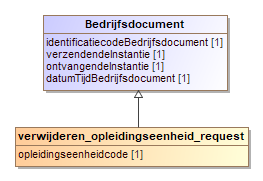
**Herkomst definitie:** RIO

**Type van attribuut:** [verwijderen\_opleidingseenheid\_request.](#_0cd49faadc16031fa480f74ef0f8c112)verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingseenheidcode | 1 | [OpleidingseenheidID-v01](#_cc1161c60bc5af8877d06fabbd24a91f) | Geen documentatie |



## verwijderen\_opleidingseenheid\_response

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het resultaat van het verwijderen van een Opleidingseenheid.

**Herkomst definitie:** RIO

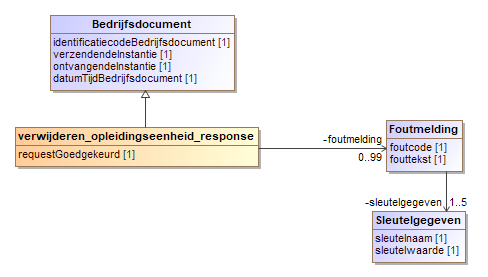
**Type van attribuut:** [verwijderen\_opleidingseenheid\_response.](#_b4d96e6feff919cdf8908c8813194a14)verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| requestGoedgekeurd | 1 | [LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutmelding | 0..99 | [Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c) | Geen documentatie |



## verwijderen\_opleidingsrelatie\_request

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het verwijderen van een Opleidingsrelatie

**Herkomst definitie:** RIO

**Toelichting:** Om een specifieke opleidingsrelatie te kunnen duiden moet de begindatum van die opleidingsrelatie worden opgenomen in het request. Hiertoe is besloten omdat het mogelijk moet zijn een opleidingsrelatie tussen twee opleidingseenheden te beginnen, te beeindigen en op een later moment opnieuw te beginnen; maw. twee opeenvolgende opleidingsrelaties tussen twee opleidingseenheden.

)

**Type van attribuut:** [verwijderen\_opleidingsrelatie\_request.](#_9393dcad4569b72417125944c0cfeef9)verwijderen\_opleidingsrelatie\_request

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

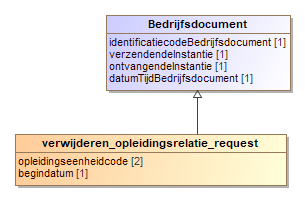
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingseenheidcode | 2 | [OpleidingseenheidID-v01](#_cc1161c60bc5af8877d06fabbd24a91f) | [Documentatie opleidingseenheidcode](#_ec60c60bfce9fa4c9213834b5477c407) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| begindatum | 1 | [PeriodeBegindatum-v01](#_7058ae74acc9bf72bc78bb4b342c9249) | Geen documentatie |

### Documentatie opleidingseenheidcode

type identifier:

- ISAT, CREBO, ILT, . . .



## verwijderen\_opleidingsrelatie\_response

*Is specialisatie van* [*Bedrijfsdocument*](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)

**Definitie:** Service voor het resultaat van het verwijderen van een Opleidingsrelatie

**Herkomst definitie:** RIO

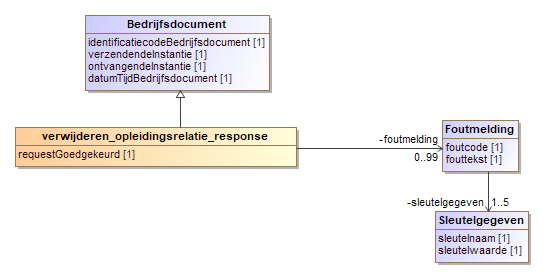
**Type van attribuut:** [verwijderen\_opleidingsrelatie\_response.](#_4d0fe3e63aecc2cd2eedc57a1101ea22)verwijderen\_opleidingsrelatie\_response

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

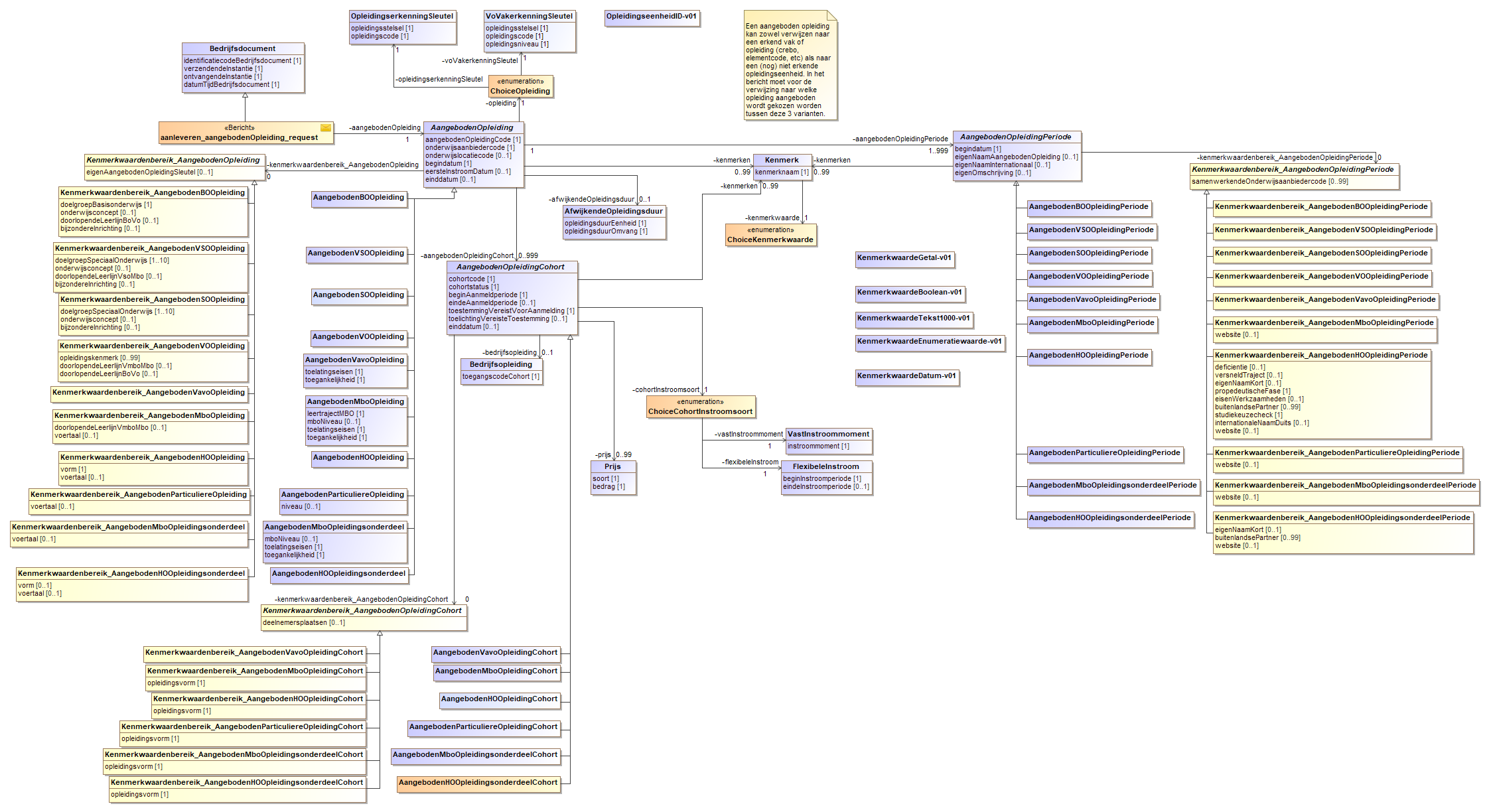
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| requestGoedgekeurd | 1 | [LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutmelding | 0..99 | [Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c) | Geen documentatie |

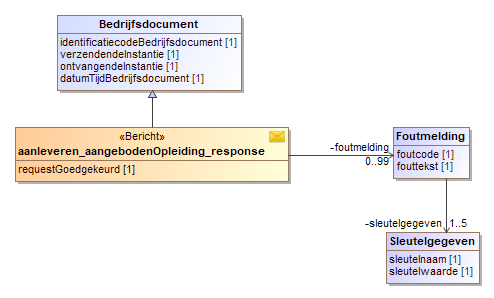


# Diagrammen

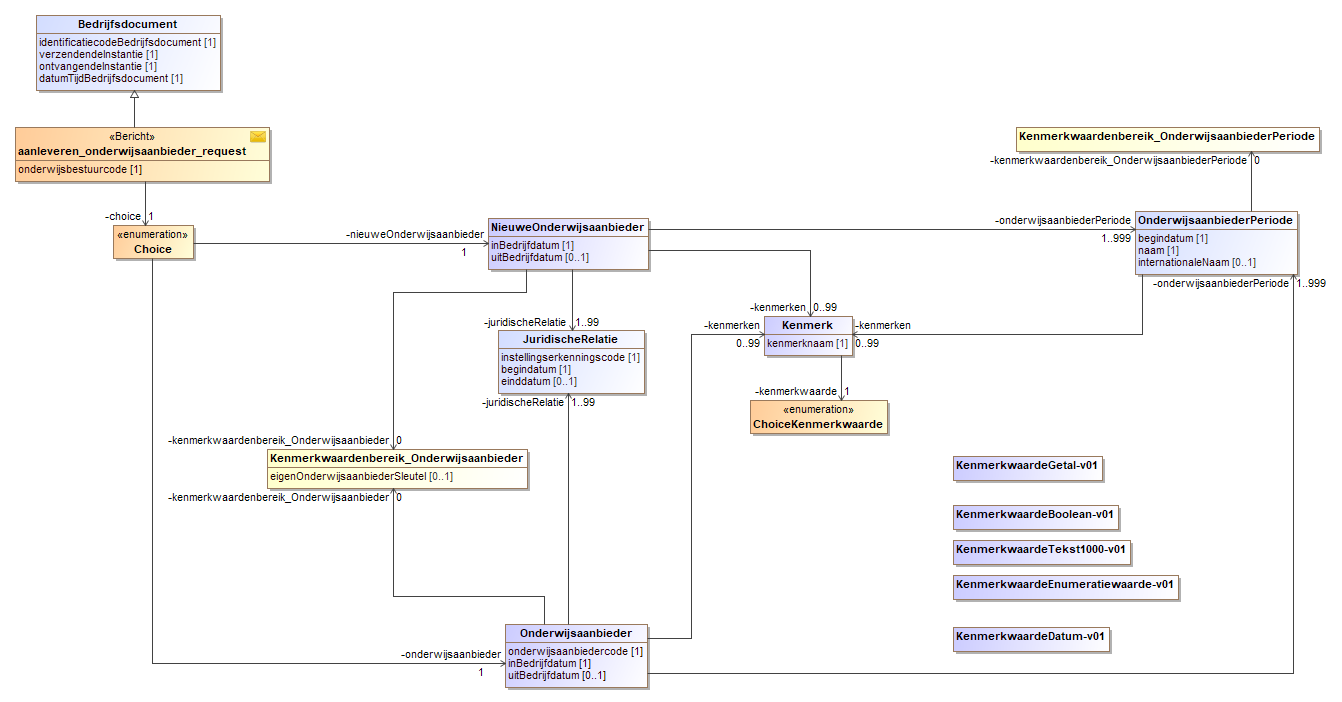
## aanleveren\_aangebodenOpleiding\_request



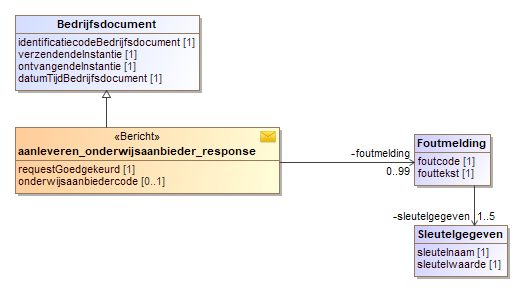
## aanleveren\_aangebodenOpleiding\_response



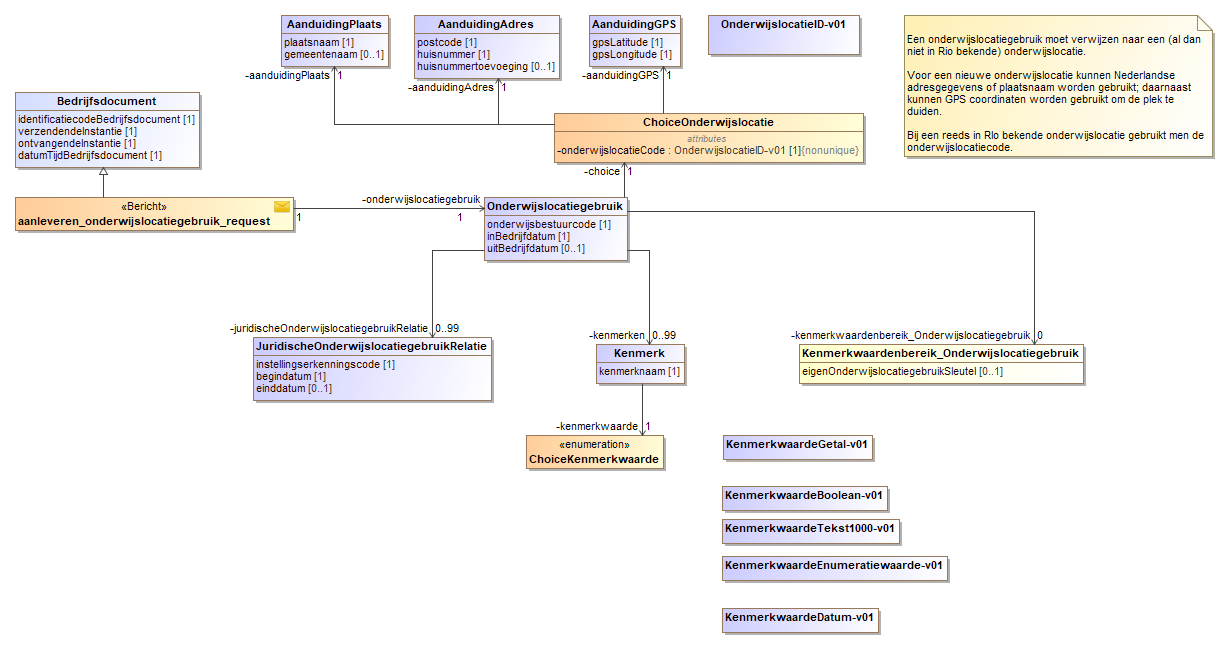
## aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request



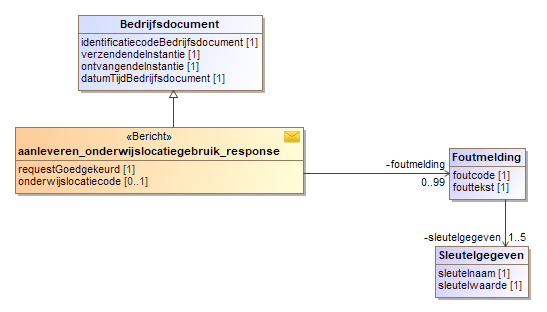
## aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response



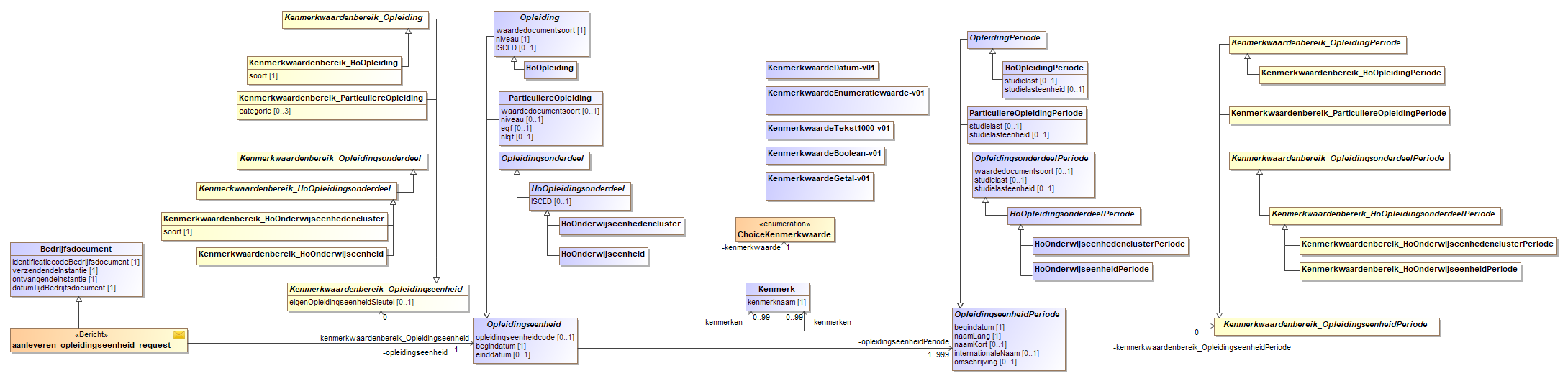
## aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request



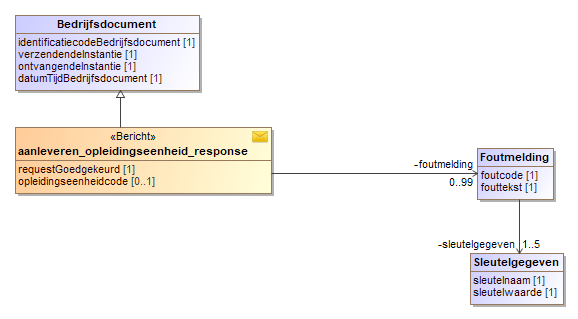
## aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response



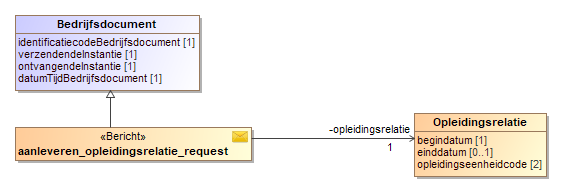
## aanleveren\_opleidingseenheid\_request



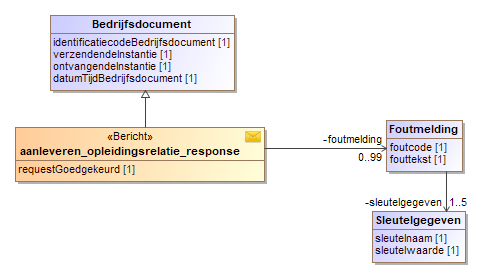
## aanleveren\_opleidingseenheid\_response



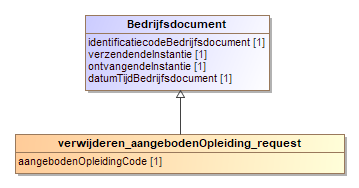
## aanleveren\_opleidingsrelatie\_request



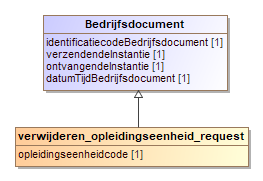
## aanleveren\_opleidingsrelatie\_response



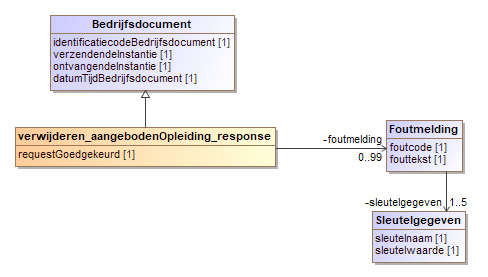
## verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request



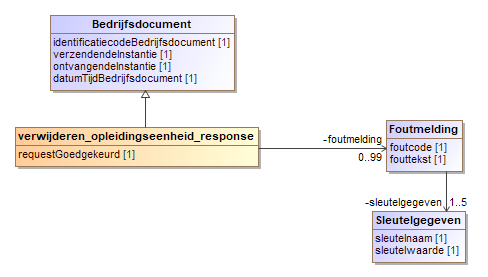
## verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request



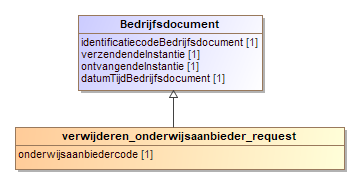
## verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response



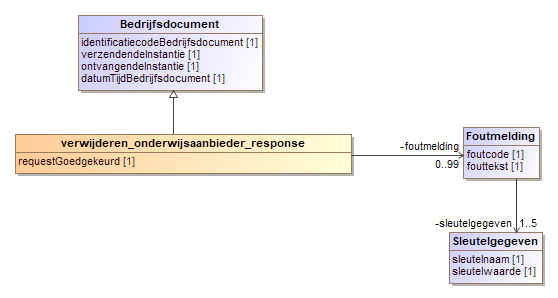
## verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response



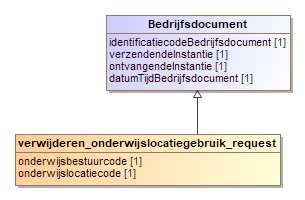
## verwijderen\_onderwijsaanbieder\_request



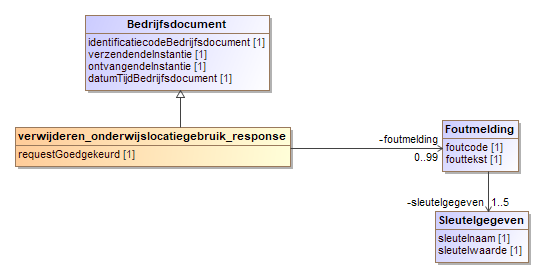
## verwijderen\_onderwijsaanbieder\_response



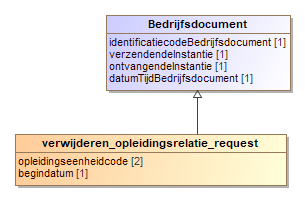
## verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_request



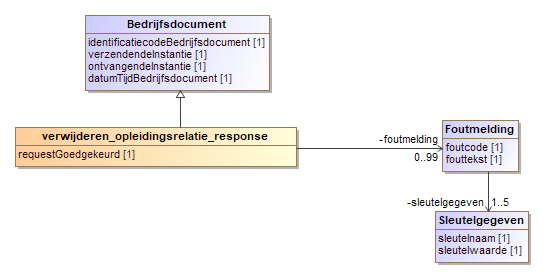
## verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_response



## verwijderen\_opleidingsrelatie\_request



## verwijderen\_opleidingsrelatie\_response



# Overzicht samengestelde elementen

De samengestelde elementen waarvan de naam in blauw is weergegeven, zijn abstracte elementen. Deze dienen uitsluitend als generalisatie van de bijbehorende specialisaties en kennen geen instantiatie van hun eigen klasse.

## AanduidingAdres

**Definitie:** Een punt op een geografische kaart waar onderwijs wordt aangeboden aangeduid met een Nederlands adresformaat.

**Herkomst definitie:** RIO

**Toelichting:** Een nederlands adresformaat is aan te duiden met een Nederlandse postcode, een huisnummer en een huisnummertoevoeging

**Type van attribuut:** [aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request.](#_eeca9624ca987efcf4768e03a204ba5e)ChoiceOnderwijslocatie

**Er zijn relaties naar dit element van**

[aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request](#_eeca9624ca987efcf4768e03a204ba5e)

[Onderwijslocatiegebruik](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| postcode | 1 | [Postcode-v02](#_b0cd7c1a966809fee4afa8ea4a696a74) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| huisnummer | 1 | [Huisnummer-v03](#_0f699d16cd93f62b679a9db1df3d51f2) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| huisnummertoevoeging | 0..1 | [HuisnummertoevoegingNEN-v02](#_0408e76636b17ce4ef1627e3c5cae79b) | Geen documentatie |

## AanduidingGPS

**Definitie:** Een punt op een geografische kaart waar onderwijs wordt aangeboden aangeduid met GPS coordinaten.

**Herkomst definitie:** RIO

**Toelichting:** Zonder Nederlands adresformaat (postcode, een huisnummer en een huisnummertoevoeging) wordt een onderwijslocatie aangeduid met GPS coordinaten.

**Type van attribuut:** [aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request.](#_eeca9624ca987efcf4768e03a204ba5e)ChoiceOnderwijslocatie

**Er zijn relaties naar dit element van**

[aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request](#_eeca9624ca987efcf4768e03a204ba5e)

[Onderwijslocatiegebruik](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| gpsLatitude | 1 | [Latitude-v01](#_ec6a440b044a5867f10a4baedf8ff896) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| gpsLongitude | 1 | [Longitude-v01](#_b3f9af9209df2b58ffbb52e75ade4e48) | Geen documentatie |

## AanduidingPlaats

**Definitie:** Een punt op een geografische kaart waar onderwijs wordt aangeboden geduid met een plaatsnaam en optioneel gemeentenaam (wanneer de plaatsnaam niet uniek is in Nederland).

**Herkomst definitie:** RIO

**Toelichting:** Een nederlands adresformaat is aan te duiden met een Nederlandse postcode, een huisnummer en een huisnummertoevoeging

**Type van attribuut:** [aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request.](#_eeca9624ca987efcf4768e03a204ba5e)ChoiceOnderwijslocatie

**Er zijn relaties naar dit element van**

[aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request](#_eeca9624ca987efcf4768e03a204ba5e)

[Onderwijslocatiegebruik](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| plaatsnaam | 1 | [Plaatsnaam-v02](#_27200172360e48a83aab1190fad5a7da) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| gemeentenaam | 0..1 | [Gemeentenaam](#_f127cfedbcdb5ab8a921f912e99141b1) | Geen documentatie |

## AangebodenBOOpleiding

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleiding*](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Definitie:** Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in het BO, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenBOOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingPeriode*](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden BO opleiding die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenHOOpleiding

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleiding*](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Definitie:** Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in het HO, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenHOOpleidingCohort

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingCohort*](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Definitie:** Is de realisatie van een AangebodenOpleiding in het HO met eigen startmoment, instroomperiode en aanmeldbeperkingen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenHOOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingPeriode*](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden HO opleiding die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenHOOpleidingsonderdeel

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleiding*](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Definitie:** Is een Opleidingsonderdeel die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in het HO, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenHOOpleidingsonderdeelCohort

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingCohort*](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Definitie:** Is de realisatie van een AangebodenHOOpleidingsonderdeel met eigen startmoment, instroomperiode en aanmeldbeperkingen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenHOOpleidingsonderdeelPeriode

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingPeriode*](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden HO opleidingsonderdeel die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenMboOpleiding

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleiding*](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Definitie:** Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in het MBO, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| leertrajectMBO | 1 | [LeertrajectMBO-v02](#_95ca91a2215ed620ca54ff829cfd0f6d) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| mboNiveau | 0..1 | [Kwalificatieniveau-v03](#_bef61883f69c15b85f7d8c152f99a300) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| toelatingseisen | 1 | [Toelatingseisen-v01](#_da4b0f18136a2bae8d5e31d8ffd9ab8b) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| toegankelijkheid | 1 | [ToegankelijkVoor-v01](#_af0840b43fb6eea4c7fa78cf6bdeba6e) | Geen documentatie |

## AangebodenMboOpleidingCohort

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingCohort*](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Definitie:** Is de realisatie van een AangebodenOpleiding in het MBO met eigen startmoment, instroomperiode en aanmeldbeperkingen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenMboOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingPeriode*](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden MBO opleiding die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenMboOpleidingsonderdeel

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleiding*](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Definitie:** Is een Opleidingsonderdeel die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in de MBO sector, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| mboNiveau | 0..1 | [Kwalificatieniveau-v03](#_bef61883f69c15b85f7d8c152f99a300) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| toelatingseisen | 1 | [Toelatingseisen-v01](#_da4b0f18136a2bae8d5e31d8ffd9ab8b) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| toegankelijkheid | 1 | [ToegankelijkVoor-v01](#_af0840b43fb6eea4c7fa78cf6bdeba6e) | Geen documentatie |

## AangebodenMboOpleidingsonderdeelCohort

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingCohort*](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Definitie:** Is de realisatie van een AangebodenMboOpleidingsonderdeel met eigen startmoment, instroomperiode en aanmeldbeperkingen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenMboOpleidingsonderdeelPeriode

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingPeriode*](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden MBO opleidingsonderdeel die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenOpleiding

Abstract element

**Definitie:** Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

voVakerkenningSleutel

opleidingserkenningSleutel

opleidingseenheidSleutel

**Specialisaties van dit element**

[AangebodenBOOpleiding](#_bf6597c1eff0be8a750f2ed9abc0b708)

[AangebodenHOOpleiding](#_9d5294f1ca8d74ff58f7505d90528df8)

[AangebodenHOOpleidingsonderdeel](#_298332ce8436fe7b6d66e5dc94900b6b)

[AangebodenMboOpleiding](#_0a66eda6462025934f90b8a5b32917b0)

[AangebodenMboOpleidingsonderdeel](#_b059de99ad92d6fcbadf75369fcfec06)

[AangebodenParticuliereOpleiding](#_23940ac0d4503f96b8aeb129bfbd7e07)

[AangebodenSOOpleiding](#_b5e0cc6660a2e17bba00965a0aef2735)

[AangebodenVavoOpleiding](#_7a98f92c184f6756bf0dc1670d6c67d9)

[AangebodenVOOpleiding](#_485c99f4acd3514d9ad14674557133f6)

[AangebodenVSOOpleiding](#_80f0765360c9b2d6b57935de050771de)

**Er is een relatie naar dit element van**

[aanleveren\_aangebodenOpleiding\_request](#_4aa6ea6b4e20ad9f684eb9ce8f029fcc)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| aangebodenOpleidingCode | 1 | [OpleidingsUUID-v01](#_15e76951b588de25f6b27cc1ac773ec0) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsaanbiedercode | 1 | [OnderwijsaanbiederID-v01](#_1afe559233b71f1184ad99c3007927ff) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijslocatiecode | 0..1 | [OnderwijslocatieID-v01](#_ae773a30e1f90ed3579a5d6420e8982a) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| begindatum | 1 | [PeriodeBegindatum-v01](#_7058ae74acc9bf72bc78bb4b342c9249) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eersteInstroomDatum | 0..1 | [EersteInstroomDatum-v01](#_ca4fb59a671981b19da33ed1041194ff) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| einddatum | 0..1 | [PeriodeEinddatum-v01](#_94a0d1f001c3806466e35c623bbe9473) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [voVakerkenningSleutel | opleidingserkenningSleutel | opleidingseenheidSleutel ] | 1 | [ [VoVakerkenningSleutel](#_d056c1e9a1be6b24b7cff92e91a38f53) | [OpleidingserkenningSleutel](#_56dec04ab689ede84c30923abb334a2f) | [OpleidingseenheidID-v01](#_cc1161c60bc5af8877d06fabbd24a91f) ] | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| aangebodenOpleidingPeriode | 1..999 | [AangebodenOpleidingPeriode](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| aangebodenOpleidingCohort | 0..999 | [AangebodenOpleidingCohort](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| afwijkendeOpleidingsduur | 0..1 | [AfwijkendeOpleidingsduur](#_30a06b0d2ec1476b3c27f4458415dbc9) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerken | 0..99 | [Kenmerk](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding | 0 | [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5) | Geen documentatie |

## AangebodenOpleidingCohort

Abstract element

**Definitie:** Is de realisatie van een AangebodenOpleiding met eigen startmoment, instroomperiode en aanmeldbeperkingen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

vastInstroommoment

flexibeleInstroom

**Specialisaties van dit element**

[AangebodenHOOpleidingCohort](#_f2677e0437d457cd9952d031537b933e)

[AangebodenHOOpleidingsonderdeelCohort](#_0b3551c2bc5f261eccf1f5690ed12bf8)

[AangebodenMboOpleidingCohort](#_db155eee221e4a52d297b3fe8b250491)

[AangebodenMboOpleidingsonderdeelCohort](#_ff57527fb52da61e18900ba5cd68e8c0)

[AangebodenParticuliereOpleidingCohort](#_7086f2f12cce6eddf0e7f54538419368)

[AangebodenVavoOpleidingCohort](#_2433f0da86f3b53a28f889bc9e6b00b5)

**Er is een relatie naar dit element van**

[AangebodenOpleiding](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| cohortcode | 1 | [AangebodenOpleidingscohortidentifcatie-v01](#_e25d8c2a6d6060e2488a8a87552cf8bf) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| cohortstatus | 1 | [Cohortstatus-v01](#_2fecb62b885d49dce4471031b055e2f8) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingCohort | 0 | [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingCohort](#_aebec6922ba434b08da29b9ab9221f8e) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerken | 0..99 | [Kenmerk](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| beginAanmeldperiode | 1 | [Aanmeldingscohortbegindatum-v01](#_96a8710c6265440ad7004d5e5a499e3f) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [vastInstroommoment | flexibeleInstroom ] | 1 | [ [VastInstroommoment](#_bc1c89fe8da5bbb736982f7069fd7133) | [FlexibeleInstroom](#_2c9d4b9a084eb57b46364721a544621d) ] | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eindeAanmeldperiode | 0..1 | [Aanmeldingscohorteinddatum-v01](#_12f416eafb1ec39961f2aae4dac6c24b) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| toestemmingVereistVoorAanmelding | 1 | [ToestemmingAanmeldingscohortVereist-v01](#_55601ce7ccc2ecbefbdf611a9e46caab) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| toelichtingVereisteToestemming | 0..1 | [ToestemmingAanmeldingscohorttoelichting-v01](#_5fa33bcdfc8dff2f7ce057e14013fcf7) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| bedrijfsopleiding | 0..1 | [Bedrijfsopleiding](#_e9a6ca6f5a281ed1b87adbadd66ca936) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| einddatum | 0..1 | [PeriodeEinddatum-v01](#_94a0d1f001c3806466e35c623bbe9473) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| prijs | 0..99 | [Prijs](#_943d19e519481d91ef3ffb9eef0ed341) | Geen documentatie |

## AangebodenOpleidingPeriode

Abstract element

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden opleiding die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

**Specialisaties van dit element**

[AangebodenBOOpleidingPeriode](#_76799343c5f91138ba0ad0fc868e4ec2)

[AangebodenHOOpleidingPeriode](#_df48fa9054122237fe30a2cd34c8bf12)

[AangebodenHOOpleidingsonderdeelPeriode](#_4fe93357376fbacdc6ed1416b39ecd06)

[AangebodenMboOpleidingPeriode](#_8a451ad7589ac210054f7d0fbf3cd603)

[AangebodenMboOpleidingsonderdeelPeriode](#_05919d020b70f8f688607189f6a82898)

[AangebodenParticuliereOpleidingPeriode](#_1ff5df84903f20a64165b0bcc485a32a)

[AangebodenSOOpleidingPeriode](#_c8695107bf7e83b9a75374d16f5cd536)

[AangebodenVavoOpleidingPeriode](#_cc87bc6d64391e7437bf0c5d5a8318b4)

[AangebodenVOOpleidingPeriode](#_d907ac24e96482254e46ccf8e94d7f99)

[AangebodenVSOOpleidingPeriode](#_02a0f0cfdc0f82ef78a16cf9abc53880)

**Er is een relatie naar dit element van**

[AangebodenOpleiding](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| begindatum | 1 | [PeriodeBegindatum-v01](#_7058ae74acc9bf72bc78bb4b342c9249) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eigenNaamAangebodenOpleiding | 0..1 | [NaamOpleidingLang](#_59ed91086e02bea49df1e2dbb35ba1de) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eigenNaamInternationaal | 0..1 | [InternationaleNaamOpleiding-v02](#_1d8a299bb7d481ba15d923789e77bdf0) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eigenOmschrijving | 0..1 | [Omschrijving3000-v01](#_8dce7d5121846197ffd7dea7bba90043) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerken | 0..99 | [Kenmerk](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode | 0 | [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e) | Geen documentatie |

## AangebodenParticuliereOpleiding

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleiding*](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Definitie:** Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in de particuliere sector, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| niveau | 0..1 | [Niveaucode-v06](#_ae7fbb3a6c4584ffbb08ad2bfd29be38) | Geen documentatie |

## AangebodenParticuliereOpleidingCohort

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingCohort*](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Definitie:** Is de realisatie van een AangebodenOpleiding in het particuliere onderwijs met eigen startmoment, instroomperiode en aanmeldbeperkingen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenParticuliereOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingPeriode*](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden opleiding in de particuliere sector die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenSOOpleiding

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleiding*](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Definitie:** Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in het SO, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenSOOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingPeriode*](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden SO opleiding die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenVavoOpleiding

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleiding*](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Definitie:** Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in het VAVO, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| toelatingseisen | 1 | [Toelatingseisen-v01](#_da4b0f18136a2bae8d5e31d8ffd9ab8b) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| toegankelijkheid | 1 | [ToegankelijkVoor-v01](#_af0840b43fb6eea4c7fa78cf6bdeba6e) | Geen documentatie |

## AangebodenVavoOpleidingCohort

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingCohort*](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Definitie:** Is de realisatie van een AangebodenOpleiding in het VAVO met eigen startmoment, instroomperiode en aanmeldbeperkingen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenVavoOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingPeriode*](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden VAVO opleiding die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenVOOpleiding

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleiding*](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Definitie:** Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in het VO, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenVOOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingPeriode*](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden VO opleiding die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenVSOOpleiding

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleiding*](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Definitie:** Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in het VSO, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AangebodenVSOOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*AangebodenOpleidingPeriode*](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een aangeboden VSO opleiding die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

## AfwijkendeOpleidingsduur

**Definitie:** Is een opleidingsduur die langer of korter is dan de standaard opleidingsduur van de betreffende opleiding

**Herkomst definitie:** RIO

**Er is een relatie naar dit element van**

[AangebodenOpleiding](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsduurEenheid | 1 | [Studieduureenheid-v01](#_62a83f8073726bbe81c8a37d007c3ccc) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsduurOmvang | 1 | [Studieduur-v01](#_9b9d8190c1a62dc184153a62eef23545) | Geen documentatie |

## Bedrijfsdocument

**Definitie:** Een pakket gestructureerde gegevens

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

)

)

)

)

**Specialisaties van dit element**

[aanleveren\_aangebodenOpleiding\_request](#_4aa6ea6b4e20ad9f684eb9ce8f029fcc)

[aanleveren\_aangebodenOpleiding\_response](#_07855d3672410ce2accc589f359b6301)

[aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request](#_72102c34b6a1d34003f97ca6a77ed505)

[aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response](#_96d2d8e852d24cf55c8e4040dccf2210)

[aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request](#_eeca9624ca987efcf4768e03a204ba5e)

[aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response](#_e3829f791f120b5b5c64b07f39d26168)

[aanleveren\_opleidingseenheid\_request](#_2972fefce5be874a125ffd88b3ba9e04)

[aanleveren\_opleidingseenheid\_response](#_2835b7fac795d581c29acad2ea8be35d)

[aanleveren\_opleidingsrelatie\_request](#_016c330e66d4509fc68d33d47c9ea789)

[aanleveren\_opleidingsrelatie\_response](#_8dc7c8dcba2f7fca32651215efb8fed0)

[verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request](#_9633bc910aab931e2819d398a81ff9d1)

[verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response](#_ba8ca0e0991c297203f2ae388dd3ade3)

[verwijderen\_onderwijsaanbieder\_request](#_339cde98f2efa148b8092c9d008f4831)

[verwijderen\_onderwijsaanbieder\_response](#_ff7dd4573c9d68d928af162cf0d9167a)

[verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_request](#_00212dde3d5c95ecb20969c6334fcd12)

[verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_response](#_ad72553d44911001732190332b4768a7)

[verwijderen\_opleidingseenheid\_request](#_0cd49faadc16031fa480f74ef0f8c112)

[verwijderen\_opleidingseenheid\_response](#_b4d96e6feff919cdf8908c8813194a14)

[verwijderen\_opleidingsrelatie\_request](#_9393dcad4569b72417125944c0cfeef9)

[verwijderen\_opleidingsrelatie\_response](#_4d0fe3e63aecc2cd2eedc57a1101ea22)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| identificatiecodeBedrijfsdocument | 1 | [IdentificatiecodeBedrijfsdocument-v02](#_4dab3b6e6d617da4bb48256d244002bc) | [Documentatie identificatiecodeBedrijfsdocument](#_082c9ba76aa7831a5a225034240a2ea9) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| verzendendeInstantie | 1 | [VerzendendeInstantie-v02](#_5a179bb448d0556e825ca101b7158730) | [Documentatie verzendendeInstantie](#_9d26dc3df5aa1c95b5a211124285e4c8) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ontvangendeInstantie | 1 | [OntvangendeInstantie-v02](#_9e80c016bc492d8844e21d7a38bb8ce6) | [Documentatie ontvangendeInstantie](#_99195c43b9af1adafdb6e5275a3a42e0) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| datumTijdBedrijfsdocument | 1 | [DatumTijdBedrijfsdocument](#_7c7b793c0d820d9231982a263382a392) | [Documentatie datumTijdBedrijfsdocument](#_fb1ce8a2e9c6c4104297e45f40efbc7f) |

### Documentatie identificatiecodeBedrijfsdocument

Een identificerende code van het bericht. Deze moet binnen de “Verzendende instantie” uniek zijn. De identificatiecode uit de request zal in de response overgenomen worden; tevens wordt de identificatiecode in de request van de terugkoppeling gevuld met de in het initiële request opgenomen identificatiecode

### Documentatie verzendendeInstantie

Identificerend gegeven van de aanleverende instantie. Hierin kan een BRIN-nummer staan (als het bericht van de instelling naar DUO verstuurd wordt) of de tekst “DUO” (als het bericht van DUO naar de instelling verstuurd wordt).

De inhoud van verzendendeInstantie uit het request wordt teruggekoppeld in het attribuut ontvangendeInstantie van de response.

### Documentatie ontvangendeInstantie

Identificerend gegeven van de ontvangende instantie. Hierin kan de tekst “DUO” staan (als het bericht van de instelling naar DUO verstuurd wordt) of een BRIN-nummer (als het bericht van DUO naar de instelling verstuurd wordt).

De inhoud van ontvangendeInstantie uit het request wordt teruggekoppeld in het attribuut verzendendeInstantie van de response.

### Documentatie datumTijdBedrijfsdocument

Actuele datum/tijd bij verzending van het bericht.

## Bedrijfsopleiding

**Definitie:** Is een AangebodenOpleidingCohort dat voor een specifiek bedrijf is opgezet.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

**Toelichting:** Met de toegangscodeCohort kan in Centraal Aanmelden voor het MBO en VAVO gezorgd worden dat aspirant studenten zich alleen met deze code aan kunnen melden.

**Er is een relatie naar dit element van**

[AangebodenOpleidingCohort](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| toegangscodeCohort | 1 | [Cohorttoegangscode-v01](#_acfd28b314140875dc6c39bd3d84ce3c) | Geen documentatie |

## FlexibeleInstroom

**Definitie:** Is een periode waarbinnen een student kan instromen voor een AangebodenOpleiding.

**Herkomst definitie:** RIO

**Er is een relatie naar dit element van**

[AangebodenOpleidingCohort](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| beginInstroomperiode | 1 | [InstroomperiodeCohortbegindatum-v01](#_57ecf0b0910e71bc472f1b64bbc4af3f) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eindeInstroomperiode | 0..1 | [InstroomperiodeCohorteinddatum-v01](#_30783041518dddd8b5f7d990c0ec77c0) | Geen documentatie |

## Foutmelding

**Definitie:** Is een melding met betrekking tot een vooraf gedefinieerde foutsituatie

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Er zijn relaties naar dit element van**

[aanleveren\_aangebodenOpleiding\_response](#_07855d3672410ce2accc589f359b6301)

[aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response](#_96d2d8e852d24cf55c8e4040dccf2210)

[aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response](#_e3829f791f120b5b5c64b07f39d26168)

[aanleveren\_opleidingseenheid\_response](#_2835b7fac795d581c29acad2ea8be35d)

[aanleveren\_opleidingsrelatie\_response](#_8dc7c8dcba2f7fca32651215efb8fed0)

[verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response](#_ba8ca0e0991c297203f2ae388dd3ade3)

[verwijderen\_onderwijsaanbieder\_response](#_ff7dd4573c9d68d928af162cf0d9167a)

[verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_response](#_ad72553d44911001732190332b4768a7)

[verwijderen\_opleidingseenheid\_response](#_b4d96e6feff919cdf8908c8813194a14)

[verwijderen\_opleidingsrelatie\_response](#_4d0fe3e63aecc2cd2eedc57a1101ea22)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| foutcode | 1 | [Foutcode](#_810b7078442215cdc517c22440bd4410) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| fouttekst | 1 | [Fouttekst](#_4ab018247867d7645956cb1f1744e86a) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| sleutelgegeven | 1..5 | [Sleutelgegeven](#_453a988bde853eb8659b79b999afaa3d) | Geen documentatie |

## HoOnderwijseenhedencluster

*Is specialisatie van* [*HoOpleidingsonderdeel*](#_53cfa789017b47c99fceb08ad2df0e5f)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

## HoOnderwijseenhedenclusterPeriode

*Is specialisatie van* [*HoOpleidingsonderdeelPeriode*](#_7261c7f1f9e8f869ab306bde23f59f8b)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

## HoOnderwijseenheid

*Is specialisatie van* [*HoOpleidingsonderdeel*](#_53cfa789017b47c99fceb08ad2df0e5f)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

## HoOnderwijseenheidPeriode

*Is specialisatie van* [*HoOpleidingsonderdeelPeriode*](#_7261c7f1f9e8f869ab306bde23f59f8b)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

## HoOpleiding

*Is specialisatie van* [*Opleiding*](#_e212c1fffc70ae8c65cdbb8a2449adf3)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

## HoOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*OpleidingPeriode*](#_39469d937352af0a5aa4c0bf5efbf67d)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| studielast | 0..1 | [StudielastZwaarte](#_d2f5d655ee2d62045d976e9a24b875a4) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| studielasteenheid | 0..1 | [StudielastEenheid-v03](#_0a0eaf7e5b750de56de856ef5a6e7e67) | Geen documentatie |

## HoOpleidingsonderdeel

Abstract element

*Is specialisatie van* [*Opleidingsonderdeel*](#_7330e5ccf75f8631dabe2900a0c17843)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

**Specialisaties van dit element**

[HoOnderwijseenhedencluster](#_13ddbdab72d64266bc8347ff75a905ac)

[HoOnderwijseenheid](#_b51429513a06a4103bfab3709b9e676b)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISCED | 0..1 | [ISCED-v01](#_d01a3f23860ccca6c42962cfee3aa847) | Geen documentatie |

## HoOpleidingsonderdeelPeriode

Abstract element

*Is specialisatie van* [*OpleidingsonderdeelPeriode*](#_27c6c56bd3cdd69e16bdd4d1857b4ed3)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

**Specialisaties van dit element**

[HoOnderwijseenhedenclusterPeriode](#_1c39559b3e5c94f056297f380d4c3460)

[HoOnderwijseenheidPeriode](#_1a42359d5e802c22978f3e35fd7de48b)

## JuridischeOnderwijslocatiegebruikRelatie

**Definitie:** De relatie tussen de onderwijskundige werkelijkheid en de juridische werkelijkheid als het gaat om omderwijslocaties en erkende vestigingen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

**Toelichting:** De instellingserkenningscode in de JuridischeOnderwijslocatiegebruikRelatie heeft betrekking op een ErkendeVestiging, en moet daarom een BRIN6 bevatten (4 posities BRIN code + 2 posities vestigingsvolgnummer).

In het MBO hoeft de JuridischeOnderwijslocatiegebruikRelatie niet geleverd te worden.

**Er is een relatie naar dit element van**

[Onderwijslocatiegebruik](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| instellingserkenningscode | 1 | [ErkendeOrganisatiecode-v01](#_f7819b289cdb19d24e5999dcc895f4db) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| begindatum | 1 | [PeriodeBegindatum-v01](#_7058ae74acc9bf72bc78bb4b342c9249) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| einddatum | 0..1 | [PeriodeEinddatum-v01](#_94a0d1f001c3806466e35c623bbe9473) | Geen documentatie |

## JuridischeRelatie

**Definitie:** De relatie tussen de onderwijskundige werkelijkheid en de juridische werkelijkheid als het gaat om organisatorische eenheden en erkende organisaties.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

**Toelichting:** De instellingserkenningscode in de JuridischeRelatie heeft betrekking op een ErkendeOnderwijsinstelling, en moet daarom een BRIN4 bevatten (een BRIN code van 4 posities lang).

**Er zijn relaties naar dit element van**

[NieuweOnderwijsaanbieder](#_6f748010d6642e2780eef8a9777b4610)

[Onderwijsaanbieder](#_6398a03090a3e5997ef6a856982bc6a3)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| instellingserkenningscode | 1 | [ErkendeOrganisatiecode-v01](#_f7819b289cdb19d24e5999dcc895f4db) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| begindatum | 1 | [PeriodeBegindatum-v01](#_7058ae74acc9bf72bc78bb4b342c9249) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| einddatum | 0..1 | [PeriodeEinddatum-v01](#_94a0d1f001c3806466e35c623bbe9473) | Geen documentatie |

## Kenmerk

**Definitie:** Een eigenschap van een object dat niet vooraf gedefinieerd is en welke met een naam en een waarde opgenomen wordt.

**Herkomst definitie:** RIO

**Toelichting:** De toegestane kenmerken bij een bepaald object zijn gedocumenteerd door er een blok met het kenmerkwaardenbereik bij op te nemen.

**Documentatie**:

kenmerkwaardeDatum

kenmerkwaardeTekst

kenmerkwaardeEnumeratiewaarde

kenmerkwaardeGetal

kenmerkwaardeBoolean

**Er zijn relaties naar dit element van**

[AangebodenOpleiding](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

[AangebodenOpleidingCohort](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

[AangebodenOpleidingPeriode](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

[NieuweOnderwijsaanbieder](#_6f748010d6642e2780eef8a9777b4610)

[Onderwijsaanbieder](#_6398a03090a3e5997ef6a856982bc6a3)

[OnderwijsaanbiederPeriode](#_bdf709d004162d187b383283c2be76ec)

[Onderwijslocatiegebruik](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99)

[Opleidingseenheid](#_4c6a535b6137797adf68e0491f2455e0)

[OpleidingseenheidPeriode](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerknaam | 1 | [Kenmerknaam-v01](#_a3736feb70f1da6fc15c5849259fa5a3) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [kenmerkwaardeDatum | kenmerkwaardeTekst | kenmerkwaardeEnumeratiewaarde | kenmerkwaardeGetal | kenmerkwaardeBoolean ] | 1 | [ [KenmerkwaardeDatum-v01](#_cd50cfb45bea20febe59f90ab5f977a8) | [KenmerkwaardeTekst1000-v01](#_f1b6f8387f2b1703856bea7c51de4092) | [KenmerkwaardeEnumeratiewaarde-v01](#_b91b2a7784dbf1a2c69d0f3dbb599888) | [KenmerkwaardeGetal-v01](#_54c90cde90d515f48eca3667aee508b6) | [KenmerkwaardeBoolean-v01](#_a7d7c8a1a500fc685cc96ca6f86415f2) ] | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenBOOpleiding

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding*](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenBOOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| doelgroepBasisonderwijs | 1 | [DoelgroeponderwijsBO-v03](#_2ffe44e03f1e43800ec1a2d48c7323d5) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsconcept | 0..1 | [OpleidingskenmerkcodePedagogischConcept-v03](#_8442d09895808fd263c9a31216533cae) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| doorlopendeLeerlijnBoVo | 0..1 | [OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenBoVo-v01](#_4deae7a8f7def741c979ae2ebd7a1979) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| bijzondereInrichting | 0..1 | [BijzondereInrichtingBo-v01](#_7b9687ad28ff940109bb9ac16aad8da1) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenBOOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode*](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenBOOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleiding

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding*](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenHOOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| vorm | 1 | [OpleidingskenmerkcodeOnderwijsintensiteit-v01](#_4f8db12f2ec323b692159489c86a1f9d) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| voertaal | 0..1 | [Taalcode-v01](#_3760a9d7385e5b387d8349781529ce23) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingCohort

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingCohort*](#_aebec6922ba434b08da29b9ab9221f8e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenHOOpleidingCohort als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsvorm | 1 | [AangebodenOpleidingOpleidingsvorm-v01](#_f1a0268fc5f7e24f711c70c6b7bd7756) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode*](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenHOOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

)

)

)

)

)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| deficientie | 0..1 | [DeficientieMogelijk-v01](#_cab57dc5ac2e2e367ed085962ba5f643) | [Documentatie deficientie](#_14f4b339a6a4bc2376fa463f7699538b) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| versneldTraject | 0..1 | [VersneldHO-v01](#_ea670b66ebaab391ab05e1cb8d4b4c3b) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eigenNaamKort | 0..1 | [NaamOpleidingKort](#_8897ff4208fc0201c1e1e1ee5e8536b1) | [Documentatie eigenNaamKort](#_f5c37201828a89ecbd010f5dad0d0b89) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| propedeutischeFase | 1 | [PropedeutischeFase-v01](#_66dd24afad0800b30b4a211f0364adec) | [Documentatie propedeutischeFase](#_dcad247da3148acff20aa92783ebf049) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eisenWerkzaamheden | 0..1 | [EisenWerkzaamheden-v01](#_0a41522967971d12c8f1f1f60338bffc) | [Documentatie eisenWerkzaamheden](#_fcf3b1cfeb670bc187ac365d8b3fe1bc) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| buitenlandsePartner | 0..99 | [OmschrijvingBuitenlandsePartner-v01](#_0d26a5c7ebdb9ad445fe12fffa9e3b39) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| studiekeuzecheck | 1 | [Studiekeuzecheck-v01](#_9bac3ccd7811fe57092f750330f18fd1) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| internationaleNaamDuits | 0..1 | [InternationaleNaamOpleiding-v02](#_1d8a299bb7d481ba15d923789e77bdf0) | [Documentatie internationaleNaamDuits](#_9e53b9ef21cb292cf8557a2f18b20b3b) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| website | 0..1 | [URL](#_b18f310596bc56058e04108fb2b3d416) | Geen documentatie |

### Documentatie deficientie

Is een indicatie die aangeeft of inschrijven voor de opleiding mogelijk is met onvoldoende vooropleiding (deficiëntie).

### Documentatie eigenNaamKort

De door de instelling gehanteerde afwijkende naam voor de opleiding.

### Documentatie propedeutischeFase

Geeft aan of aan een opleiding een propedeutische fase is verbonden.

### Documentatie eisenWerkzaamheden

WHW art 6.13, lid 4k: Geeft aan of er eisen zijn gesteld aan het type werkzaamheden die verricht worden in het kader van de opleiding.

### Documentatie internationaleNaamDuits

Dit attribuut wordt niet gebruikt binnen de sector BO, SO en VSO

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeel

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding*](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenHOOpleidingsonderdeel als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| vorm | 0..1 | [OpleidingskenmerkcodeOnderwijsintensiteit-v01](#_4f8db12f2ec323b692159489c86a1f9d) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| voertaal | 0..1 | [Taalcode-v01](#_3760a9d7385e5b387d8349781529ce23) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeelCohort

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingCohort*](#_aebec6922ba434b08da29b9ab9221f8e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenHOOpleidingsonderdeelCohort als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsvorm | 1 | [AangebodenOpleidingOpleidingsvorm-v01](#_f1a0268fc5f7e24f711c70c6b7bd7756) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeelPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode*](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenHOOpleidingsonderdeelPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eigenNaamKort | 0..1 | [NaamOpleidingKort](#_8897ff4208fc0201c1e1e1ee5e8536b1) | [Documentatie eigenNaamKort](#_f5c37201828a89ecbd010f5dad0d0b89) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| buitenlandsePartner | 0..99 | [OmschrijvingBuitenlandsePartner-v01](#_0d26a5c7ebdb9ad445fe12fffa9e3b39) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| website | 0..1 | [URL](#_b18f310596bc56058e04108fb2b3d416) | Geen documentatie |

### Documentatie eigenNaamKort

De door de instelling gehanteerde afwijkende naam voor de opleiding.

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleiding

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding*](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenMBOOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| doorlopendeLeerlijnVmboMbo | 0..1 | [OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenVmboMbo-v01](#_e4f63e630ab7fb344177b50bf5d927ac) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| voertaal | 0..1 | [Taalcode-v01](#_3760a9d7385e5b387d8349781529ce23) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingCohort

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingCohort*](#_aebec6922ba434b08da29b9ab9221f8e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenMBOOpleidingCohort als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsvorm | 1 | [AangebodenOpleidingOpleidingsvorm-v01](#_f1a0268fc5f7e24f711c70c6b7bd7756) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode*](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenMBOOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| website | 0..1 | [URL](#_b18f310596bc56058e04108fb2b3d416) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingsonderdeel

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding*](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenMboOpleidingsonderdeel als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| voertaal | 0..1 | [Taalcode-v01](#_3760a9d7385e5b387d8349781529ce23) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingsonderdeelCohort

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingCohort*](#_aebec6922ba434b08da29b9ab9221f8e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenMboOpleidingsonderdeelCohort als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsvorm | 1 | [AangebodenOpleidingOpleidingsvorm-v01](#_f1a0268fc5f7e24f711c70c6b7bd7756) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingsonderdeelPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode*](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenMboOpleidingsonderdeelPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| website | 0..1 | [URL](#_b18f310596bc56058e04108fb2b3d416) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding

Abstract element

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenBOOpleiding](#_d9dae7f1d0e3215ab454b11cc207156d)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleiding](#_ac902658edebd9220fb0579adebb7229)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeel](#_fd52e8aeea6343a29a9eb86a8dd34e82)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleiding](#_a10b7ef510fffd8a424534d56be4dd70)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingsonderdeel](#_81088fec9aa3a067c0eb24f0535b8c7a)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenParticuliereOpleiding](#_b8b284f6045d5a97a6c2976973fa4db9)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenSOOpleiding](#_94b4ce0ba1a7c366d6e6ed0f030cbe4d)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVavoOpleiding](#_1121462a8b8d90365c13b0639a616fd2)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVOOpleiding](#_42b4362ba0d3a6efa97763980fcbecc0)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVSOOpleiding](#_53e009f1381a4275baa251f899d73352)

**Er is een relatie naar dit element van**

[AangebodenOpleiding](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eigenAangebodenOpleidingSleutel | 0..1 | [AangebodenOpleidingExterneIdentificatie-v01](#_4d2c23a6084122b41142522304e1dff7) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingCohort

Abstract element

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenOpleidingCohort als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingCohort](#_12d435a813a3c68db78d328fd8e56b0e)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeelCohort](#_0a58dd0d53f0b38043900b11b1d80e55)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingCohort](#_e4e14031dcd98be048410d0d75532270)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingsonderdeelCohort](#_235959e26d62bfaab245ae83e2c2e6cf)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenParticuliereOpleidingCohort](#_b1dd27ddb5f42c5c8b4c256a94536524)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVavoOpleidingCohort](#_6608ae9cd8ca3185f50ae72fea845e99)

**Er is een relatie naar dit element van**

[AangebodenOpleidingCohort](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| deelnemersplaatsen | 0..1 | [Opleidingscapaciteit-v01](#_21111782e6a2624b560503b78481f06f) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode

Abstract element

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenBOOpleidingPeriode](#_5955ca6ddeb024707e7a817440a85e16)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode](#_033e8777a1dcbcffd73723d9bf9fadf4)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeelPeriode](#_5ea0a9410818bd393176b7c2d8078693)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingPeriode](#_3d290e8797bf4b3afae64a42ffed00f5)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingsonderdeelPeriode](#_0450b2106c6712bfa5befadae0019c9a)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenParticuliereOpleidingPeriode](#_ece9d92ebd839beda9a2952de092cf65)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenSOOpleidingPeriode](#_629aad8f7295a853290ecdbebf774cf3)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVavoOpleidingPeriode](#_311c8539735588dc4d97037ec88baba7)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVOOpleidingPeriode](#_a13013d16d1157cc9e3ee02c82029943)

[Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVSOOpleidingPeriode](#_a1101c5b9a6fd47de4d3c4349275a4fd)

**Er is een relatie naar dit element van**

[AangebodenOpleidingPeriode](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| samenwerkendeOnderwijsaanbiedercode | 0..99 | [OnderwijsaanbiederID-v01](#_1afe559233b71f1184ad99c3007927ff) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenParticuliereOpleiding

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding*](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenParticuliereOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| voertaal | 0..1 | [Taalcode-v01](#_3760a9d7385e5b387d8349781529ce23) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenParticuliereOpleidingCohort

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingCohort*](#_aebec6922ba434b08da29b9ab9221f8e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenParticuliereOpleidingCohort als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsvorm | 1 | [AangebodenOpleidingOpleidingsvorm-v01](#_f1a0268fc5f7e24f711c70c6b7bd7756) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenParticuliereOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode*](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenParticuliereOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| website | 0..1 | [URL](#_b18f310596bc56058e04108fb2b3d416) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenSOOpleiding

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding*](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenSOOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| doelgroepSpeciaalOnderwijs | 1..10 | [OpleidingskenmerkcodeDoelgroeponderwijsSoVso-v03](#_5da7c404ee5eb463c3cb47f10e0c87bb) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsconcept | 0..1 | [OpleidingskenmerkcodePedagogischConcept-v03](#_8442d09895808fd263c9a31216533cae) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| bijzondereInrichting | 0..1 | [BijzondereInrichtingSo-v01](#_0666d236caf4afdad082faab32c9daa6) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenSOOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode*](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenSOOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVavoOpleiding

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding*](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenVavoOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVavoOpleidingCohort

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingCohort*](#_aebec6922ba434b08da29b9ab9221f8e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenVavoOpleidingCohort als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVavoOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode*](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenVavoOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVOOpleiding

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding*](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenVOOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingskenmerk | 0..99 | [OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01](#_1f7b286b0f865144e996af9afdf23547) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| doorlopendeLeerlijnVmboMbo | 0..1 | [OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenVmboMbo-v01](#_e4f63e630ab7fb344177b50bf5d927ac) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| doorlopendeLeerlijnBoVo | 0..1 | [OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenBoVo-v01](#_4deae7a8f7def741c979ae2ebd7a1979) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVOOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode*](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenVOOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVSOOpleiding

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding*](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenVSOOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| doelgroepSpeciaalOnderwijs | 1..10 | [OpleidingskenmerkcodeDoelgroeponderwijsSoVso-v03](#_5da7c404ee5eb463c3cb47f10e0c87bb) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsconcept | 0..1 | [OpleidingskenmerkcodePedagogischConcept-v03](#_8442d09895808fd263c9a31216533cae) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| doorlopendeLeerlijnVsoMbo | 0..1 | [OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenVmboMbo-v01](#_e4f63e630ab7fb344177b50bf5d927ac) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| bijzondereInrichting | 0..1 | [BijzondereInrichtingVso-v01](#_086af1ad9bd9afba26c9f19f27efff55) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVSOOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode*](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een AangebodenVSOOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_HoOnderwijseenhedencluster

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleidingsonderdeel*](#_03c7fe5766054499c74fa5a30eb9bf7d)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een HoOnderwijseenhedencluster als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| soort | 1 | [Keuzeruimtesoort-v03](#_ca549302895c0baf044c4482a84eb5d6) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_HoOnderwijseenhedenclusterPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleidingsonderdeelPeriode*](#_1c3f77c2a42eca06cc4c11e0036aebd5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een HoOnderwijseenhedenclusterPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_HoOnderwijseenheid

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleidingsonderdeel*](#_03c7fe5766054499c74fa5a30eb9bf7d)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een HoOnderwijseenheid als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_HoOnderwijseenheidPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleidingsonderdeelPeriode*](#_1c3f77c2a42eca06cc4c11e0036aebd5)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een HoOnderwijseenheidPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleiding

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_Opleiding*](#_fb6875a35a39832cf3df565007ec473e)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een HoOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| soort | 1 | [HoOpleidingsoort-v01](#_9b47f6344b0cef70cc1ce607fcb8b4ca) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingPeriode*](#_ecafa48a51f9218fa00fd14d512b6ac2)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een HoOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleidingsonderdeel

Abstract element

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_Opleidingsonderdeel*](#_28fb93098842597640eb6aebfc58b0cd)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een HoOpleidingsonderdeel als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_HoOnderwijseenhedencluster](#_881e4919616b54f8529a75bda26779d3)

[Kenmerkwaardenbereik\_HoOnderwijseenheid](#_48cc350f88bc79465a6b59f536ec4b92)

## Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleidingsonderdeelPeriode

Abstract element

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingsonderdeelPeriode*](#_a6de9c113b2a9823212de4e053470ecd)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een HoOpleidingsonderdeelPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_HoOnderwijseenhedenclusterPeriode](#_defde9a2a5c771e4ccdabac6bb50717a)

[Kenmerkwaardenbereik\_HoOnderwijseenheidPeriode](#_a8e61301002f0baf256a34df8ff73abe)

## Kenmerkwaardenbereik\_Onderwijsaanbieder

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een Onderwijsaanbieder als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Er zijn relaties naar dit element van**

[NieuweOnderwijsaanbieder](#_6f748010d6642e2780eef8a9777b4610)

[Onderwijsaanbieder](#_6398a03090a3e5997ef6a856982bc6a3)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eigenOnderwijsaanbiederSleutel | 0..1 | [OnderwijsaanbiederExterneIdentificatie-v01](#_e9f6bfe1ecfeb947c5e0865cf9cebe78) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_OnderwijsaanbiederPeriode

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een OnderwijsaanbiederPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Er is een relatie naar dit element van**

[OnderwijsaanbiederPeriode](#_bdf709d004162d187b383283c2be76ec)

## Kenmerkwaardenbereik\_Onderwijslocatiegebruik

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor Onderwijslocatiegebruik als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Er is een relatie naar dit element van**

[Onderwijslocatiegebruik](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eigenOnderwijslocatiegebruikSleutel | 0..1 | [OnderwijslocatiegebruikExterneIdentificatie-v01](#_f396443c78ed37ba6d6b1940eaa4bf4f) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_Opleiding

Abstract element

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_Opleidingseenheid*](#_a0afacc96d9bd45d7e7ed8e3099fd11b)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een Opleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleiding](#_d5e59db187db2dedc0c934dd649111b0)

## Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingPeriode

Abstract element

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingseenheidPeriode*](#_4ebb5e1a334c0b7c07efb39e9bf096f0)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een OpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleidingPeriode](#_790cf11fbef0b0af5cc1f46a2dc4941f)

## Kenmerkwaardenbereik\_Opleidingseenheid

Abstract element

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een Opleidingseenheid als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_Opleiding](#_fb6875a35a39832cf3df565007ec473e)

[Kenmerkwaardenbereik\_Opleidingsonderdeel](#_28fb93098842597640eb6aebfc58b0cd)

[Kenmerkwaardenbereik\_ParticuliereOpleiding](#_a9422a0943c4a4a2700f02ee0b510855)

**Er is een relatie naar dit element van**

[Opleidingseenheid](#_4c6a535b6137797adf68e0491f2455e0)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eigenOpleidingseenheidSleutel | 0..1 | [OpleidingExterneIdentificatie-v01](#_54be96f3557fd316a0f37da925bf2fd3) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingseenheidPeriode

Abstract element

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een OpleidingseenheidPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingPeriode](#_ecafa48a51f9218fa00fd14d512b6ac2)

[Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingsonderdeelPeriode](#_a6de9c113b2a9823212de4e053470ecd)

[Kenmerkwaardenbereik\_ParticuliereOpleidingPeriode](#_e48a87aa39084676fe172c1e81f3e2f5)

**Er is een relatie naar dit element van**

[OpleidingseenheidPeriode](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09)

## Kenmerkwaardenbereik\_Opleidingsonderdeel

Abstract element

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_Opleidingseenheid*](#_a0afacc96d9bd45d7e7ed8e3099fd11b)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een Opleidingsonderdeel als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleidingsonderdeel](#_03c7fe5766054499c74fa5a30eb9bf7d)

## Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingsonderdeelPeriode

Abstract element

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingseenheidPeriode*](#_4ebb5e1a334c0b7c07efb39e9bf096f0)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een OpleidingsonderdeelPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Specialisaties van dit element**

[Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleidingsonderdeelPeriode](#_1c3f77c2a42eca06cc4c11e0036aebd5)

## Kenmerkwaardenbereik\_ParticuliereOpleiding

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_Opleidingseenheid*](#_a0afacc96d9bd45d7e7ed8e3099fd11b)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een ParticuliereOpleiding als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| categorie | 0..3 | [NfoOpleidingscategorie-v01](#_3453420634c59b80ddae662644c149ef) | Geen documentatie |

## Kenmerkwaardenbereik\_ParticuliereOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingseenheidPeriode*](#_4ebb5e1a334c0b7c07efb39e9bf096f0)

**Definitie:** Bevat de eigenschappen die voor een ParticuliereOpleidingPeriode als Kenmerk aan RIO geleverd worden.

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

## NieuweOnderwijsaanbieder

**Definitie:** Is een onderwijsaanbieder die voor het eerst aan Rio geleverd wordt.

**Herkomst definitie:** RIO

**Toelichting:** Bij een nieuwe onderwijsaanbieder is nog geen onderwijsaanbiedercode bekend. Deze ontbreekt daarom in deze gegevensset.

**Documentatie**:

**Type van attribuut:** [aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request.](#_72102c34b6a1d34003f97ca6a77ed505)Choice

**Er is een relatie naar dit element van**

[aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request](#_72102c34b6a1d34003f97ca6a77ed505)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| inBedrijfdatum | 1 | [InBedrijfdatum-v01](#_c4ee78637ed495cb14672fbb5be5db69) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| uitBedrijfdatum | 0..1 | [UitBedrijfdatum-v01](#_6573b9a6883554c18ea389699c554c9a) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsaanbiederPeriode | 1..999 | [OnderwijsaanbiederPeriode](#_bdf709d004162d187b383283c2be76ec) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| juridischeRelatie | 1..99 | [JuridischeRelatie](#_78d541a25748e01386b8966dd40d191c) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerken | 0..99 | [Kenmerk](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerkwaardenbereik\_Onderwijsaanbieder | 0 | [Kenmerkwaardenbereik\_Onderwijsaanbieder](#_d3cd39ad052be153f0f19576ce8536e0) | Geen documentatie |

## Onderwijsaanbieder

**Definitie:** Een organisatie die door een onderwijsbestuur is ingesteld voor het verzorgen van onderwijs.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

**Documentatie**:

**Type van attribuut:** [aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request.](#_72102c34b6a1d34003f97ca6a77ed505)Choice

**Er is een relatie naar dit element van**

[aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request](#_72102c34b6a1d34003f97ca6a77ed505)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsaanbiedercode | 1 | [OnderwijsaanbiederID-v01](#_1afe559233b71f1184ad99c3007927ff) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| inBedrijfdatum | 1 | [InBedrijfdatum-v01](#_c4ee78637ed495cb14672fbb5be5db69) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| uitBedrijfdatum | 0..1 | [UitBedrijfdatum-v01](#_6573b9a6883554c18ea389699c554c9a) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsaanbiederPeriode | 1..999 | [OnderwijsaanbiederPeriode](#_bdf709d004162d187b383283c2be76ec) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| juridischeRelatie | 1..99 | [JuridischeRelatie](#_78d541a25748e01386b8966dd40d191c) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerken | 0..99 | [Kenmerk](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerkwaardenbereik\_Onderwijsaanbieder | 0 | [Kenmerkwaardenbereik\_Onderwijsaanbieder](#_d3cd39ad052be153f0f19576ce8536e0) | Geen documentatie |

## OnderwijsaanbiederPeriode

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een Onderwijsaanbieder die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

)

**Er zijn relaties naar dit element van**

[NieuweOnderwijsaanbieder](#_6f748010d6642e2780eef8a9777b4610)

[Onderwijsaanbieder](#_6398a03090a3e5997ef6a856982bc6a3)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| begindatum | 1 | [PeriodeBegindatum-v01](#_7058ae74acc9bf72bc78bb4b342c9249) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| naam | 1 | [OrganisatorischeEenheidnaam-v01](#_86b99d218a1cef428d0e91b7657783cd) | [Documentatie naam](#_4a58a9501362534806f8727ee597d42c) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| internationaleNaam | 0..1 | [InternationaleNaam-v01](#_f371393222acd81b59cd37bee6efd336) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerken | 0..99 | [Kenmerk](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerkwaardenbereik\_OnderwijsaanbiederPeriode | 0 | [Kenmerkwaardenbereik\_OnderwijsaanbiederPeriode](#_bfa5ba3d9dfa22152d6e8045c8f89ba7) | Geen documentatie |

### Documentatie naam

wettelijke naam van de organisatorische eenheid

## Onderwijslocatiegebruik

**Definitie:** Een locatie van een onderwijsbestuur, waar onderwijsaanbieders behorende bij dit onderwijsbestuur onderwijs aanbieden.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

aanduidingAdres

aanduidingGPS

onderwijslocatieCode

aanduidingPlaats

**Er is een relatie naar dit element van**

[aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_request](#_eeca9624ca987efcf4768e03a204ba5e)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| onderwijsbestuurcode | 1 | [OnderwijsbestuurID-v01](#_27626b9dc7450f1cf8bf92d82341d1a2) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| inBedrijfdatum | 1 | [Onderwijslocatiegebruikbegindatum-v01](#_066396f04926e88d31fb1f6a87700b77) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| uitBedrijfdatum | 0..1 | [Onderwijslocatiegebruikeinddatum-v01](#_9e40fc362a1c25882749bf0d6b3b0cd1) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerkwaardenbereik\_Onderwijslocatiegebruik | 0 | [Kenmerkwaardenbereik\_Onderwijslocatiegebruik](#_7b73bde290fc3b1cfe37456f70329d3f) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| juridischeOnderwijslocatiegebruikRelatie | 0..99 | [JuridischeOnderwijslocatiegebruikRelatie](#_d76176343398a26d25946e586fd77230) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerken | 0..99 | [Kenmerk](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [aanduidingAdres | aanduidingGPS | onderwijslocatieCode | aanduidingPlaats ] | 1 | [ [AanduidingAdres](#_c953a297e3309deda7b455556d39c7ce) | [AanduidingGPS](#_9de46ee08a1bdc30c3f36303121edbc4) | [OnderwijslocatieID-v01](#_ae773a30e1f90ed3579a5d6420e8982a) | [AanduidingPlaats](#_b655fcfce13b855e4254bb6c96c03780) ] | Geen documentatie |

## Opleiding

Abstract element

*Is specialisatie van* [*Opleidingseenheid*](#_4c6a535b6137797adf68e0491f2455e0)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

**Specialisaties van dit element**

[HoOpleiding](#_18dd4468b7549e5f8b3db23b17e5aaf1)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| waardedocumentsoort | 1 | [SoortWaardedocument-v01](#_de001975e6c872193d9f8f9cc8ab3dbf) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| niveau | 1 | [Niveaucode-v06](#_ae7fbb3a6c4584ffbb08ad2bfd29be38) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISCED | 0..1 | [ISCED-v01](#_d01a3f23860ccca6c42962cfee3aa847) | Geen documentatie |

## OpleidingPeriode

Abstract element

*Is specialisatie van* [*OpleidingseenheidPeriode*](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

**Specialisaties van dit element**

[HoOpleidingPeriode](#_653f906fcf02fa3e0d00a514ed9a3874)

## Opleidingseenheid

Abstract element

**Definitie:** Een geheel van kennis, inzicht en vaardigheden voor de verschillende sectoren.

**Herkomst definitie:** RIO

)

**Specialisaties van dit element**

[Opleiding](#_e212c1fffc70ae8c65cdbb8a2449adf3)

[Opleidingsonderdeel](#_7330e5ccf75f8631dabe2900a0c17843)

[ParticuliereOpleiding](#_01a25af8bf9e565311126d3954d8cfe0)

**Er is een relatie naar dit element van**

[aanleveren\_opleidingseenheid\_request](#_2972fefce5be874a125ffd88b3ba9e04)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingseenheidcode | 0..1 | [OpleidingseenheidID-v01](#_cc1161c60bc5af8877d06fabbd24a91f) | [Documentatie opleidingseenheidcode](#_ec60c60bfce9fa4c9213834b5477c407) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| begindatum | 1 | [PeriodeBegindatum-v01](#_7058ae74acc9bf72bc78bb4b342c9249) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| einddatum | 0..1 | [PeriodeEinddatum-v01](#_94a0d1f001c3806466e35c623bbe9473) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerkwaardenbereik\_Opleidingseenheid | 0 | [Kenmerkwaardenbereik\_Opleidingseenheid](#_a0afacc96d9bd45d7e7ed8e3099fd11b) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerken | 0..99 | [Kenmerk](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingseenheidPeriode | 1..999 | [OpleidingseenheidPeriode](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09) | Geen documentatie |

### Documentatie opleidingseenheidcode

type identifier:

- ISAT, CREBO, ILT, . . .

## OpleidingseenheidPeriode

Abstract element

**Definitie:** De specifieke eigenschappen van een opleidingseenheid die in de tijd kunnen wijzigen.

**Herkomst definitie:** RIO

**Specialisaties van dit element**

[OpleidingPeriode](#_39469d937352af0a5aa4c0bf5efbf67d)

[OpleidingsonderdeelPeriode](#_27c6c56bd3cdd69e16bdd4d1857b4ed3)

[ParticuliereOpleidingPeriode](#_9e58c88411a2f4d2a4b43bdee9037444)

**Er is een relatie naar dit element van**

[Opleidingseenheid](#_4c6a535b6137797adf68e0491f2455e0)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| begindatum | 1 | [PeriodeBegindatum-v01](#_7058ae74acc9bf72bc78bb4b342c9249) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| naamLang | 1 | [NaamOpleidingLang](#_59ed91086e02bea49df1e2dbb35ba1de) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| naamKort | 0..1 | [NaamOpleidingKort](#_8897ff4208fc0201c1e1e1ee5e8536b1) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| internationaleNaam | 0..1 | [InternationaleNaamOpleiding-v02](#_1d8a299bb7d481ba15d923789e77bdf0) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| omschrijving | 0..1 | [Omschrijving3000-v01](#_8dce7d5121846197ffd7dea7bba90043) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerkwaardenbereik\_OpleidingseenheidPeriode | 0 | [Kenmerkwaardenbereik\_OpleidingseenheidPeriode](#_4ebb5e1a334c0b7c07efb39e9bf096f0) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| kenmerken | 0..99 | [Kenmerk](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90) | Geen documentatie |

## OpleidingserkenningSleutel

**Definitie:** Is een erkenning van een opleiding, door een overheidsorganisatie of een daartoe gemandateerde organisatie.

**Herkomst definitie:** RIO

**Er zijn relaties naar dit element van**

[aanleveren\_aangebodenOpleiding\_request](#_4aa6ea6b4e20ad9f684eb9ce8f029fcc)

[AangebodenOpleiding](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsstelsel | 1 | [Opleidingsstelsel-v07](#_108acdb9d28bc12c3e486baae0339160) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingscode | 1 | [Opleidingcode](#_2ac8397c4d840f09ceb6ea7cf5415944) | Geen documentatie |

## Opleidingsonderdeel

Abstract element

*Is specialisatie van* [*Opleidingseenheid*](#_4c6a535b6137797adf68e0491f2455e0)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

**Specialisaties van dit element**

[HoOpleidingsonderdeel](#_53cfa789017b47c99fceb08ad2df0e5f)

## OpleidingsonderdeelPeriode

Abstract element

*Is specialisatie van* [*OpleidingseenheidPeriode*](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

**Specialisaties van dit element**

[HoOpleidingsonderdeelPeriode](#_7261c7f1f9e8f869ab306bde23f59f8b)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| waardedocumentsoort | 0..1 | [SoortWaardedocument-v01](#_de001975e6c872193d9f8f9cc8ab3dbf) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| studielast | 0..1 | [StudielastZwaarte](#_d2f5d655ee2d62045d976e9a24b875a4) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| studielasteenheid | 0..1 | [StudielastEenheid-v03](#_0a0eaf7e5b750de56de856ef5a6e7e67) | Geen documentatie |

## Opleidingsrelatie

**Definitie:** Is een relatie tussen twee opleidingseenheden die verband met elkaar houden. De richting en het soort relatie wordt in RIO bepaald adhv de specialisaties van de aangeleverde opleidingseenheden.

**Herkomst definitie:** RIO

)

**Er is een relatie naar dit element van**

[aanleveren\_opleidingsrelatie\_request](#_016c330e66d4509fc68d33d47c9ea789)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| begindatum | 1 | [PeriodeBegindatum-v01](#_7058ae74acc9bf72bc78bb4b342c9249) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| einddatum | 0..1 | [PeriodeEinddatum-v01](#_94a0d1f001c3806466e35c623bbe9473) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingseenheidcode | 2 | [OpleidingseenheidID-v01](#_cc1161c60bc5af8877d06fabbd24a91f) | [Documentatie opleidingseenheidcode](#_ec60c60bfce9fa4c9213834b5477c407) |

### Documentatie opleidingseenheidcode

type identifier:

- ISAT, CREBO, ILT, . . .

## ParticuliereOpleiding

*Is specialisatie van* [*Opleidingseenheid*](#_4c6a535b6137797adf68e0491f2455e0)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| waardedocumentsoort | 0..1 | [SoortWaardedocument-v01](#_de001975e6c872193d9f8f9cc8ab3dbf) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| niveau | 0..1 | [Niveaucode-v06](#_ae7fbb3a6c4584ffbb08ad2bfd29be38) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| eqf | 0..1 | [EQFniveau-v01](#_4631e2dd6e77dde950b215439a8eb70f) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| nlqf | 0..1 | [NLQFniveau-v01](#_8da12ea3df7862d072fd21ff185931e1) | Geen documentatie |

## ParticuliereOpleidingPeriode

*Is specialisatie van* [*OpleidingseenheidPeriode*](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09)

**Definitie:** niet aanwezig

**Herkomst definitie:** ?

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| studielast | 0..1 | [StudielastZwaarte](#_d2f5d655ee2d62045d976e9a24b875a4) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| studielasteenheid | 0..1 | [StudielastEenheid-v03](#_0a0eaf7e5b750de56de856ef5a6e7e67) | Geen documentatie |

## Prijs

**Definitie:** Is de commerciele prijs (incl. btw) van een Cohort.

**Herkomst definitie:** DUO Gegevenswoordenboek

**Er is een relatie naar dit element van**

[AangebodenOpleidingCohort](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| soort | 1 | [Cohortbedragsoort-v01](#_d8731b2a6f293f40b6ae950a52834867) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| bedrag | 1 | [PositiefBedrag-v01](#_2066bc997e411523fa5197e46e1a6dbb) | Geen documentatie |

## Sleutelgegeven

**Definitie:** Is de functionele sleutel van het object waarbij een foutsituatie is opgetreden

**Herkomst definitie:** RIO

**Documentatie**:

**Er is een relatie naar dit element van**

[Foutmelding](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| sleutelnaam | 1 | [Sleutelnaam-v01](#_fe404f88445c1fd1d96e777279b19719) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| sleutelwaarde | 1 | [Sleutelwaarde-v01](#_b873cb96facca7a7e4d34c3708a2642a) | Geen documentatie |

## VastInstroommoment

**Definitie:** Is een specifiek instroommoment voor een AangebodenOpleiding.

**Herkomst definitie:** RIO

**Er is een relatie naar dit element van**

[AangebodenOpleidingCohort](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| instroommoment | 1 | [Cohortaanvangsdatum-v01](#_3c622eea603f026087c92f7ec57f23ff) | Geen documentatie |

## VoVakerkenningSleutel

**Definitie:** Is een erkenning van een vak conform de Wet op het voortgezet onderwijs (WVO), door een overheidsorganisatie of een daartoe gemandateerde organisatie.

**Herkomst definitie:** RIO

**Toelichting:** opleidingsstelsel: ILT, CREBO, KSE, NT2, ISAT, etc

Het opleidingsniveau is opgenomen omdat men voor sommige VO vakken dezelfde code hanteert voor vakken met dezelfde naam op verschillende niveaus.

**Er zijn relaties naar dit element van**

[aanleveren\_aangebodenOpleiding\_request](#_4aa6ea6b4e20ad9f684eb9ce8f029fcc)

[AangebodenOpleiding](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)

**Samenstellende elementen**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Naam** | **Aantal** | **Gegevenstype** | **Documentatie** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsstelsel | 1 | [Opleidingsstelsel-v07](#_108acdb9d28bc12c3e486baae0339160) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingscode | 1 | [Opleidingcode](#_2ac8397c4d840f09ceb6ea7cf5415944) | Geen documentatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| opleidingsniveau | 1 | [Niveaucode-v06](#_ae7fbb3a6c4584ffbb08ad2bfd29be38) | Geen documentatie |

# Overzicht enkelvoudige elementen

## AangebodenOpleidingExterneIdentificatie-v01

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

**Definitie:** Een identificerend kenmerk dat door een onderwijsorganisatie is bepaald voor een aangeboden opleiding ten behoeve van uitwisseling in de keten.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…60 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleiding.](#_1963d18468b42bdd0d301da80738f7d5)eigenAangebodenOpleidingSleutel

## AangebodenOpleidingOpleidingsvorm-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Mogelijke vormen waarin een aangeboden opleiding wordt verzorgd.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** AangebodenOpleidingOpleidingsvorm-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| COACHING |  |  | Coaching |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| KLASSIKAAL |  |  | Klassikaal |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| KLASSIKAAL\_EN\_ONLINE |  |  | Klassikaal en online |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LEZING |  |  | Lezing |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ONLINE |  |  | Online |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ZELFSTUDIE |  |  | Zelfstudie |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingCohort.](#_12d435a813a3c68db78d328fd8e56b0e)opleidingsvorm

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeelCohort.](#_0a58dd0d53f0b38043900b11b1d80e55)opleidingsvorm

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingCohort.](#_e4e14031dcd98be048410d0d75532270)opleidingsvorm

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingsonderdeelCohort.](#_235959e26d62bfaab245ae83e2c2e6cf)opleidingsvorm

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenParticuliereOpleidingCohort.](#_b1dd27ddb5f42c5c8b4c256a94536524)opleidingsvorm

## AangebodenOpleidingscohortidentifcatie-v01

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

**Definitie:** Is een door de onderwijsaanbieder bepaald identificerend kenmerk van een aangeboden opleidingcohort ten behoeve van uitwisseling in de keten.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…60 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingCohort.](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)cohortcode

## Aanmeldingscohortbegindatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** Is de eerste dag waarop een aspirant-student zich aan kan melden voor het betreffende cohort van een aangeboden opleiding.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingCohort.](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)beginAanmeldperiode

## Aanmeldingscohorteinddatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** Is de laatste dag waarop een aspirant-student zich aan kan melden voor het betreffende cohort van een aangeboden opleiding.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingCohort.](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)eindeAanmeldperiode

## BijzondereInrichtingBo-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Mogelijke manieren waarop het aangeboden onderwijs in het basisonderwijs verrijkt wordt.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** BijzondereInrichtingBo-v01.1 is vervallen op 25-07-2023

**Enumeratie:** BijzondereInrichtingBo-v01.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CULTUURPROFIEL\_PO | 01-08-2023 |  | Cultuurprofiel po |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DAMU | 01-08-2021 |  | Dans en Muziek |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PILOT\_TPO | 01-08-2014 |  | Pilot tweetalig primair onderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| UNESCO | 01-08-2023 |  | UNESCO |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenBOOpleiding.](#_d9dae7f1d0e3215ab454b11cc207156d)bijzondereInrichting

## BijzondereInrichtingSo-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Mogelijke manieren waarop het aangeboden onderwijs in het speciaal onderwijs verrijkt wordt.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** BijzondereInrichtingSo-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CULTUURPROFIEL\_PO | 01-08-2023 |  | Cultuurprofiel po |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| UNESCO | 01-08-2023 |  | UNESCO |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenSOOpleiding.](#_94b4ce0ba1a7c366d6e6ed0f030cbe4d)bijzondereInrichting

## BijzondereInrichtingVso-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Mogelijke manieren waarop het aangeboden onderwijs in het voortgezet speciaal onderwijs verrijkt wordt.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** BijzondereInrichtingVso-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CULTUURPROFIEL\_PO | 01-08-2023 |  | Cultuurprofiel po |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| UNESCO | 01-08-2023 |  | UNESCO |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVSOOpleiding.](#_53e009f1381a4275baa251f899d73352)bijzondereInrichting

## Cohortaanvangsdatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** De dag waarop het cohort voor de aangeboden opleiding begint.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Studenten kunnen mogelijk wel later instromen, maar dan missen ze een deel van de opleiding.

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [VastInstroommoment.](#_bc1c89fe8da5bbb736982f7069fd7133)instroommoment

## Cohortbedragsoort-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Mogelijke vormen van de prijs(onderdelen) van een aangeboden opleiding op een startmoment, voor een instroomperiode en met mogelijke aanmeldbeperkingen.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…30 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** Cohortbedragsoort-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TOTAAL\_STAP\_SUBSIDIEERBAAR |  |  | Totale STAP subsidieerbare kosten |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TOTALE\_VERPLICHTE\_KOSTEN |  |  | Totale verplichte kosten |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Prijs.](#_943d19e519481d91ef3ffb9eef0ed341)soort

## Cohortstatus-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** De toegestane waarden voor de status van een cohort van een aangeboden opleiding.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Hiermee kan bijvoorbeeld worden aangegeven of een bepaald cohort open staat voor aanmelding, of het gesloten is,

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** Cohortstatus-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| G |  |  | Gesloten |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| O |  |  | Open |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingCohort.](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)cohortstatus

## Cohorttoegangscode-v01

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

**Definitie:** Is een door de onderwijsaanbieder bepaalde code die een aspirant-student moet gebruiken om zich aan te kunnen melden voor een cohort van een aangeboden opleiding dat alleen toegankelijk is voor een specifieke doelgroep.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Dit betreft vaak opleidingen die voor een specifiek bedrijf verzorgd worden.

**Formaat:** AN 1…60 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Bedrijfsopleiding.](#_e9a6ca6f5a281ed1b87adbadd66ca936)toegangscodeCohort

## DatumTijdBedrijfsdocument

**Coretype:** [DatumTijdLangType](#_221d5a63e3a46afb97ca8f3ba58337ae)

*is opvolger van DatumBedrijfsdocument*

*is opvolger van TijdstipBedrijfsdocument*

**Definitie:** Datum en tijdstip waarop een bedrijfsdocument is aangemaakt.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSS,

YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSSZ,

YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSS-hh:mm,

YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSS+hh:mm

In de seconden wordt rekening gehouden met een schrikkelseconde.

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Bedrijfsdocument.](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)datumTijdBedrijfsdocument

## DeficientieMogelijk-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is opvolger van DeficientieIndicatie*

**Definitie:** Geeft aan of inschrijving met onvoldoende vooropleiding mogelijk is.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** DeficientieMogelijk-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DEFICIENTIES |  |  | Inschrijving mogelijk met onvoldoende vooropleiding |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GEEN\_DEFICIENTIES |  |  | Inschrijving alleen mogelijk met voldoende vooropleiding |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode.](#_033e8777a1dcbcffd73723d9bf9fadf4)deficientie

## DoelgroeponderwijsBO-v03

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Een onderscheidende eigenschap voor het aangeboden onderwijs in het basisonderwijs.

**Herkomst definitie:** Werkgroep RIO PO

**Toelichting:** Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op https://www.edustandaard.nl/standaard\_afspraken/waardenlijsten-rio-po

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** DoelgroeponderwijsBO-v03.1 is vervallen op 01-11-2022

**Enumeratie:** DoelgroeponderwijsBO-v03.2 is vervallen op 04-07-2023

**Enumeratie:** DoelgroeponderwijsBO-v03.3 is vervallen op 24-08-2023

**Enumeratie:** DoelgroeponderwijsBO-v03.4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| BO | 01-08-1996 |  | Regulier basisonderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EUROPESE\_SCHOOL |  |  | Europees basisonderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| IGBO | 01-08-2012 |  | Internationaal georiënteerd basisonderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ONDERWIJSVOORZIENING\_ONTHEEMDEN | 01-01-2023 | 14-07-2024 | Tijdelijke onderwijsvoorziening voor ontheemden |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SBO | 01-08-1998 |  | Speciaal basisonderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TIJDELIJKE\_NIEUWKOMERSVOORZIENING | 01-08-2023 |  | Tijdelijke nieuwkomersvoorziening |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VK | 01-08-1996 |  | Basisonderwijs aan varende kinderen |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenBOOpleiding.](#_d9dae7f1d0e3215ab454b11cc207156d)doelgroepBasisonderwijs

## EersteInstroomDatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** Moment waarop voor het eerst deelnemers de betreffende opleiding kunnen volgen.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleiding.](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)eersteInstroomDatum

## EisenWerkzaamheden-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is opvolger van EisenWerkzaamhedenindicatie*

**Definitie:** Geeft aan of er eisen zijn gesteld aan het type werkzaamheden die verricht worden in het kader van de opleiding.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** EisenWerkzaamheden-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EISEN |  |  | Er zijn eisen gesteld aan de werkzaamheden in het kader van de opleiding |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GEEN\_EISEN |  |  | Er zijn geen eisen gesteld aan de werkzaamheden in het kader van de opleiding |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode.](#_033e8777a1dcbcffd73723d9bf9fadf4)eisenWerkzaamheden

## EQFniveau-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Het Europees Kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen binnen Europese landen (globaal) ingeschat kunnen worden op hun niveau.

**Herkomst definitie:** Europass.nl

**Formaat:** AN 1…1

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** EQFniveau-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  | EQF 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 |  |  | EQF 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3 |  |  | EQF 3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 |  |  | EQF 4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 |  |  | EQF 5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 6 |  |  | EQF 6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 7 |  |  | EQF 7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 8 |  |  | EQF 8 |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [ParticuliereOpleiding.](#_01a25af8bf9e565311126d3954d8cfe0)eqf

## ErkendeOrganisatiecode-v01

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

*is opvolger van Instellingserkenningcode-v01*

**Definitie:** Is een identificerend kenmerk van een erkenning van een organisatie of een locatie ten behoeve van uitwisseling in de keten.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Het identificerend kenmerk wordt toegekend door de erkenner en is uniek per erkenner.

**Formaat:** AN 1…22

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [JuridischeOnderwijslocatiegebruikRelatie.](#_d76176343398a26d25946e586fd77230)instellingserkenningscode

**Gebruikt door:** [JuridischeRelatie.](#_78d541a25748e01386b8966dd40d191c)instellingserkenningscode

## Foutcode

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

**Definitie:** Identificerende code voor een specifieke functionele foutsituatie.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…60 (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** nee

**Gebruikt door:** [Foutmelding.](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c)foutcode

## Fouttekst

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** Uitleg van een functionele foutsituatie

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN …200 (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** nee

**Gebruikt door:** [Foutmelding.](#_77b9ba0e5d1a3a9f680a6b94a1ad760c)fouttekst

## Gemeentenaam

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** De officiële door de gemeente vastgestelde naam van de gemeente.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…40

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AanduidingPlaats.](#_b655fcfce13b855e4254bb6c96c03780)gemeentenaam

## HoOpleidingsoort-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Mogelijke verscheidenheden van een opleiding in het hoger onderwijs.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** HoOpleidingsoort-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OPLEIDING |  |  | HO opleiding |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VARIANT |  |  | HO opleidingsvariant |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_HoOpleiding.](#_d5e59db187db2dedc0c934dd649111b0)soort

## Huisnummer-v03

Vanaf 24-09-2020 is dit gegevenstype vervangen. Dit gegevenstype niet gebruiken voor nieuwe toepassingen.

**Coretype:** [NummerType](#_6249179ce82bfc9044ddb6ac3836387a)

*is vervangen door Huisnummer-v04*

*is opvolger van Huisnummer-v02*

**Definitie:** De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend

**Herkomst definitie:** ?

**Onder- en bovengrens waardenbereik:** 1….99999

**Categorie:** Vervangen EG

**Publicatie als LOD:** nee

**Gebruikt door:** [AanduidingAdres.](#_c953a297e3309deda7b455556d39c7ce)huisnummer

## HuisnummertoevoegingNEN-v02

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

*is opvolger van HuisnummertoevoegingNEN-v01*

**Definitie:** Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer, de brievenbus te vinden.

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** NEN 5825 kent geen onderscheid tussen huisletter en huisnummertoevoeging zoals de BAG, maar slechts een enkel veld. Huisletter en huisnummertoevoeging zoals bekend in de BAG worden gescheiden door een spatie of een - afhankelijk van het eerste teken van huisnummertoevoeging.

**Karakterset:** unicode

**Formaat:** T 1…6

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AanduidingAdres.](#_c953a297e3309deda7b455556d39c7ce)huisnummertoevoeging

## IdentificatiecodeBedrijfsdocument-v02

Vanaf 17-12-2024 is dit gegevenstype vervangen. Dit gegevenstype niet gebruiken voor nieuwe toepassingen.

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

*is vervangen door IdentificatiecodeBedrijfsdocument-v03*

*is opvolger van IdentificatiecodeBedrijfsdocument*

**Definitie:** Gegevens aan de hand waarvan een bedrijfsdocument kan worden geidentificeerd.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…50

**Reguliere expressie:** [A-Za-z0-9\_\-]{1,50}

**Categorie:** Vervangen EG

**Publicatie als LOD:** nee

**Gebruikt door:** [Bedrijfsdocument.](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)identificatiecodeBedrijfsdocument

## InBedrijfdatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder start.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Voor een Onderwijsaanbieder in het primair, voortgezet en beroepsonderwijs is dit meestal is het 1 augustus van een jaar bij de start van een schooljaar. Voor een Onderwijsaanbieder in het hoger onderwijs is dit meestal 1 september van een jaar.

Bij een niet bekostigde onderwijsaanbieder of een andere soort organisatorische eenheid kan dit een andere maand zijn.

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [NieuweOnderwijsaanbieder.](#_6f748010d6642e2780eef8a9777b4610)inBedrijfdatum

**Gebruikt door:** [Onderwijsaanbieder.](#_6398a03090a3e5997ef6a856982bc6a3)inBedrijfdatum

## InstroomperiodeCohortbegindatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** De eerste dag dat een student in een cohort van een aangeboden opleiding met een flexibele instroom kan beginnen.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Studenten kunnen ook later beginnen. De opleiding start op het moment dat de leerling begint en deze mist daardoor niets van de opleiding.

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [FlexibeleInstroom.](#_2c9d4b9a084eb57b46364721a544621d)beginInstroomperiode

## InstroomperiodeCohorteinddatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** De laatste dag dat een student kan beginnen in een cohort van een aangeboden opleiding met een flexibele instroom.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Studenten kunnen niet later dan deze datum aan dit cohort van deze aangeboden opleiding beginnen.

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [FlexibeleInstroom.](#_2c9d4b9a084eb57b46364721a544621d)eindeInstroomperiode

## InternationaleNaam-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** De naam voor internationaal gebruik.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…225

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [OnderwijsaanbiederPeriode.](#_bdf709d004162d187b383283c2be76ec)internationaleNaam

## InternationaleNaamOpleiding-v02

**Coretype:** [Teksttype](#_7c9ad45a558b44147e4e244805b48b53)

*is opvolger van InternationaleNaamOpleiding*

**Definitie:** De naam voor internationaal gebruik ter aanduiding van een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…225

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingPeriode.](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)eigenNaamInternationaal

**Gebruikt door:** [OpleidingseenheidPeriode.](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09)internationaleNaam

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode.](#_033e8777a1dcbcffd73723d9bf9fadf4)internationaleNaamDuits

## ISCED-v01

**Coretype:** [NummerKortType](#_54799c0fd5267914b4e203af028fe7fc)

**Definitie:** Het kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen internationaal ingeschat kunnen worden op hun niveau.

**Herkomst definitie:** UNESCO

**Toelichting:** Het beheer wordt uitgevoerd door UNECSO.

**Onder- en bovengrens waardenbereik:** 0….999

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [HoOpleidingsonderdeel.](#_53cfa789017b47c99fceb08ad2df0e5f)ISCED

**Gebruikt door:** [Opleiding.](#_e212c1fffc70ae8c65cdbb8a2449adf3)ISCED

## Kenmerknaam-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** Bevat de naam van een kenmerk welke vooraf niet te bepalen is

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** Wordt uitsluitend in combinatie met Kenmerkwaarde-v01 gebruikt

**Formaat:** AN 1…50

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerk.](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90)kenmerknaam

## KenmerkwaardeBoolean-v01

**Coretype:** [IndicatorType](#_47b613a89a3f90beba7f1e061cf0269e)

**Definitie:** Bevat een boolean als waarde van een kenmerk welke vooraf niet te bepalen is.

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** Wordt uitsluitend in combinatie met Kenmerknaam-v01 gebruikt

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerk.](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90)kenmerkwaardeBoolean

## KenmerkwaardeDatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** Bevat een datum als waarde van een kenmerk welke vooraf niet te bepalen is.

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** Wordt uitsluitend in combinatie met Kenmerknaam-v01 gebruikt

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerk.](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90)kenmerkwaardeDatum

## KenmerkwaardeEnumeratiewaarde-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** Bevat een enumeratiewaarde als waarde van een kenmerk welke vooraf niet te bepalen is.

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** Wordt uitsluitend in combinatie met Kenmerknaam-v01 gebruikt

**Formaat:** AN 1…70

**Reguliere expressie:** [A-Z0-9\_]\*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerk.](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90)kenmerkwaardeEnumeratiewaarde

## KenmerkwaardeGetal-v01

**Coretype:** [WaardeType](#_e7887210aa1d053ef62c1deb207c96aa)

**Definitie:** Bevat een getal als waarde van een kenmerk welke vooraf niet te bepalen is.

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** Wordt uitsluitend in combinatie met Kenmerknaam-v01 gebruikt

**Aantal decimalen:** 6

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerk.](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90)kenmerkwaardeGetal

## KenmerkwaardeTekst1000-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** Bevat een tekst als waarde van een kenmerk welke vooraf niet te bepalen is.

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** Wordt uitsluitend in combinatie met Kenmerknaam-v01 gebruikt

**Formaat:** AN 1…1000

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerk.](#_fb6655615169c1cca4b70a8b175fde90)kenmerkwaardeTekst

## Keuzeruimtesoort-v03

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is opvolger van Keuzeruimtesoort-v02*

**Definitie:** Mogelijke vormen van een samenhangend beredeneerd vakkenpakket ter oriëntatie buiten de grenzen van een opleiding.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** Keuzeruimtesoort-v03.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| HOEC |  |  | Hoger onderwijseenhedencluster |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_HoOnderwijseenhedencluster.](#_881e4919616b54f8529a75bda26779d3)soort

## Kwalificatieniveau-v03

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is onderdeel van* [*Niveaucode-v06*](#_ae7fbb3a6c4584ffbb08ad2bfd29be38)

*is opvolger van Kwalificatieniveau-v02*

**Definitie:** De aanduiding van het niveau van beroepsuitoefening, gebaseerd op de mate van verantwoordelijkheid en complexiteit.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** De waarde MBO-1 staat

vanaf 1 augustus 2014 voor Entree en

vanaf 1 augustus 2018 voor MBO Assistent

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** Kwalilficatieniveau-v03.1

*is subset van* [*Niveaucode-v06.5*](#_44d5ca5fd9265e77c29c7bf62dc4a0e0)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MBO-1 | 01-08-1997 |  | MBO Assistent of Entree |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MBO-2 | 01-08-1997 |  | MBO Basisberoep |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MBO-3 | 01-08-1997 |  | MBO Vakopleiding |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MBO-4 | 01-08-1997 |  | MBO Middenkader/specialist |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenMboOpleiding.](#_0a66eda6462025934f90b8a5b32917b0)mboNiveau

**Gebruikt door:** [AangebodenMboOpleidingsonderdeel.](#_b059de99ad92d6fcbadf75369fcfec06)mboNiveau

## Latitude-v01

**Coretype:** [WaardeType](#_e7887210aa1d053ef62c1deb207c96aa)

**Definitie:** Is de breedtegraad, deze vormt samen met de lengtegraad een geografische positieaanduiding in bolcoördinaten.

**Herkomst definitie:** Wikipedia

**Totaal aantal cijfers:** 10

**Aantal decimalen:** 8

**Onder- en bovengrens waardenbereik:** -90….90

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AanduidingGPS.](#_9de46ee08a1bdc30c3f36303121edbc4)gpsLatitude

## LeertrajectMBO-v02

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** De manier waarop het onderwijsprogramma van de student aan een MBO-instelling (Middelbaar beroepsonderwijs) is ingericht.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** LeertrajectMBO-v02.1 is vervallen op 06-03-2019

**Enumeratie:** LeertrajectMBO-v02.2 is vervallen op 08-11-2023

**Enumeratie:** LeertrajectMBO-v02.3 is vervallen op 21-08-2024

**Enumeratie:** LeertrajectMBO-v02.4 is vervallen op 18-09-2024

**Enumeratie:** LeertrajectMBO-v02.5 is vervallen op 30-01-2025

**Enumeratie:** LeertrajectMBO-v02.6

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| BBL | 01-08-1997 |  | Beroepsbegeleidende leerweg |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| BOL | 01-08-1997 |  | Beroepsopleidende leerweg |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| BOL\_DT | 01-08-1997 | 31-07-2023 | Beroepsopleidende leerweg in deeltijd |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CBL | 01-08-1997 | 09-12-2016 | Gecombineerde begeleidende leerweg |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CBL\_DT | 01-08-1997 | 09-12-2016 | Gecombineerde begeleidende leerweg in deeltijd |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| COL | 01-08-1997 | 09-12-2016 | Gecombineerde opleidende leerweg |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| COL\_DT | 01-08-1997 | 09-12-2016 | Gecombineerde opleidende leerweg in deeltijd |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EX | 01-08-1997 |  | Examendeelnemer |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LBD | 01-08-2026 |  | Loopbaanbegeleidende leerweg deel van een opleiding |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LBV | 01-08-2026 |  | Loopbaanbegeleidende leerweg volledige opleiding |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ODT | 01-01-2019 |  | Overig onderwijs deeltijd |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OVO | 01-08-1997 |  | Overig onderwijs |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenMboOpleiding.](#_0a66eda6462025934f90b8a5b32917b0)leertrajectMBO

## LeveringGoedgekeurd

**Coretype:** [IndicatorType](#_47b613a89a3f90beba7f1e061cf0269e)

**Definitie:** Indicatie of een gegevenslevering is goedgekeurd

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [aanleveren\_aangebodenOpleiding\_response.](#_07855d3672410ce2accc589f359b6301)requestGoedgekeurd

**Gebruikt door:** [aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response.](#_96d2d8e852d24cf55c8e4040dccf2210)requestGoedgekeurd

**Gebruikt door:** [aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response.](#_e3829f791f120b5b5c64b07f39d26168)requestGoedgekeurd

**Gebruikt door:** [aanleveren\_opleidingseenheid\_response.](#_2835b7fac795d581c29acad2ea8be35d)requestGoedgekeurd

**Gebruikt door:** [aanleveren\_opleidingsrelatie\_response.](#_8dc7c8dcba2f7fca32651215efb8fed0)requestGoedgekeurd

**Gebruikt door:** [verwijderen\_aangebodenOpleiding\_response.](#_ba8ca0e0991c297203f2ae388dd3ade3)requestGoedgekeurd

**Gebruikt door:** [verwijderen\_onderwijsaanbieder\_response.](#_ff7dd4573c9d68d928af162cf0d9167a)requestGoedgekeurd

**Gebruikt door:** [verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_response.](#_ad72553d44911001732190332b4768a7)requestGoedgekeurd

**Gebruikt door:** [verwijderen\_opleidingseenheid\_response.](#_b4d96e6feff919cdf8908c8813194a14)requestGoedgekeurd

**Gebruikt door:** [verwijderen\_opleidingsrelatie\_response.](#_4d0fe3e63aecc2cd2eedc57a1101ea22)requestGoedgekeurd

## Longitude-v01

**Coretype:** [WaardeType](#_e7887210aa1d053ef62c1deb207c96aa)

**Definitie:** Is de lengtegraad, deze vormt samen met de breedtegraad een geografische positieaanduiding in bolcoördinaten.

**Herkomst definitie:** Wikipedia

**Totaal aantal cijfers:** 11

**Aantal decimalen:** 8

**Onder- en bovengrens waardenbereik:** -180….180

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AanduidingGPS.](#_9de46ee08a1bdc30c3f36303121edbc4)gpsLongitude

## NaamOpleidingKort

**Coretype:** [Teksttype](#_7c9ad45a558b44147e4e244805b48b53)

*is opvolger van AlternatieveNaamOpleiding-v04*

*is opvolger van Studiegebiedomschrijving*

*is opvolger van Vakomschrijving*

**Definitie:** Korte naam voor een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…40

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode.](#_033e8777a1dcbcffd73723d9bf9fadf4)eigenNaamKort

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeelPeriode.](#_5ea0a9410818bd393176b7c2d8078693)eigenNaamKort

**Gebruikt door:** [OpleidingseenheidPeriode.](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09)naamKort

## NaamOpleidingLang

**Coretype:** [Teksttype](#_7c9ad45a558b44147e4e244805b48b53)

*is opvolger van VakomschrijvingLang*

*is opvolger van AlternatieveNaamOpleiding-v04*

*is opvolger van Opleidingdomein-v01*

**Definitie:** Lange naam voor een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** In het voortgezet onderwijs is dit de naam van de opleiding zoals die is opgenomen in de publicatie in de Staatscourant.

**Formaat:** AN 1…225

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingPeriode.](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)eigenNaamAangebodenOpleiding

**Gebruikt door:** [OpleidingseenheidPeriode.](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09)naamLang

## NfoOpleidingscategorie-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Een classificatie voor opleidingen in het non-formele onderwijs.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…30 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** NfoOpleidingscategorie-v01.1 is vervallen op 18-08-2022

**Enumeratie:** NfoOpleidingscategorie-v01.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| BEDRIJFS\_PROJECTONDERSTEUNING |  |  | Bedrijfs- en projectondersteuning |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ECONOMIE |  |  | Economie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GEDRAG\_EN\_MAATSCHAPPIJ |  |  | Gedrag en maatschappij |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GEZONDHEID\_ZORG\_EN\_SPORT |  |  | Gezondheid, zorg en sport |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| HOBBY\_EN\_VRIJE\_TIJD |  |  | Hobby en vrije tijd |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LANDBW\_VOEDSEL\_EN\_NAT\_OMGEVING |  |  | Landbouw, voedsel en natuurlijke omgeving |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MANAGEMENT\_EN\_PROJECTMNGT |  |  | Management en projectmanagement |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NATUUR |  |  | Natuur |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ONDERWIJS |  |  | Onderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| RECHT |  |  | Recht |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SECTOROVERSTIJGEND |  |  | Sectoroverstijgend |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TAAL\_EN\_CULTUUR |  |  | Taal en cultuur |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TECHNIEK\_EN\_ICT |  |  | Techniek en ICT |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TOERISME\_HORECA\_EN\_RECREATIE |  |  | Toerisme, horeca en recreatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TRANSPORT\_EN\_LOGISTIEK |  |  | Transport en logistiek |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VEILIGHEID\_EN\_DEFENSIE |  |  | Veiligheid en defensie |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_ParticuliereOpleiding.](#_a9422a0943c4a4a2700f02ee0b510855)categorie

## Niveaucode-v06

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*heeft als onderdeel NiveauNfo-v01*

*is opvolger van Niveaucode-v05*

*heeft als onderdeel NiveauBuitenland-v01*

*heeft als onderdeel NiveauPO-v02*

*heeft als onderdeel NiveauHO-v02*

*heeft als onderdeel NiveauVO-v03*

*heeft als onderdeel* [*Kwalificatieniveau-v03*](#_bef61883f69c15b85f7d8c152f99a300)

**Definitie:** Een unieke code voor het opleidingsniveau ten behoeve van opleidingen en vakken van alle onderwijssectoren.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Waarde ONBEPAALD is voor niet formeel erkende opleidingseenheden.

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** Niveaucode-v06.1 is vervallen op 26-07-2018

**Enumeratie:** Niveaucode-v06.2 is vervallen op 12-03-2021

**Enumeratie:** Niveaucode-v06.3 is vervallen op 29-04-2021

**Enumeratie:** Niveaucode-v06.4 is vervallen op 21-10-2021

**Enumeratie:** Niveaucode-v06.5

*heeft als subset NiveauHO-v02.1*

*heeft als subset* [*Kwalilficatieniveau-v03.1*](#_589521303e908c1a382ca8d5e2a1c9ef)

*heeft als subset NiveauNfo-v01.1*

*heeft als subset NiveauBuitenland-v01.1*

*heeft als subset NiveauPO-v02.2*

*heeft als subset NiveauVO-v03.2*

*heeft als subset NiveauBuitenland-v01.2*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PO-VVE |  |  | Voor- en vroegschoolse educatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PO-BAO |  |  | Basisonderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PO-SBAO |  |  | Speciaal basisonderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PO-SO |  |  | Speciale scholen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PO-VSO |  |  | Voortgezet speciale scholen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PO-ARBEIDSMARKT |  |  | PO Arbeidsmarkt |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PO-DAGBESTEDING |  |  | PO Dagbesteding |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VO-PRO |  |  | Praktijkonderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VO-VMBO-BB |  |  | Voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, basisberoepsgerichte leerweg |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VO-VMBO-KB |  |  | Voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, kaderberoepsgerichte leerweg |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VO-VMBO-GL |  |  | Voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, gemengde leerweg |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VO-VMBO-TL |  |  | Voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, theoretische leerweg |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VO-HAVO |  |  | Hoger algemeen voortgezet onderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VO-VWO |  |  | Voorbereidend wetenschappelijk onderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VO-VBO |  | 01-01-2018 | Overig voortgezet onderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MBO |  |  | Middelbaar beroepsonderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MBO-1 |  |  | MBO Assistent of Entree |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MBO-2 |  |  | MBO Basisberoep |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MBO-3 |  |  | MBO Vakopleiding |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MBO-4 |  |  | MBO Middenkader/specialist |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NT2-I |  |  | Nederlands als tweede taal Programma 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NT2-II |  |  | Nederlands als tweede taal Programma 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EDUCATIE |  |  | Educatie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| HBO-AD |  |  | HBO Associate Degree |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| HBO-BA |  |  | HBO Bachelor |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| HBO-MA |  |  | HBO Master |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| HBO-PM |  |  | HBO Postinitiele Master |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| HBO-O |  |  | HBO Ongedeeld |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| WO-BA |  |  | WO Bachelor |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| WO-MA |  |  | WO Master |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| WO-PM |  |  | WO Postinitiele Master |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| WO-O |  |  | WO Ongedeeld |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ONBEPAALD |  |  | Niet vastgesteld |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenParticuliereOpleiding.](#_23940ac0d4503f96b8aeb129bfbd7e07)niveau

**Gebruikt door:** [ParticuliereOpleiding.](#_01a25af8bf9e565311126d3954d8cfe0)niveau

**Gebruikt door:** [Opleiding.](#_e212c1fffc70ae8c65cdbb8a2449adf3)niveau

**Gebruikt door:** [VoVakerkenningSleutel.](#_d056c1e9a1be6b24b7cff92e91a38f53)opleidingsniveau

## NLQFniveau-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Het Nederlands Kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen binnen Nederland ingeschat kunnen worden op hun niveau.

**Herkomst definitie:** NLQF.nl

**Formaat:** AN 1…2

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** NLQFniveau-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  | NLQF 1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 |  |  | NLQF 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3 |  |  | NLQF 3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 |  |  | NLQF 4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4p |  |  | NLQF 4+ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 |  |  | NLQF 5 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 6 |  |  | NLQF 6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 7 |  |  | NLQF 7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 8 |  |  | NLQF 8 |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [ParticuliereOpleiding.](#_01a25af8bf9e565311126d3954d8cfe0)nlqf

## Omschrijving3000-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

*is opvolger van AlgemeneOmschrijving-v01*

*is opvolger van Studiegebiedomschrijving*

*is opvolger van AlgemeneTekst-v01*

*is opvolger van AccreditatieUitstelreden*

**Definitie:** Nadere beschrijving

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN …3000 (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingPeriode.](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)eigenOmschrijving

**Gebruikt door:** [OpleidingseenheidPeriode.](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09)omschrijving

## OmschrijvingBuitenlandsePartner-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** Beschrijving van de organisatie waarmee door een Nederlandse onderwijsbestuur wordt samengewerkt bij het verzorgen van een Joint Degree.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN …250 (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode.](#_033e8777a1dcbcffd73723d9bf9fadf4)buitenlandsePartner

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeelPeriode.](#_5ea0a9410818bd393176b7c2d8078693)buitenlandsePartner

## OnderwijsaanbiederExterneIdentificatie-v01

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

**Definitie:** Een identificerend kenmerk dat door een onderwijsorganisatie is bepaald voor een onderwijsaanbieder ten behoeve van uitwisseling in de keten.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…60 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_Onderwijsaanbieder.](#_d3cd39ad052be153f0f19576ce8536e0)eigenOnderwijsaanbiederSleutel

## OnderwijsaanbiederID-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** Een betekenisloze identifier voor een onderwijsaanbieder in de Registratie Instellingen en Opleidingen.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 7…7

**Layout:** nnnAnnn

**Reguliere expressie:** (\d{3}A\d{3})

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [aanleveren\_onderwijsaanbieder\_response.](#_96d2d8e852d24cf55c8e4040dccf2210)onderwijsaanbiedercode

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleiding.](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)onderwijsaanbiedercode

**Gebruikt door:** [Onderwijsaanbieder.](#_6398a03090a3e5997ef6a856982bc6a3)onderwijsaanbiedercode

**Gebruikt door:** [verwijderen\_onderwijsaanbieder\_request.](#_339cde98f2efa148b8092c9d008f4831)onderwijsaanbiedercode

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingPeriode.](#_ad596e88786112460de83bd6257ad33e)samenwerkendeOnderwijsaanbiedercode

## OnderwijsbestuurID-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** Een betekenisloze identifier voor een onderwijsbestuur in de Registratie Instellingen en Opleidingen.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 7…7

**Layout:** nnnBnnn

**Reguliere expressie:** (\d{3}B\d{3})

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Onderwijslocatiegebruik.](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99)onderwijsbestuurcode

**Gebruikt door:** [aanleveren\_onderwijsaanbieder\_request.](#_72102c34b6a1d34003f97ca6a77ed505)onderwijsbestuurcode

**Gebruikt door:** [verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_request.](#_00212dde3d5c95ecb20969c6334fcd12)onderwijsbestuurcode

## Onderwijslocatiegebruikbegindatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** De datum waarop een onderwijsbestuur een onderwijslocatie in gebruik neemt.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Onderwijslocatiegebruik.](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99)inBedrijfdatum

## Onderwijslocatiegebruikeinddatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** De datum waarop een onderwijsbestuur stopt met het gebruik van een onderwijslocatie.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Onderwijslocatiegebruik.](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99)uitBedrijfdatum

## OnderwijslocatiegebruikExterneIdentificatie-v01

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

**Definitie:** Een identificerend kenmerk dat door een onderwijsorganisatie is bepaald voor het gebruik van een onderwijslocatie ten behoeve van uitwisseling in de keten.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…60 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_Onderwijslocatiegebruik.](#_7b73bde290fc3b1cfe37456f70329d3f)eigenOnderwijslocatiegebruikSleutel

## OnderwijslocatieID-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** Een betekenisloze identifier voor een onderwijslocatie in de Registratie Instellingen en Opleidingen.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 7…7

**Layout:** nnnXnnn

**Reguliere expressie:** (\d{3}X\d{3})

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Onderwijslocatiegebruik.](#_65f024b822492f642ff37f441918ef99)onderwijslocatieCode

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleiding.](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)onderwijslocatiecode

**Gebruikt door:** [aanleveren\_onderwijslocatiegebruik\_response.](#_e3829f791f120b5b5c64b07f39d26168)onderwijslocatiecode

**Gebruikt door:** [verwijderen\_onderwijslocatiegebruik\_request.](#_00212dde3d5c95ecb20969c6334fcd12)onderwijslocatiecode

## OntvangendeInstantie-v02

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

*is opvolger van OntvangendeInstantie*

**Definitie:** De instantie voor wie een bedrijfsdocument is bestemd.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…22

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Bedrijfsdocument.](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)ontvangendeInstantie

## Opleidingcode

Vanaf 08-05-2021 is dit gegevenstype vervangen. Dit gegevenstype niet gebruiken voor nieuwe toepassingen.

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

*is opvolger van Vakcode*

*is vervangen door Erkendeopleidingscode*

**Definitie:** De code van de opleidingserkenning binnen het codestelsel.

**Herkomst definitie:** OCW

**Toelichting:** De opleidingserkenning kan betrekking hebben op een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.

Is vervangen door ErkendeOpleidingscode

**Formaat:** AN 1…8

**Categorie:** Vervangen EG

**Publicatie als LOD:** nee

**Gebruikt door:** [OpleidingserkenningSleutel.](#_56dec04ab689ede84c30923abb334a2f)opleidingscode

**Gebruikt door:** [VoVakerkenningSleutel.](#_d056c1e9a1be6b24b7cff92e91a38f53)opleidingscode

## OpleidingExterneIdentificatie-v01

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

**Definitie:** Een identificerend kenmerk dat door een particuliere organisatie is bepaald voor een particuliere opleiding ten behoeve van uitwisseling in de keten.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…60 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_Opleidingseenheid.](#_a0afacc96d9bd45d7e7ed8e3099fd11b)eigenOpleidingseenheidSleutel

## Opleidingscapaciteit-v01

**Coretype:** [NummerKortType](#_54799c0fd5267914b4e203af028fe7fc)

**Definitie:** Het aantal studenten dat per jaar kan deelnemen aan een opleiding.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Onder- en bovengrens waardenbereik:** 1….32000

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenOpleidingCohort.](#_aebec6922ba434b08da29b9ab9221f8e)deelnemersplaatsen

## OpleidingseenheidID-v01

**Coretype:** [Teksttype](#_7c9ad45a558b44147e4e244805b48b53)

**Definitie:** Een betekenisloze identifier voor een opleidingseenheid in de Registratie Instellingen en Opleidingen.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 9…9

**Layout:** nnnnOnnnn

**Reguliere expressie:** (\d{4}O\d{4})

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleiding.](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)opleidingseenheidSleutel

**Gebruikt door:** [Opleidingseenheid.](#_4c6a535b6137797adf68e0491f2455e0)opleidingseenheidcode

**Gebruikt door:** [aanleveren\_opleidingseenheid\_response.](#_2835b7fac795d581c29acad2ea8be35d)opleidingseenheidcode

**Gebruikt door:** [verwijderen\_opleidingseenheid\_request.](#_0cd49faadc16031fa480f74ef0f8c112)opleidingseenheidcode

**Gebruikt door:** [Opleidingsrelatie.](#_3d5493dd13fa71f29c930d954c81a512)opleidingseenheidcode

**Gebruikt door:** [verwijderen\_opleidingsrelatie\_request.](#_9393dcad4569b72417125944c0cfeef9)opleidingseenheidcode

## OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is onderdeel van Opleidingskenmerkcode-v05*

**Definitie:** Een onderscheidende eigenschap waarop de aangeboden opleiding in het voortgezet onderwijs kan worden gegeven.

**Herkomst definitie:** Edustandaard Werkgroep waardenlijsten RIO

**Toelichting:** De lijst is niet uitputtend, een deel van de opleidingskenmerken zijn opgenomen in separate lijsten zoals OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenVmboMbo-v01.

Opleidingskenmerken worden vastgesteld door de Edustandaard Werkgroep waardenlijsten RIO (voor primair en voorgezet onderwijs).

Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op https://www.edustandaard.nl/standaard\_afspraken/waardelijsten-rio-vo

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01.1 is vervallen op 08-03-2021

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01.10

*is subset van Opleidingskenmerkcode-v05.8*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| AGORA | 01-08-2014 |  | Agora |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| BETA\_CHALLENGE | 01-08-2023 |  | Bèta Challenge |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| BEGAAFDHEIDSPROFIEL | 01-08-2023 |  | Begaafdheidsprofiel |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CULTUURPROFIEL\_VO | 01-08-2023 |  | Cultuurprofiel vo |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DALTON | 01-08-1925 |  | Dalton |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DAMU | 01-08-2006 |  | Dans en muziek |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISK | 01-08-1980 |  | Internationale schakelklas |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| JENAPLAN | 01-08-1962 |  | Jenaplan |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| KUNSKAPSSKOLAN | 01-08-2014 | 01-08-2021 | Kunskapsskolan |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MONTESSORI | 01-08-1916 |  | Montessori |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ONDERWIJSVOORZIENING\_ONTHEEMDEN | 01-01-2023 | 31-07-2024 | Tijdelijke onderwijsvoorziening voor ontheemden |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PRAKTIJKGERICHT\_PROGRAMMA\_VOOR\_GL\_EN\_TL | 01-08-2021 |  | Praktijkgericht programma voor gemengde leerweg en theoretische leerweg |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PRAKTIJKGERICHT\_PROGRAMMA\_VOOR\_HAVO | 01-08-2022 |  | Praktijkgericht programma voor havo |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PRO\_ENTREE | 01-08-2008 |  | PrO-entree |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PRO\_VMBO\_ONDERBOUW | 01-08-2019 |  | Pro/vmbo onderbouw |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SCHAKELKLAS\_PO\_VO | 01-08-1993 |  | Schakelklas po-vo |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TECHNASIUM | 01-08-2004 |  | Technasium |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TIENERSCHOOL | 01-08-2018 |  | Tienerschool |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TIJDELIJKE\_NIEUWKOMERSVOORZIENING | 01-08-2022 |  | Tijdelijke nieuwkomersvoorziening |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TOPSPORT\_TALENT | 01-08-1991 |  | Topsport Talent |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TTO | 01-08-2002 |  | Tweetalig onderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| UNESCO | 01-08-2023 |  | UNESCO |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VERRIJKT\_PROGRAMMA\_VWO | 01-08-2015 |  | Verrijkt programma vwo |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VERSNELD\_PROGRAMMA\_VWO | 01-08-2015 |  | Versneld programma vwo |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VRIJESCHOOL | 01-08-1923 |  | Vrije school |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| WON | 01-08-2023 |  | WON |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ZESJARIGE\_HAVO | 01-08-2019 |  | Zesjarige havo |

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01.2 is vervallen op 03-08-2021

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01.3 is vervallen op 01-11-2022

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01.4 is vervallen op 15-12-2022

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01.5 is vervallen op 14-02-2023

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01.6 is vervallen op 04-07-2023

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01.7 is vervallen op 06-07-2023

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01.8 is vervallen op 25-07-2023

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01.9 is vervallen op 14-09-2023

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVOOpleiding.](#_42b4362ba0d3a6efa97763980fcbecc0)opleidingskenmerk

## OpleidingskenmerkcodeDoelgroeponderwijsSoVso-v03

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is opvolger van OpleidingskenmerkcodeDoelgroeponderwijsSoVso-v02*

**Definitie:** Een onderscheidende eigenschap voor een orthopedagogische en orthodidactische benadering in het aangeboden onderwijs.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op https://www.edustandaard.nl/standaard\_afspraken/waardenlijsten-rio-po

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeDoelgroeponderwijsSoVso-v03.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| AUTISME |  |  | Ondersteuning bij autismespectrumstoornissen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DOOF |  |  | Ondersteuning bij doofheid |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DOOF\_EN\_VISUEEL\_GEHANDICAPT |  |  | Ondersteuning bij doofblindheid |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DOOF\_EN\_ZEER\_MOEILIJK\_LEREND |  |  | Ondersteuning bij doof meervoudig beperkt |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| EPILEPSIE |  |  | Ondersteuning bij epilepsie |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ERNSTIGE\_SPRAAK\_MOEILIJKHEDEN |  |  | Ondersteuning bij taalontwikkelingsstoornissen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LANGDURIG\_ZIEK |  |  | Ondersteuning bij een langdurige ziekte |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LEER\_EN\_OPVOEDINGSMOEILIJKHEDEN |  |  | Ondersteuning bij sociaalpsychologische ontwikkeling |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LICHAMELIJK\_GEHANDICAPT |  |  | Ondersteuning bij lichamelijke beperkingen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LICHAMELIJK\_GEHANDICAPT\_EN\_ZEER\_MOEILIJK\_LEREND |  |  | Ondersteuning bij meervoudige beperkingen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MOEILIJK\_LEREND | 01-08-1995 |  | Ondersteuning bij cognitieve beperkingen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SLECHT\_HOREND |  |  | Ondersteuning bij slechthorendheid |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SLECHT\_HOREND\_EN\_ZEER\_MOEILIJK\_LEREND |  |  | Ondersteuning bij slechthorend meervoudig beperkt |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VISUEEL\_GEHANDICAPT |  |  | Ondersteuning bij visuele beperkingen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VISUEEL\_GEHANDICAPT\_EN\_ZEER\_MOEILIJK\_LEREND |  |  | Ondersteuning bij visueel meervoudig beperkt |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ZEER\_MOEILIJK\_OPVOEDBAAR |  |  | Ondersteuning bij gedragsontwikkeling |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenSOOpleiding.](#_94b4ce0ba1a7c366d6e6ed0f030cbe4d)doelgroepSpeciaalOnderwijs

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVSOOpleiding.](#_53e009f1381a4275baa251f899d73352)doelgroepSpeciaalOnderwijs

## OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenBoVo-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is onderdeel van Opleidingskenmerkcode-v05*

**Definitie:** Mogelijke vormen van doorlopende leerlijnen tussen het basisonderwijs en speciaal basisonderwijs enerzijds en het voortgezet onderwijs anderzijds.

**Herkomst definitie:** Vertegenwoordigend gremium van VO en PO veldpartijen (de VO/PO ketendagen en de VO/PO softwareleveranciers). RIO is gedelegeerd eigenaar binnen DUO.

**Toelichting:** Te gebruiken in de RIO aangeboden opleidingen van het basisonderwijs, speciaal basisonderwijs en voortgezet onderwijs.

Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op https://www.edustandaard.nl/standaard\_afspraken/waardelijsten-rio-vo

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenBoVo-v01.1 is vervallen op 20-04-2021

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenBoVo-v01.2 is vervallen op 12-04-2021

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenBoVo-v01.3

*is subset van Opleidingskenmerkcode-v05.8*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SCHAKELKLAS\_PO\_VO | 01-08-1993 |  | Schakelklas po-vo |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TIENERSCHOOL | 01-08-2018 |  | Tienerschool |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenBOOpleiding.](#_d9dae7f1d0e3215ab454b11cc207156d)doorlopendeLeerlijnBoVo

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVOOpleiding.](#_42b4362ba0d3a6efa97763980fcbecc0)doorlopendeLeerlijnBoVo

## OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenVmboMbo-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is onderdeel van Opleidingskenmerkcode-v05*

**Definitie:** Mogelijke vormen van doorlopende leerlijnen tussen vmbo en mbo.

**Herkomst definitie:** Vertegenwoordigend gremium van VO en MBO veldpartijen (de VO/MBO ketendagen en de VO/MBO softwareleveranciers). RIO is gedelegeerd eigenaar binnen DUO.

**Toelichting:** Te gebruiken in de RIO aangeboden opleidingen van zowel vmbo als mbo.

Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op https://www.edustandaard.nl/standaard\_afspraken/waardelijsten-rio-vo

**Formaat:** AN 1…30 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenVmboMbo-v01.1

*is subset van Opleidingskenmerkcode-v05.8*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DLR\_VMBO\_MBO | 01-08-2020 |  | Doorlopende leerroute vmbo-mbo |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GLR\_VMBO\_MBO | 01-08-2020 |  | Geïntegreerde leerroute vmbo-mbo |

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenVmboMbo-v01.2 is vervallen op 12-04-2021

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleiding.](#_a10b7ef510fffd8a424534d56be4dd70)doorlopendeLeerlijnVmboMbo

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVOOpleiding.](#_42b4362ba0d3a6efa97763980fcbecc0)doorlopendeLeerlijnVmboMbo

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVSOOpleiding.](#_53e009f1381a4275baa251f899d73352)doorlopendeLeerlijnVsoMbo

## OpleidingskenmerkcodeOnderwijsintensiteit-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is onderdeel van Opleidingskenmerkcode-v05*

**Definitie:** De mogelijke manieren waarop de kennisoverdracht is ingericht in het hoger onderwijs wat betreft aanwezigheid en de duur van de aanwezigheid.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Een duale opleiding is zodanig ingericht dat het volgen van onderwijs gedurende een of meer perioden wordt afgewisseld met beroepsuitoefening in verband met dat onderwijs.

Een deeltijdopleiding is zodanig ingericht dat het volgen van onderwijs wordt gedaan gedurende een deel van de tijd die voor een studie normaal beschikbaar is.

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodeOnderwijsintensiteit-v01.1

*is subset van Opleidingskenmerkcode-v05.8*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DEELTIJD |  |  | Deeltijd |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DUAAL |  |  | Duaal |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VOLTIJD |  |  | Voltijd |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeel.](#_fd52e8aeea6343a29a9eb86a8dd34e82)vorm

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleiding.](#_ac902658edebd9220fb0579adebb7229)vorm

## OpleidingskenmerkcodePedagogischConcept-v03

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is opvolger van Onderwijsmethode-v01*

*is onderdeel van Opleidingskenmerkcode-v05*

**Definitie:** Een onderscheidende eigenschap van een opleiding ten aanzien van het opvoedkundig en onderwijzend handelen.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op https://www.edustandaard.nl/standaard\_afspraken/waardenlijsten-rio-po of https://www.edustandaard.nl/standaard\_afspraken/waardelijsten-rio-vo.

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** OpleidingskenmerkcodePedagogischConcept-v03.1

*is subset van Opleidingskenmerkcode-v05.8*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| AGORA | 01-08-2014 |  | Agora |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DALTON | 01-08-1925 |  | Dalton |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| FREINET | 01-08-1980 |  | Freinet |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| HBGO | 01-08-1998 |  | Hoogbegaafdenonderwijs |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| INTERNATIONAL\_PRIMARY\_CURRICULUM | 01-08-2001 |  | Internationaal primary curriculum |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| JENAPLAN | 01-08-1962 |  | Jenaplan |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| MONTESSORI | 01-08-1916 |  | Montessori |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VRIJESCHOOL | 01-08-1923 |  | Vrije school |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenBOOpleiding.](#_d9dae7f1d0e3215ab454b11cc207156d)onderwijsconcept

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenSOOpleiding.](#_94b4ce0ba1a7c366d6e6ed0f030cbe4d)onderwijsconcept

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenVSOOpleiding.](#_53e009f1381a4275baa251f899d73352)onderwijsconcept

## Opleidingsstelsel-v07

Vanaf 08-09-2023 is dit gegevenstype vervangen. Dit gegevenstype niet gebruiken voor nieuwe toepassingen.

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is opvolger van Opleidingstelsel-v05*

*is vervangen door Opleidingsstelsel-v08*

**Definitie:** De naam van het codestelsel waarbinnen samenhangende erkende opleidingen of vakken uniek onderscheiden worden.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.1 is vervallen op 21-05-2019

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.10 is vervallen op 21-03-2023

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.11 is vervallen op 25-07-2023

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.12 is vervallen op 08-09-2023

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.2 is vervallen op 16-03-2020

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.3 is vervallen op 26-10-2020

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.4 is vervallen op 22-04-2021

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.5 is vervallen op 01-06-2021

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.6 is vervallen op 26-11-2021

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.7 is vervallen op 26-11-2021

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.8 is vervallen op 09-06-2022

**Enumeratie:** Opleidingsstelsel-v07.9 is vervallen op 23-01-2023

**Categorie:** Vervangen EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [OpleidingserkenningSleutel.](#_56dec04ab689ede84c30923abb334a2f)opleidingsstelsel

**Gebruikt door:** [VoVakerkenningSleutel.](#_d056c1e9a1be6b24b7cff92e91a38f53)opleidingsstelsel

## OpleidingsUUID-v01

**Coretype:** [UUIDType](#_dfda4e2283aeeccc19392c1ec207c38b)

**Definitie:** De unieke aanduiding van een opleidingseenheid voor uitwisseling in de keten.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 36…36 (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleiding.](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)aangebodenOpleidingCode

**Gebruikt door:** [verwijderen\_aangebodenOpleiding\_request.](#_9633bc910aab931e2819d398a81ff9d1)aangebodenOpleidingCode

## OrganisatorischeEenheidnaam-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** De naam die de onderwijsorganisatie in het maatschappelijk verkeer hanteert voor de organisatorische eenheid

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…80

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [OnderwijsaanbiederPeriode.](#_bdf709d004162d187b383283c2be76ec)naam

## PeriodeBegindatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

*is opvolger van DatumBeginEmailaccount*

*is opvolger van AccreditatieBeginDatum*

*is opvolger van DatumBeginOpleidingPerInstelling*

*is opvolger van ToelaatbaarheidsverklaringIngangsdatum-v01*

*is opvolger van DatumBeginOpleidingPerInstellingRelatie*

*is opvolger van DatumBeginAdres-v02*

*is opvolger van DatumBeginOpleidingaanbod*

*is opvolger van DatumBeginOpleiding*

**Definitie:** De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingPeriode.](#_81a7bbbec9f0a7dfcc72e421d7f5ef80)begindatum

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleiding.](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)begindatum

**Gebruikt door:** [JuridischeOnderwijslocatiegebruikRelatie.](#_d76176343398a26d25946e586fd77230)begindatum

**Gebruikt door:** [JuridischeRelatie.](#_78d541a25748e01386b8966dd40d191c)begindatum

**Gebruikt door:** [OnderwijsaanbiederPeriode.](#_bdf709d004162d187b383283c2be76ec)begindatum

**Gebruikt door:** [OpleidingseenheidPeriode.](#_8d8c94e987143920329aba3a7ff57d09)begindatum

**Gebruikt door:** [Opleidingseenheid.](#_4c6a535b6137797adf68e0491f2455e0)begindatum

**Gebruikt door:** [Opleidingsrelatie.](#_3d5493dd13fa71f29c930d954c81a512)begindatum

**Gebruikt door:** [verwijderen\_opleidingsrelatie\_request.](#_9393dcad4569b72417125944c0cfeef9)begindatum

## PeriodeEinddatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

*is opvolger van DatumEindeDefinitief*

*is opvolger van DatumEindeOpleidingPerInstelling*

*is opvolger van AccreditatieVervalDatum-v01*

*is opvolger van DatumEindeOpleidingaanbod*

*is opvolger van DatumEindeAdres-v02*

*is opvolger van DatumEindeControletijdvak-v01*

*is opvolger van DatumEindeOpleidingPerInstellingRelatie*

*is opvolger van ToelaatbaarheidsverklaringEindedatum-v01*

*is opvolger van DatumEindeOpleiding*

**Definitie:** De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingCohort.](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)einddatum

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleiding.](#_60ff3976cc589ee5a3b8ceeaf8ea650a)einddatum

**Gebruikt door:** [JuridischeOnderwijslocatiegebruikRelatie.](#_d76176343398a26d25946e586fd77230)einddatum

**Gebruikt door:** [JuridischeRelatie.](#_78d541a25748e01386b8966dd40d191c)einddatum

**Gebruikt door:** [Opleidingseenheid.](#_4c6a535b6137797adf68e0491f2455e0)einddatum

**Gebruikt door:** [Opleidingsrelatie.](#_3d5493dd13fa71f29c930d954c81a512)einddatum

## Plaatsnaam-v02

**Coretype:** [Teksttype](#_7c9ad45a558b44147e4e244805b48b53)

*is opvolger van Plaatsnaam-v01*

**Definitie:** De naam van de plaats.

**Herkomst definitie:** GBA

**Toelichting:** Schrijfwijze: in hoofdletters

**Formaat:** AN 1…40

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AanduidingPlaats.](#_b655fcfce13b855e4254bb6c96c03780)plaatsnaam

## PositiefBedrag-v01

**Coretype:** [WaardeType](#_e7887210aa1d053ef62c1deb207c96aa)

**Definitie:** Geldsom

**Herkomst definitie:** DUO

**Totaal aantal cijfers:** 9

**Aantal decimalen:** 2

**Onder- en bovengrens waardenbereik:** 0….1000000

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Prijs.](#_943d19e519481d91ef3ffb9eef0ed341)bedrag

## Postcode-v02

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

*is opvolger van Postcode-v01*

**Definitie:** 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.

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** Een postcode wordt in het adres opgenomen om het automatisch sorteren van de post (met optische tekenherkenning, OCR) gemakkelijker te maken.

Bij publicatie tonen als nnnn aa (met een spatie tussen de 4 cijfers en 2 letters)

**Formaat:** AN …6

**Layout:** nnnnaa

**Reguliere expressie:** ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2})

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AanduidingAdres.](#_c953a297e3309deda7b455556d39c7ce)postcode

## PropedeutischeFase-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is opvolger van PropedeutischExamenIndicatie*

*is opvolger van PropedeutischeFaseIndicatie*

**Definitie:** Geeft aan of de aangeboden opleiding een propedeutische fase kent en of deze wordt afgesloten met een propedeutisch examen.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** PropedeutischeFase-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GEEN\_PROPEDEUTISCHE\_FASE |  |  | Geen propedeutische fase |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PROPEDEUTISCHE\_FASE\_EXAMEN |  |  | Propedeutische fase met examen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PROPEDEUTISCHE\_FASE\_ZONDER\_EXAMEN |  |  | Propedeutische fase zonder examen |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode.](#_033e8777a1dcbcffd73723d9bf9fadf4)propedeutischeFase

## Sleutelnaam-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** De naam van het identificerend gegeven om te bepalen op welke entiteit het signaal of de fout in de terugmelding betrekking heeft.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…25 (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Sleutelgegeven.](#_453a988bde853eb8659b79b999afaa3d)sleutelnaam

## Sleutelwaarde-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** De waarde van het identificeren gegeven welke aangeeft op welke entiteit een signaal of fout in de terugmelding betrekking heeft.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…25 (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Sleutelgegeven.](#_453a988bde853eb8659b79b999afaa3d)sleutelwaarde

## SoortWaardedocument-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Aanduiding van het soort waardedocument dat kan worden of is behaald.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** SoortWaardedocument-v01.1 is vervallen op 21-01-2020

**Enumeratie:** SoortWaardedocument-v01.2 is vervallen op 30-06-2020

**Enumeratie:** SoortWaardedocument-v01.3 is vervallen op 05-04-2022

**Enumeratie:** SoortWaardedocument-v01.4

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CERTIFICAAT |  |  | Certificaat |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DIPLOMA |  |  | Diploma |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GEEN\_OFFICIEEL\_DOCUMENT |  |  | Geen officieel document |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GETUIGSCHRIFT |  |  | Getuigschrift |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SCHOOLADVIES |  |  | Schooladvies |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VAKBEKWAAMHEIDSBEWIJS |  |  | Vakbekwaamheidsbewijs |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [OpleidingsonderdeelPeriode.](#_27c6c56bd3cdd69e16bdd4d1857b4ed3)waardedocumentsoort

**Gebruikt door:** [ParticuliereOpleiding.](#_01a25af8bf9e565311126d3954d8cfe0)waardedocumentsoort

**Gebruikt door:** [Opleiding.](#_e212c1fffc70ae8c65cdbb8a2449adf3)waardedocumentsoort

## Studieduur-v01

Vanaf 24-09-2020 is dit gegevenstype vervangen. Dit gegevenstype niet gebruiken voor nieuwe toepassingen.

**Coretype:** [NummerType](#_6249179ce82bfc9044ddb6ac3836387a)

*is vervangen door Studieduur-v02*

**Definitie:** De lengte in tijd van een studie uitgedrukt in studieduur eenheden.

**Herkomst definitie:** DUO

**Categorie:** Vervangen EG

**Publicatie als LOD:** nee

**Gebruikt door:** [AfwijkendeOpleidingsduur.](#_30a06b0d2ec1476b3c27f4458415dbc9)opleidingsduurOmvang

## Studieduureenheid-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** De hoeveelheid waarin de studieduur wordt uitgedrukt

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** Studieduureenheid-v01.1 is vervallen op 16-04-2021

**Enumeratie:** Studieduureenheid-v01.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| J |  |  | Jaar |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| M |  |  | Maand |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| W |  |  | Week |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| D |  |  | Dag |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| U |  |  | Uur |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AfwijkendeOpleidingsduur.](#_30a06b0d2ec1476b3c27f4458415dbc9)opleidingsduurEenheid

## Studiekeuzecheck-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Specificeert of er en zo ja hoe een controle op geschiktheid van een aankomend student voor deelname aan gekozen studie plaatsvindt.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** Studiekeuzecheck-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GEEN\_STUDIEKEUZE\_CHECK |  |  | Geen studiekeuzecheck |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STUDIEKEUZE\_CHECK\_VAN\_TOEPASSING |  |  | Studiekeuzecheck van toepassing |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STUDIEKEUZE\_CHECK\_VERPLICHT |  |  | Studiekeuzecheck verplicht |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode.](#_033e8777a1dcbcffd73723d9bf9fadf4)studiekeuzecheck

## StudielastEenheid-v03

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*is opvolger van StudielastzwaarteHO-v01*

*is opvolger van StudielastEenheid-v02*

**Definitie:** De meeteenheid voor de studielast

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** StudielastEenheid-v03.1 is vervallen op 06-02-2017

**Enumeratie:** StudielastEenheid-v03.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CONTACTUUR |  |  | Contactuur |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ECTS\_PUNT |  |  | European Credit Transfer System |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SBU |  |  | Studiebelastingsuur |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STUDIEPUNT |  |  | Studiepunt |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| UUR |  |  | Uur |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [HoOpleidingPeriode.](#_653f906fcf02fa3e0d00a514ed9a3874)studielasteenheid

**Gebruikt door:** [OpleidingsonderdeelPeriode.](#_27c6c56bd3cdd69e16bdd4d1857b4ed3)studielasteenheid

**Gebruikt door:** [ParticuliereOpleidingPeriode.](#_9e58c88411a2f4d2a4b43bdee9037444)studielasteenheid

## StudielastZwaarte

Vanaf 24-09-2020 is dit gegevenstype vervangen. Dit gegevenstype niet gebruiken voor nieuwe toepassingen.

**Coretype:** [NummerType](#_6249179ce82bfc9044ddb6ac3836387a)

*is vervangen door StudielastZwaarte-v01*

**Definitie:** Een getal dat de inspanning weergeeft die de opleiding vergt.

**Herkomst definitie:** DUO

**Reguliere expressie:** \d{0,5}

**Categorie:** Vervangen EG

**Publicatie als LOD:** nee

**Gebruikt door:** [HoOpleidingPeriode.](#_653f906fcf02fa3e0d00a514ed9a3874)studielast

**Gebruikt door:** [OpleidingsonderdeelPeriode.](#_27c6c56bd3cdd69e16bdd4d1857b4ed3)studielast

**Gebruikt door:** [ParticuliereOpleidingPeriode.](#_9e58c88411a2f4d2a4b43bdee9037444)studielast

## Taalcode-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

*heeft als onderdeel TaalcodeRDI-v01*

*is opvolger van Taalomschrijving*

**Definitie:** Beperkte set van drielettercoderingen voor taal volgens internationale codering.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Codering volgens ISO639-2

**Formaat:** AN 3…3 (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** Taalcode-v01.1 is vervallen op 29-04-2021

**Enumeratie:** Taalcode-v01.2 is vervallen op 18-01-2022

**Enumeratie:** Taalcode-v01.3 is vervallen op 03-03-2022

**Enumeratie:** Taalcode-v01.4

*heeft als subset TaalcodeRDI-v01.1*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ARA |  |  | Arabisch |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CHI |  |  | Chinees |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DEU |  |  | Duits |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ENG |  |  | Engels |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| FRA |  |  | Frans |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| HRV |  |  | Kroatisch |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ITA |  |  | Italiaans |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| JPN |  |  | Japans |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NLD |  |  | Nederlands |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOR |  |  | Noors |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PAP |  |  | Papiaments |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| POL |  |  | Pools |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| POR |  |  | Portugees |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| RON |  |  | Roemeens |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| RUS |  |  | Russisch |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SPA |  |  | Spaans |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SWE |  |  | Zweeds |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TUR |  |  | Turks |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleiding.](#_ac902658edebd9220fb0579adebb7229)voertaal

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeel.](#_fd52e8aeea6343a29a9eb86a8dd34e82)voertaal

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleiding.](#_a10b7ef510fffd8a424534d56be4dd70)voertaal

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingsonderdeel.](#_81088fec9aa3a067c0eb24f0535b8c7a)voertaal

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenParticuliereOpleiding.](#_b8b284f6045d5a97a6c2976973fa4db9)voertaal

## ToegankelijkVoor-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Geeft aan of toegankelijkheid beperkt is.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…4 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** ToegankelijkVoor-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ALL |  |  | Iedereen |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SPEC |  |  | Specifieke doelgroep |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenMboOpleiding.](#_0a66eda6462025934f90b8a5b32917b0)toegankelijkheid

**Gebruikt door:** [AangebodenMboOpleidingsonderdeel.](#_b059de99ad92d6fcbadf75369fcfec06)toegankelijkheid

**Gebruikt door:** [AangebodenVavoOpleiding.](#_7a98f92c184f6756bf0dc1670d6c67d9)toegankelijkheid

## Toelatingseisen-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Specificeert of er aan bepaalde eisen voldaan moet worden voor toelating in het middelbaar beroepsonderwijs en in het volwassenen algemeen vormend onderwijs.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** Toelatingseisen-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| JA |  |  | Ja |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NEE |  |  | Nee |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenMboOpleiding.](#_0a66eda6462025934f90b8a5b32917b0)toelatingseisen

**Gebruikt door:** [AangebodenMboOpleidingsonderdeel.](#_b059de99ad92d6fcbadf75369fcfec06)toelatingseisen

**Gebruikt door:** [AangebodenVavoOpleiding.](#_7a98f92c184f6756bf0dc1670d6c67d9)toelatingseisen

## ToestemmingAanmeldingscohorttoelichting-v01

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

**Definitie:** Is een tekstuele toelichting op de voor aanmelding vereiste toestemming van de onderwijsaanbieder.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…3000 (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingCohort.](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)toelichtingVereisteToestemming

## ToestemmingAanmeldingscohortVereist-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Geeft aan of een aspirant-student voor een bepaald cohort van een aangeboden opleiding toestemming van de onderwijsaanbieder nodig heeft om zich aan te mogen melden.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** ToestemmingAanmeldingscohortVereist-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| JA |  |  | Ja |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NEE |  |  | Nee |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [AangebodenOpleidingCohort.](#_65a313843b1287efd9a781fcd5bceb21)toestemmingVereistVoorAanmelding

## UitBedrijfdatum-v01

**Coretype:** [DatumType](#_fd82079e2ecf7afe080c0281a23a5e6d)

**Definitie:** De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder niet meer bestaat.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Toelichting:** Voor een Onderwijsaanbieder in het primair, voortgezet en beroepsonderwijs is dit meestal is het 31 juli van een jaar bij het einde van een schooljaar. Voor een Onderwijsaanbieder in het hoger onderwijs is dit meestal 31 augustus van een jaar.

**Formaat:** AN … (*karakterset afkomstig van coretype)*

**Layout van coretype:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [NieuweOnderwijsaanbieder.](#_6f748010d6642e2780eef8a9777b4610)uitBedrijfdatum

**Gebruikt door:** [Onderwijsaanbieder.](#_6398a03090a3e5997ef6a856982bc6a3)uitBedrijfdatum

## URL

Vanaf 13-04-2021 is dit gegevenstype vervangen. Dit gegevenstype niet gebruiken voor nieuwe toepassingen.

**Coretype:** [VrijeTekstType](#_b4aa8afa03b74379f6a15f7bfde0fa26)

*is vervangen door URL-v01*

**Definitie:** De locatie op het World Wide Web waar documenten en andere objecten kunnen worden gevonden

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** Is vervangen omdat een hacktest aangaf dat er een reguliere expressie moet zijn die minimaal het protocol moet worden afgedwongen.

**Formaat:** AN 0…320

**Categorie:** Vervangen EG

**Publicatie als LOD:** nee

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode.](#_033e8777a1dcbcffd73723d9bf9fadf4)website

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingsonderdeelPeriode.](#_5ea0a9410818bd393176b7c2d8078693)website

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingPeriode.](#_3d290e8797bf4b3afae64a42ffed00f5)website

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenMboOpleidingsonderdeelPeriode.](#_0450b2106c6712bfa5befadae0019c9a)website

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenParticuliereOpleidingPeriode.](#_ece9d92ebd839beda9a2952de092cf65)website

## VersneldHO-v01

**Coretype:** [WaardenlijstType-v01](#_05d843016f81fe558b5e997836df2a1e)

**Definitie:** Geeft aan of een student een versneld programma volgt zodat het opleiding in minder tijd dan normaal doorlopen kan worden.

**Herkomst definitie:** Registratie Instellingen en Opleidingen

**Formaat:** AN 1…70 (*minimumlengte afkomstig van coretype)*(*maximumlengte afkomstig van coretype)*(*karakterset afkomstig van coretype)*

**Reguliere expressie van coretype:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

Enumeraties worden gepubliceerd via de Waardenlijstapplicatie.

**Enumeratie:** VersneldHO-v01.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Waarde** | **Vanaf** | **T/m** | **Omschrijving** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| VERSNELD\_TRAJECT |  |  | Versneld traject |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| GEEN\_VERSNELD\_TRAJECT |  |  | Geen versneld traject |

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Kenmerkwaardenbereik\_AangebodenHOOpleidingPeriode.](#_033e8777a1dcbcffd73723d9bf9fadf4)versneldTraject

## VerzendendeInstantie-v02

**Coretype:** [IdentificatiecodeType](#_708f7a4f52971ec8856a9fa16ac74962)

*is opvolger van VerzendendeInstantie*

**Definitie:** De instantie die een bedrijfsdocument heeft verzonden.

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN 1…22

**Categorie:** Standaard EG

**Publicatie als LOD:** ja

**Gebruikt door:** [Bedrijfsdocument.](#_531c215a31ae2b200198b952888f81c4)verzendendeInstantie

# Gebruikte Coretypen

De coretypen zijn rechtstreeks afgeleid van build-in datatypes uit [*http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/*](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/)

## DatumTijdLangType

**Coretype:** [dateTime](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#dateTime)

**Definitie:** Tijdbepaling met datum en tijd in jaar, maand, dag, uur, minuten, seconden en milliseconden

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN …

**Layout:** YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSS,

YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSSZ,

YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSS-hh:mm,

YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSS+hh:mm

In de seconden wordt rekening gehouden met een schrikkelseconde.

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[DatumTijdBedrijfsdocument](#_7c7b793c0d820d9231982a263382a392)

## DatumType

**Coretype:** [date](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#date)

**Definitie:** Tijdbepaling in jaar, maand en dag

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN …

**Layout:** YYYY-MM-DD

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[Aanmeldingscohortbegindatum-v01](#_96a8710c6265440ad7004d5e5a499e3f)

[Aanmeldingscohorteinddatum-v01](#_12f416eafb1ec39961f2aae4dac6c24b)

[Cohortaanvangsdatum-v01](#_3c622eea603f026087c92f7ec57f23ff)

[EersteInstroomDatum-v01](#_ca4fb59a671981b19da33ed1041194ff)

[InBedrijfdatum-v01](#_c4ee78637ed495cb14672fbb5be5db69)

[InstroomperiodeCohortbegindatum-v01](#_57ecf0b0910e71bc472f1b64bbc4af3f)

[InstroomperiodeCohorteinddatum-v01](#_30783041518dddd8b5f7d990c0ec77c0)

[KenmerkwaardeDatum-v01](#_cd50cfb45bea20febe59f90ab5f977a8)

[Onderwijslocatiegebruikbegindatum-v01](#_066396f04926e88d31fb1f6a87700b77)

[Onderwijslocatiegebruikeinddatum-v01](#_9e40fc362a1c25882749bf0d6b3b0cd1)

[PeriodeBegindatum-v01](#_7058ae74acc9bf72bc78bb4b342c9249)

[PeriodeEinddatum-v01](#_94a0d1f001c3806466e35c623bbe9473)

[UitBedrijfdatum-v01](#_6573b9a6883554c18ea389699c554c9a)

## IdentificatiecodeType

**Coretype:** [normalizedString](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#normalizedString)

**Definitie:** Identificerende combinatie van tekens zonder betekenis

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** Niet toegestaan zijn line feeds, carriage returns of tabs.

**Formaat:** AN 1…

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[AangebodenOpleidingExterneIdentificatie-v01](#_4d2c23a6084122b41142522304e1dff7)

[AangebodenOpleidingscohortidentifcatie-v01](#_e25d8c2a6d6060e2488a8a87552cf8bf)

[Cohorttoegangscode-v01](#_acfd28b314140875dc6c39bd3d84ce3c)

[ErkendeOrganisatiecode-v01](#_f7819b289cdb19d24e5999dcc895f4db)

[Foutcode](#_810b7078442215cdc517c22440bd4410)

[IdentificatiecodeBedrijfsdocument-v02](#_4dab3b6e6d617da4bb48256d244002bc)

[OnderwijsaanbiederExterneIdentificatie-v01](#_e9f6bfe1ecfeb947c5e0865cf9cebe78)

[OnderwijslocatiegebruikExterneIdentificatie-v01](#_f396443c78ed37ba6d6b1940eaa4bf4f)

[OntvangendeInstantie-v02](#_9e80c016bc492d8844e21d7a38bb8ce6)

[OpleidingExterneIdentificatie-v01](#_54be96f3557fd316a0f37da925bf2fd3)

[VerzendendeInstantie-v02](#_5a179bb448d0556e825ca101b7158730)

## IndicatorType

**Coretype:** [boolean](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#boolean)

**Definitie:** Het indicatortype is een Boolean, kan alleen waar of niet waar zijn

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** De waarde is ofwel true of false, ofwel 1 of 0

**Formaat:** AN …

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[KenmerkwaardeBoolean-v01](#_a7d7c8a1a500fc685cc96ca6f86415f2)

[LeveringGoedgekeurd](#_d4a1b8b5864abbb8a4414f5a6e993205)

## NummerKortType

**Coretype:** [short](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#short)

**Definitie:** Kerntype voor klein numeriek getal zonder decimalen.

**Herkomst definitie:** w3.org

**Toelichting:** Is afgeleid van een int.

**Onder- en bovengrens waardenbereik:** -32768….32767

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[ISCED-v01](#_d01a3f23860ccca6c42962cfee3aa847)

[Opleidingscapaciteit-v01](#_21111782e6a2624b560503b78481f06f)

## NummerType

Vanaf 11-08-2020 is dit gegevenstype vervangen. Dit gegevenstype niet gebruiken voor nieuwe toepassingen.

**Coretype:** [integer](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#integer)

**Definitie:** Kerntype voor een numerieke waarde

**Herkomst definitie:** w3.org

**Toelichting:** Vervangen door andere coretypen voor integers die zijn begrensd op een maximale waarde. Het is niet wenselijk om een onbegrensd getal toe te staan.

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[Huisnummer-v03](#_0f699d16cd93f62b679a9db1df3d51f2)

[Studieduur-v01](#_9b9d8190c1a62dc184153a62eef23545)

[StudielastZwaarte](#_d2f5d655ee2d62045d976e9a24b875a4)

## Teksttype

**Coretype:** [token](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#token)

**Definitie:** Kerntype voor tekst

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN …

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[InternationaleNaamOpleiding-v02](#_1d8a299bb7d481ba15d923789e77bdf0)

[NaamOpleidingKort](#_8897ff4208fc0201c1e1e1ee5e8536b1)

[NaamOpleidingLang](#_59ed91086e02bea49df1e2dbb35ba1de)

[OpleidingseenheidID-v01](#_cc1161c60bc5af8877d06fabbd24a91f)

[Plaatsnaam-v02](#_27200172360e48a83aab1190fad5a7da)

## UUIDType

**Coretype:** [normalizedString](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#normalizedString)

**Definitie:** Universeel unieke identificatie in hexadecimale getallen

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN …

**Reguliere expressie:** [a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[OpleidingsUUID-v01](#_15e76951b588de25f6b27cc1ac773ec0)

## VrijeTekstType

**Coretype:** [string](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#string)

**Definitie:** Kerntype voor willekeurige tekst

**Herkomst definitie:** DUO

**Formaat:** AN …

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[Fouttekst](#_4ab018247867d7645956cb1f1744e86a)

[Gemeentenaam](#_f127cfedbcdb5ab8a921f912e99141b1)

[HuisnummertoevoegingNEN-v02](#_0408e76636b17ce4ef1627e3c5cae79b)

[InternationaleNaam-v01](#_f371393222acd81b59cd37bee6efd336)

[Kenmerknaam-v01](#_a3736feb70f1da6fc15c5849259fa5a3)

[KenmerkwaardeEnumeratiewaarde-v01](#_b91b2a7784dbf1a2c69d0f3dbb599888)

[KenmerkwaardeTekst1000-v01](#_f1b6f8387f2b1703856bea7c51de4092)

[Omschrijving3000-v01](#_8dce7d5121846197ffd7dea7bba90043)

[OmschrijvingBuitenlandsePartner-v01](#_0d26a5c7ebdb9ad445fe12fffa9e3b39)

[OnderwijsaanbiederID-v01](#_1afe559233b71f1184ad99c3007927ff)

[OnderwijsbestuurID-v01](#_27626b9dc7450f1cf8bf92d82341d1a2)

[OnderwijslocatieID-v01](#_ae773a30e1f90ed3579a5d6420e8982a)

[Opleidingcode](#_2ac8397c4d840f09ceb6ea7cf5415944)

[OrganisatorischeEenheidnaam-v01](#_86b99d218a1cef428d0e91b7657783cd)

[Postcode-v02](#_b0cd7c1a966809fee4afa8ea4a696a74)

[Sleutelnaam-v01](#_fe404f88445c1fd1d96e777279b19719)

[Sleutelwaarde-v01](#_b873cb96facca7a7e4d34c3708a2642a)

[ToestemmingAanmeldingscohorttoelichting-v01](#_5fa33bcdfc8dff2f7ce057e14013fcf7)

[URL](#_b18f310596bc56058e04108fb2b3d416)

## WaardenlijstType-v01

**Coretype:** [token](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#token)

**Definitie:** Gelimiteerde set van vaste combinaties van letters en cijfers. De toegestane waarden worden in een centrale tabel bij DUO bijgehouden.

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** De waarden uit de enumeratie worden niet in een XSD opgenomen.

**Formaat:** AN 1…70

**Reguliere expressie:** [A-Za-z0-9.\_\-/ ]\*

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[AangebodenOpleidingOpleidingsvorm-v01](#_f1a0268fc5f7e24f711c70c6b7bd7756)

[BijzondereInrichtingBo-v01](#_7b9687ad28ff940109bb9ac16aad8da1)

[BijzondereInrichtingSo-v01](#_0666d236caf4afdad082faab32c9daa6)

[BijzondereInrichtingVso-v01](#_086af1ad9bd9afba26c9f19f27efff55)

[Cohortbedragsoort-v01](#_d8731b2a6f293f40b6ae950a52834867)

[Cohortstatus-v01](#_2fecb62b885d49dce4471031b055e2f8)

[DeficientieMogelijk-v01](#_cab57dc5ac2e2e367ed085962ba5f643)

[DoelgroeponderwijsBO-v03](#_2ffe44e03f1e43800ec1a2d48c7323d5)

[EQFniveau-v01](#_4631e2dd6e77dde950b215439a8eb70f)

[EisenWerkzaamheden-v01](#_0a41522967971d12c8f1f1f60338bffc)

[HoOpleidingsoort-v01](#_9b47f6344b0cef70cc1ce607fcb8b4ca)

[Keuzeruimtesoort-v03](#_ca549302895c0baf044c4482a84eb5d6)

[Kwalificatieniveau-v03](#_bef61883f69c15b85f7d8c152f99a300)

[LeertrajectMBO-v02](#_95ca91a2215ed620ca54ff829cfd0f6d)

[NLQFniveau-v01](#_8da12ea3df7862d072fd21ff185931e1)

[NfoOpleidingscategorie-v01](#_3453420634c59b80ddae662644c149ef)

[Niveaucode-v06](#_ae7fbb3a6c4584ffbb08ad2bfd29be38)

[OpleidingskenmerkcodeAangebodenVoOpleiding-v01](#_1f7b286b0f865144e996af9afdf23547)

[OpleidingskenmerkcodeDoelgroeponderwijsSoVso-v03](#_5da7c404ee5eb463c3cb47f10e0c87bb)

[OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenBoVo-v01](#_4deae7a8f7def741c979ae2ebd7a1979)

[OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenVmboMbo-v01](#_e4f63e630ab7fb344177b50bf5d927ac)

[OpleidingskenmerkcodeOnderwijsintensiteit-v01](#_4f8db12f2ec323b692159489c86a1f9d)

[OpleidingskenmerkcodePedagogischConcept-v03](#_8442d09895808fd263c9a31216533cae)

[Opleidingsstelsel-v07](#_108acdb9d28bc12c3e486baae0339160)

[PropedeutischeFase-v01](#_66dd24afad0800b30b4a211f0364adec)

[SoortWaardedocument-v01](#_de001975e6c872193d9f8f9cc8ab3dbf)

[Studieduureenheid-v01](#_62a83f8073726bbe81c8a37d007c3ccc)

[Studiekeuzecheck-v01](#_9bac3ccd7811fe57092f750330f18fd1)

[StudielastEenheid-v03](#_0a0eaf7e5b750de56de856ef5a6e7e67)

[Taalcode-v01](#_3760a9d7385e5b387d8349781529ce23)

[ToegankelijkVoor-v01](#_af0840b43fb6eea4c7fa78cf6bdeba6e)

[Toelatingseisen-v01](#_da4b0f18136a2bae8d5e31d8ffd9ab8b)

[ToestemmingAanmeldingscohortVereist-v01](#_55601ce7ccc2ecbefbdf611a9e46caab)

[VersneldHO-v01](#_ea670b66ebaab391ab05e1cb8d4b4c3b)

## WaardeType

**Coretype:** [decimal](http://www.w3.org/TR/xmlschema-2/#decimal)

**Definitie:** Kerntype voor een numerieke waarde, mag decimalen bevatten.

**Herkomst definitie:** DUO

**Toelichting:** Het aantal decimalen dat een WaardeType maximaal mag bevatten kan worden aangegeven met het kenmerk Aantal Decimalen.

Het scheidingsteken is een punt, ipv een komma.

Voorbeeld: Aantal Decimalen = 3

**Categorie:** Coretype

**Publicatie als LOD:** onbepaald

**Is coretype voor**

[KenmerkwaardeGetal-v01](#_54c90cde90d515f48eca3667aee508b6)

[Latitude-v01](#_ec6a440b044a5867f10a4baedf8ff896)

[Longitude-v01](#_b3f9af9209df2b58ffbb52e75ade4e48)

[PositiefBedrag-v01](#_2066bc997e411523fa5197e46e1a6dbb)