



het WIE WAT WAAR in het onderwijs

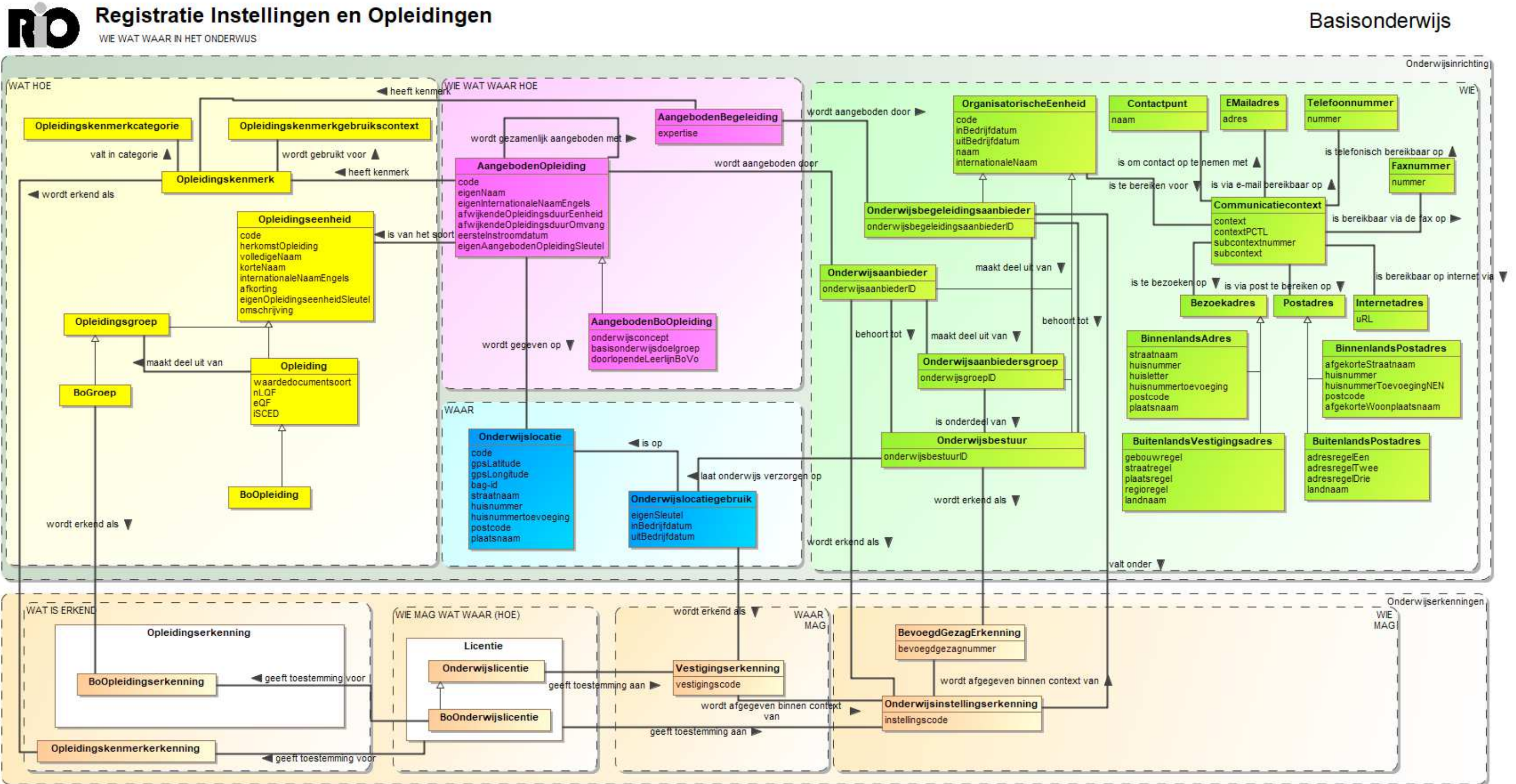
Canoniek model RIO-BO

Inhoudsopgave

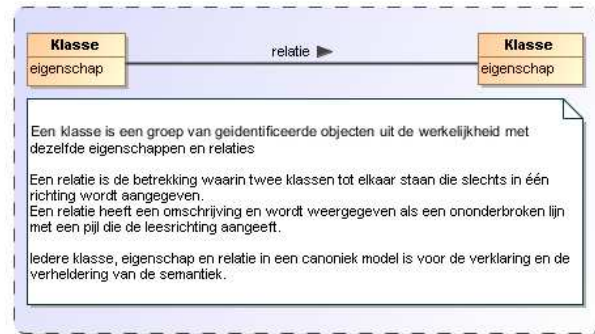
1.	Diagrammen	3
1.1.	Canoniek model RIO-BO	3
1.2.	Legenda	4
2.	Overzicht klassen	5
1.1.	AangebodenBegeleiding	5
1.2.	AangebodenBoOpleiding	5
1.3.	AangebodenOpleiding	6
1.4.	BevoegdGezagErkenning	7
1.5.	Bezoekadres	8
1.6.	BinnenlandsAdres	8
1.7.	BinnenlandsPostadres	9
1.8.	BoGroep	10
1.9.	BoOnderwijslicentie	10
1.10.	BoOpleiding	10
1.11.	BoOpleidingserkenning	11
1.12.	BuitenlandsPostadres	11
1.13.	BuitenlandsVestigingsadres	11
1.14.	Communicatiecontext	13
1.15.	Contactpunt	13
1.16.	EMailadres	14
1.17.	Faxnummer	14
1.18.	Internetadres	14
1.19.	Licentie	15
1.20.	Onderwijsaanbieder	15
1.21.	Onderwijsaanbiedersgroep	16
1.22.	Onderwijsbegeleidingsaanbieder	16
1.23.	Onderwijsbestuur	16
1.24.	Onderwijsinstellingserkenning	17
1.25.	Onderwijslicentie	17
1.26.	Onderwijslocatie	18
1.27.	Onderwijslocatiegebruik	19
1.28.	Opleiding	19
1.29.	Opleidingseenheid	20
1.30.	Opleidingserkenning	22
1.31.	Opleidingsgroep	22
1.32.	Opleidingskenmerk	22
1.33.	Opleidingskenmerkcategory	22
1.34.	Opleidingskenmerkcerkenning	22
1.35.	Opleidingskenmerkgebruikscontext	23
1.36.	OrganisatorischeEenheid	23
1.37.	Postadres	24
1.38.	Telefoonnummer	24
1.39.	Vestigingserkenning	24

1. Diagrammen

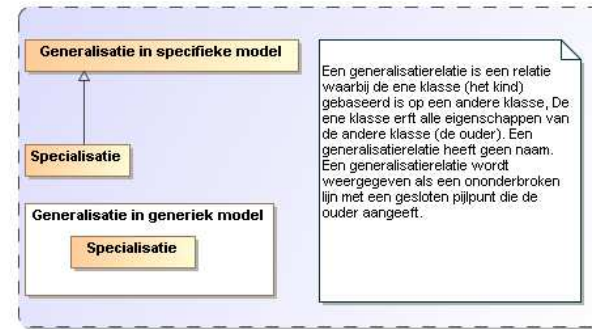
1.1. Canoniek model RIO-BO



1.2. Legenda



Historie wordt niet gemodelleerd omdat het een patroon betreft dat op veel klassen van toepassing is.
Kardinaliteit (nul, één of meerdere keren voorkomen) van klassen, eigenschappen en relaties wordt niet gemodelleerd omdat het aantal voorkomens afhankelijk is van de implementatie van het model. Een en ander wordt uitgewerkt in het implementatiemodel voor registratie en uitwisseling.



Blok waarmee bepaalde klassen in het model worden gegroepeerd

2. Overzicht klassen

1.1. AangebodenBegeleiding

Definitie

Is de ondersteuning die door een Onderwijsbegeleidingsaanbieder wordt geboden aan leerkrachten en leerlingen in bepaalde opleidingsgroepen.

Relatie(s):

[AangebodenBegeleiding](#) wordt aangeboden door [Onderwijsbegeleidingsaanbieder](#)
[AangebodenBegeleiding](#) heeft kenmerk [Opleidingskenmerk](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
expertise			Definitie: Ondersteuning bij visuele beperkingen VB Ondersteuning bij doofheid DH Ondersteuning bij slechthorendheid SH Ondersteuning bij taalontwikkelingsstoornis TOS Ondersteuning bij doof/blindheid DBH Ondersteuning bij epilepsie EPS Ondersteuning bij een langdurige ziekte LZ Ondersteuning bij lichamelijke beperkingen LB Ondersteuning bij cognitieve beperkingen CB Ondersteuning bij meervoudige beperkingen MB Ondersteuning bij gedragsproblemen GP Ondersteuning bij sociaal-psychologische problemen SPP Ondersteuning bij autismespectrumstoornissen ASS

1.2. AangebodenBoOpleiding

Is een specialisatie van [AangebodenOpleiding](#)

Definitie

Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in het basisonderwijs, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken												
onderwijsconcept	OpleidingskenmerkcodePedagogischConcept-v03	AN	Definitie Een onderscheidende eigenschap van een opleiding ten aanzien van het opvoedkundig en onderwijzend handelen. Toelichting Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/registratie-instellingen-en-opleidingen-rio/ onder het kopje Documentatie Minimumlengte 1 Maximumlengte 70 Waardenlijst: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AGORA</td> <td>Agora <i>Geldig vanaf 01-08-2014</i></td> </tr> <tr> <td>DALTON</td> <td>Dalton <i>Geldig vanaf 01-08-1925</i></td> </tr> <tr> <td>FREINET</td> <td>Freinet <i>Geldig vanaf 01-08-1980</i></td> </tr> <tr> <td>HBGO</td> <td>Hoogbegaafdenonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1998</i></td> </tr> <tr> <td>INTERNATIONAL_PRIMARY_CURRICULUM</td> <td>Internationaal primary curriculum <i>Geldig vanaf 01-08-2001</i></td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	AGORA	Agora <i>Geldig vanaf 01-08-2014</i>	DALTON	Dalton <i>Geldig vanaf 01-08-1925</i>	FREINET	Freinet <i>Geldig vanaf 01-08-1980</i>	HBGO	Hoogbegaafdenonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1998</i>	INTERNATIONAL_PRIMARY_CURRICULUM	Internationaal primary curriculum <i>Geldig vanaf 01-08-2001</i>
Waarde	Omschrijving														
AGORA	Agora <i>Geldig vanaf 01-08-2014</i>														
DALTON	Dalton <i>Geldig vanaf 01-08-1925</i>														
FREINET	Freinet <i>Geldig vanaf 01-08-1980</i>														
HBGO	Hoogbegaafdenonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1998</i>														
INTERNATIONAL_PRIMARY_CURRICULUM	Internationaal primary curriculum <i>Geldig vanaf 01-08-2001</i>														

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken												
			<table border="1"> <tr> <td>JENAPLAN</td> <td>Jenaplan <i>Geldig vanaf 01-08-1962</i></td> </tr> <tr> <td>MONTESSORI</td> <td>Montessori <i>Geldig vanaf 01-08-1916</i></td> </tr> <tr> <td>VRIJESCHOOL</td> <td>Vrije school <i>Geldig vanaf 01-08-1923</i></td> </tr> </table>	JENAPLAN	Jenaplan <i>Geldig vanaf 01-08-1962</i>	MONTESSORI	Montessori <i>Geldig vanaf 01-08-1916</i>	VRIJESCHOOL	Vrije school <i>Geldig vanaf 01-08-1923</i>						
JENAPLAN	Jenaplan <i>Geldig vanaf 01-08-1962</i>														
MONTESSORI	Montessori <i>Geldig vanaf 01-08-1916</i>														
VRIJESCHOOL	Vrije school <i>Geldig vanaf 01-08-1923</i>														
basisonderwijsdoelgroep	DoelgroeponderwijsBO-v03	AN	<p>Definitie Een onderscheidende eigenschap voor een inschrijving in het basisonderwijs.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 70</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BO</td> <td>Regulier basisonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1996</i></td> </tr> <tr> <td>EUROPESE_SCHOOL</td> <td>Europees basisonderwijs</td> </tr> <tr> <td>IGBO</td> <td>Internationaal georiënteerd basisonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-2012</i></td> </tr> <tr> <td>SBO</td> <td>Speciaal basisonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1998</i></td> </tr> <tr> <td>VK</td> <td>Basisonderwijs aan varende kinderen <i>Geldig vanaf 01-08-1996</i></td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BO	Regulier basisonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1996</i>	EUROPESE_SCHOOL	Europees basisonderwijs	IGBO	Internationaal georiënteerd basisonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-2012</i>	SBO	Speciaal basisonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1998</i>	VK	Basisonderwijs aan varende kinderen <i>Geldig vanaf 01-08-1996</i>
Waarde	Omschrijving														
BO	Regulier basisonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1996</i>														
EUROPESE_SCHOOL	Europees basisonderwijs														
IGBO	Internationaal georiënteerd basisonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-2012</i>														
SBO	Speciaal basisonderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1998</i>														
VK	Basisonderwijs aan varende kinderen <i>Geldig vanaf 01-08-1996</i>														
doorlopendeLeerlijnBoVo	OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenBoVo-v01	AN	<p>Definitie Mogelijke vormen van doorlopende leerlijnen tussen het basisonderwijs en speciaal basisonderwijs enerzijds en het voortgezet onderwijs anderzijds.</p> <p>Toelichting Te gebruiken in de RIO aangeboden opleidingen van het basis en speciaal basisonderwijs.</p> <p>Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/registratie-instellingen-en-opleidingen-rio/ onder het kopje Documentatie</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 70</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SCHAKELKLAS_PO_VO</td> <td>Schakelklas po-vo <i>Geldig vanaf 01-08-1993</i></td> </tr> <tr> <td>TIENERSCHOOL</td> <td>Tienerschool <i>Geldig vanaf 01-08-2018</i></td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	SCHAKELKLAS_PO_VO	Schakelklas po-vo <i>Geldig vanaf 01-08-1993</i>	TIENERSCHOOL	Tienerschool <i>Geldig vanaf 01-08-2018</i>						
Waarde	Omschrijving														
SCHAKELKLAS_PO_VO	Schakelklas po-vo <i>Geldig vanaf 01-08-1993</i>														
TIENERSCHOOL	Tienerschool <i>Geldig vanaf 01-08-2018</i>														
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)															
AangebodenOpleiding															

1.3. AangebodenOpleiding

Definitie

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

Toelichting

"Al dan niet op een bepaalde Onderwijslocatie" geeft ruimte voor online aangeboden opleidingen die geen Onderwijslocatie kennen waar les wordt gegeven.

Specialisaties van dit element zijn

[AangebodenBoOpleiding](#)

Relatie(s):

[AangebodenOpleiding](#) wordt gegeven op [Onderwijslocatie](#)

[AangebodenOpleiding](#) is van het soort [Opleidingseenheid](#)

[AangebodenOpleiding](#) wordt aangeboden door [Onderwijsaanbieder](#)

[AangebodenOpleiding](#) wordt gezamenlijk aangeboden met [AangebodenOpleiding](#)

[AangebodenOpleiding](#) heeft kenmerk [Opleidingskenmerk](#)

[AangebodenOpleiding](#) heeft aanmeldingscohort [AangebodenOpleidingCohort](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken												
code	AangebodenOpleidingExterneIdentificatie-v01	AN	<p>Definitie Een identificerend kenmerk dat door een onderwijsorganisatie is bepaald voor een aangeboden opleiding ten behoeve van uitwisseling in de keten.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 60</p>												
eigenNaam	NaamAangebodenOpleiding-v01	AN	<p>Definitie Naam waaronder de opleiding wordt aangeboden door een onderwijsaanbieder.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 225</p>												
eigenInternationaleNaamEngels	InternationaleNaamOpleiding-v02	AN	<p>Definitie De naam voor internationaal gebruik ter aanduiding van een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 225</p>												
afwijkendeOpleidingsduurEenheid	Studieduur eenheid-v01	AN	<p>Definitie De hoeveelheid waarin de studieduur wordt uitgedrukt</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 70</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>J</td> <td>Jaar</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>Maand</td> </tr> <tr> <td>W</td> <td>Week</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Dag</td> </tr> <tr> <td>U</td> <td>Uur</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	J	Jaar	M	Maand	W	Week	D	Dag	U	Uur
Waarde	Omschrijving														
J	Jaar														
M	Maand														
W	Week														
D	Dag														
U	Uur														
afwijkendeOpleidingsduurOmvang	Studieduur-v02		<p>Definitie De lengte in tijd van een studie uitgedrukt in studieduur eenheden.</p> <p>Ondergrens waardenbereik 0 Bovengrens waardenbereik 500</p>												
eersteInstroomdatum	EersteInstroomDatum-v01	AN	<p>Definitie Moment waarop voor het eerst deelnemers de betreffende opleiding kunnen volgen.</p>												
eigenAangebodenOpleidingSleutel	AangebodenOpleidingExterneIdentificatie-v01	AN	<p>Definitie Een identificerend kenmerk dat door een onderwijsorganisatie is bepaald voor een aangeboden opleiding ten behoeve van uitwisseling in de keten.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 60</p>												

1.4. BevoegdGezagErkenning

Definitie

Een erkenning als bestuur in het onderwijs door OCW van een orgaan van een rechtspersoon krachtens publiekrecht ingesteld (a-orgaan) of een persoon of college met enig openbaar gezag bekleed (b-orgaan)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
bevoegdgezagsnummer	BevoegdGezagsnummer	AN	<p>Definitie Het nummer voor een bevoegdgezagserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p>Layout 99999</p> <p>Reguliere expressie</p>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			\d{5} Minimumlengte 5 Maximumlengte 5

1.5. Bezoekadres

Definitie

Een adres waar een organisatie de bedrijfsactiviteiten uitoefent, kantoor houdt e.d.

Specialisaties van dit element zijn

[BinnenlandsAdres](#)

[BuitenlandsVestigingsadres](#)

1.6. BinnenlandsAdres

Is een specialisatie van [Bezoekadres](#)

Definitie

Een adres in Nederland waar iemand of een organisatie gevestigd is.

Toelichting

Schrijfwijze;

Straatnaam Huisnummer Huisletter HuisnummerToevoeging

Postcode Plaatsnaam

Adres zoals bekend in de BAG

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
straatnaam	Straatnaam-v02	T	Definitie De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente Minimumlengte 1 Maximumlengte 80
huisnummer	Huisnummer-v04		Definitie De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend Ondergrens waardenbereik 1 Bovengrens waardenbereik 99999
huisletter	Huisletter	AN	Definitie De alfabetische aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan de locatie is toegekend ter aanvulling op het huisnummer Toelichting alleen de letters van het alfabet Reguliere expressie ([A-Za-z])? Minimumlengte 1 Maximumlengte 1
huisnummertoevoeging	Huisnummertoevoeging-v03	T	Definitie Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer en huisletter, de brievenbus te vinden Minimumlengte 1 Maximumlengte 4
postcode	Postcode-v02	AN	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.

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			<p>Toelichting Een postcode wordt in het adres opgenomen om het automatisch sorteren van de post (met optische tekenherkenning, OCR) gemakkelijker te maken.</p> <p>Bij publicatie tonen als NNNN AA (met een spatie tussen de 4 cijfers en 2 letters)</p> <p>Layout nnnnaa</p> <p>Reguliere expressie ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2})</p> <p>Maximumlengte 6</p>
plaatsnaam	Plaatsnaam-v02	AN	<p>Definitie De naam van de plaats</p> <p>Toelichting Schrijfwijze: in hoofdletters</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 40</p>
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)			
Bezoekadres			

1.7. BinnenlandsPostadres

Is een specialisatie van [Postadres](#)

Definitie

Adres conform NEN 5825:2002, de norm voor een adres Nederland voor gebruik in het postverkeer.

Toelichting

Schrijfwijze;
Straatnaam Huisnummer Huisletter HuisnummerToevoeging
Postcode Plaatsnaam

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
afgekorteStraatnaam	StraatnaamPO-v01	AN	<p>Definitie De ingekorte schrijfwijze van een straatnaam</p> <p>Toelichting Afkorting volgens NEN 5825</p> <p>Maximumlengte 24</p>
huisnummer	Huisnummer-v04		<p>Definitie De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend</p> <p>Ondergrens waardenbereik 1 Bovengrens waardenbereik 99999</p>
huisnummerToevoegingNEN	HuisnummertoevoegingNEN-v02	T	<p>Definitie Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer, de brievenbus te vinden</p> <p>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.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 6</p>
postcode	Postcode-	AN	Definitie

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
	v02		<p>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.</p> <p>Toelichting Een postcode wordt in het adres opgenomen om het automatisch sorteren van de post (met optische tekenherkenning, OCR) gemakkelijker te maken.</p> <p>Bij publicatie tonen als NNNN AA (met een spatie tussen de 4 cijfers en 2 letters)</p> <p>Layout nnnaa</p> <p>Reguliere expressie ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2})</p> <p>Maximumlengte 6</p>
afgekorteWoonplaatsnaam	Plaatsnaam PO-v01	AN	<p>Definitie De ingekorte schrijfwijze van een woonplaatsnaam</p> <p>Toelichting Afkorting volgens NEN 5825</p> <p>Maximumlengte 24</p>
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)			
Postadres			

1.8. BoGroep

Is een specialisatie van [Opleidingsgroep](#)

Definitie

Samenhangend geheel van basisonderwijs.

Relatie(s):

[BoGroep](#) wordt erkend als [BoOpleidingserkenning](#)

Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)
Opleidingsgroep
Opleidingseenheid

1.9. BoOnderwijslicentie

Is een specialisatie van [Onderwijslicentie](#)

Definitie

De goedkeuring op grond van wet- en regelgeving om onderwijs in een bepaalde vorm te mogen verzorgen in het basisonderwijs.

Relatie(s):

[BoOnderwijslicentie](#) geeft toestemming voor [BoOpleidingserkenning](#)

1.10. BoOpleiding

Is een specialisatie van [Opleiding](#)

Definitie

De beschrijving van wat een onderwijsvolger aan het eind van het basisonderwijs heeft geleerd van de eerste beginselen van vakken als rekenen, taal, schrijven, geschiedenis en dergelijke.

Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)
Opleiding

1.11. BoOpleidingserkenning

Is een specialisatie van [Opleidingserkenning](#)

Definitie

Is een erkenning door een overheidsorganisatie of een gemandateerde organisatie die basisonderwijs erkent.

1.12. BuitenlandsPostadres

Is een specialisatie van [Postadres](#)

Definitie

Een adres in het buitenland voor gebruik in het postverkeer.

Toelichting

Een lengte van 35 tekens per regel wordt gehanteerd in internationaal postverkeer (USPS, FEDEX), met een aansporing om afkortingen te gebruiken.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
adresregelEen	Adresregel Buitenland 1-v02	T	<p>Definitie De eerste regel van het buitenlands adres</p> <p>Toelichting De aangegeven lengte betreft tekens. Het kan zijn dat de inhoud tekens bevatten die meer dan één bytes nodig hebben in opslag. Het gaat daarbij om bijzondere tekens zoals diakritische tekens of Chinese tekens.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 35</p>
adresregelTwee	Adresregel Buitenland 2-v02	T	<p>Definitie De tweede regel van het buitenlands adres</p> <p>Toelichting De aangegeven lengte betreft tekens. Het kan zijn dat de inhoud tekens bevatten die meer dan één bytes nodig hebben in opslag. Het gaat daarbij om bijzondere tekens zoals diakritische tekens of Chinese tekens.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 35</p>
adresregelDrie	Adresregel Buitenland 3-v02	T	<p>Definitie De derde regel van het buitenlands adres</p> <p>Toelichting De aangegeven lengte betreft tekens. Het kan zijn dat de inhoud tekens bevatten die meer dan één bytes nodig hebben in opslag. Het gaat daarbij om bijzondere tekens zoals diakritische tekens of Chinese tekens.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 35</p>
landnaam	Landnaam- v03	AN	<p>Definitie De naam van een land.</p> <p>Toelichting Tabel 34 betreft de Landentabel en is een van de landelijke tabellen van het GBA.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 40</p>
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)			
Postadres			

1.13. BuitenlandsVestigingsadres

Is een specialisatie van [Bezoekadres](#)

Definitie

Een adres buitenland waar iemand of een organisatie gevestigd is.

Toelichting

Het totaal aantal regels kan per land verschillen. Vier regels volstaat in de meeste situaties.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
gebouwregel	Buitenland seAdresreg el-v01	AN	<p>Definitie Een regel voor een of meerdere elementen van een adres buiten Nederland.</p> <p>Toelichting Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.</p> <p>De aangegeven lengte betreft tekens. Het kan zijn dat de inhoud tekens bevatten die meer dan één bytes nodig hebben in opslag. Het gaat daarbij om bijzondere tekens zoals diakritische tekens of Chinese tekens.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 80</p>
straatregel	Buitenland seAdresreg el-v01	AN	<p>Definitie Een regel voor een of meerdere elementen van een adres buiten Nederland.</p> <p>Toelichting Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.</p> <p>De aangegeven lengte betreft tekens. Het kan zijn dat de inhoud tekens bevatten die meer dan één bytes nodig hebben in opslag. Het gaat daarbij om bijzondere tekens zoals diakritische tekens of Chinese tekens.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 80</p>
plaatsregel	Buitenland seAdresreg el-v01	AN	<p>Definitie Een regel voor een of meerdere elementen van een adres buiten Nederland.</p> <p>Toelichting Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.</p> <p>De aangegeven lengte betreft tekens. Het kan zijn dat de inhoud tekens bevatten die meer dan één bytes nodig hebben in opslag. Het gaat daarbij om bijzondere tekens zoals diakritische tekens of Chinese tekens.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 80</p>
regioregel	Buitenland seAdresreg el-v01	AN	<p>Definitie Een regel voor een of meerdere elementen van een adres buiten Nederland.</p> <p>Toelichting Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.</p> <p>De aangegeven lengte betreft tekens. Het kan zijn dat de inhoud tekens bevatten die meer dan één bytes nodig hebben in opslag. Het gaat daarbij om bijzondere tekens zoals diakritische tekens of Chinese tekens.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 80</p>
landnaam	Landnaam- v03	AN	<p>Definitie De naam van een land.</p> <p>Toelichting Tabel 34 betreft de Landentabel en is een van de landelijke tabellen van het GBA.</p> <p>Minimumlengte 1</p>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			Maximumlengte 40
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) Bezoekadres			

1.14. Communicatiecontext

Definitie

De wijze waarop contact kan worden opgenomen over een bepaald onderwerp.

Relatie(s):

[Communicatiecontext](#) is telefonisch bereikbaar op [Telefoonnummer](#)

[Communicatiecontext](#) is om contact op te nemen met [Contactpunt](#)

[Communicatiecontext](#) is via e-mail bereikbaar op [EMailadres](#)

[Communicatiecontext](#) is bereikbaar op internet via [Internetadres](#)

[Communicatiecontext](#) is via post te bereiken op [Postadres](#)

[Communicatiecontext](#) is te bezoeken op [Bezoekadres](#)

[Communicatiecontext](#) is bereikbaar via de fax op [Faxnummer](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																		
contextBO	Communicatiecontext soortBO- v03	AN	<p>Definitie Het kader waarbinnen men in contact treedt in het basisonderwijs</p> <p>Toelichting Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/registratie-instellingen-en-opleidingen-rio/ onder het kopje Documentatie</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 70</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALGEMEEN</td> <td>Algemeen</td> </tr> <tr> <td>APO</td> <td>OCW/DUO</td> </tr> <tr> <td>BEKOSTIGING</td> <td>Bekostiging</td> </tr> <tr> <td>FACTURATIE</td> <td>Facturatie</td> </tr> <tr> <td>LEERLING_INFO</td> <td>Leerlingzaken</td> </tr> <tr> <td>LEERPLICHT</td> <td>Leerplicht/RMC</td> </tr> <tr> <td>RIO_BEHEER</td> <td>RIO-Beheer</td> </tr> <tr> <td>TOEZICHT</td> <td>Toezicht</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ALGEMEEN	Algemeen	APO	OCW/DUO	BEKOSTIGING	Bekostiging	FACTURATIE	Facturatie	LEERLING_INFO	Leerlingzaken	LEERPLICHT	Leerplicht/RMC	RIO_BEHEER	RIO-Beheer	TOEZICHT	Toezicht
Waarde	Omschrijving																				
ALGEMEEN	Algemeen																				
APO	OCW/DUO																				
BEKOSTIGING	Bekostiging																				
FACTURATIE	Facturatie																				
LEERLING_INFO	Leerlingzaken																				
LEERPLICHT	Leerplicht/RMC																				
RIO_BEHEER	RIO-Beheer																				
TOEZICHT	Toezicht																				
subcontextnummer	CommunicatieSubcontextnummer-v01	AN	<p>Definitie Aanduiding van een set aan bereikbaarheidsgegevens binnen een communicatiecontext.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 4</p>																		
subcontext	CommunicatieSubcontext-v01	AN	<p>Definitie Omschrijving van een set van bereikbaarheidsgegevens binnen een communicatiecontext</p> <p>Maximumlengte 200</p>																		

1.15. Contactpunt

Definitie

De kenmerken van de medewerker of afdeling waarmee contact kan worden opgenomen.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
naam	Contactnaam	AN	Definitie

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
	m-v01		<p>Een identificerende omschrijving van de contactpersoon of -afdeling</p> <p>Toelichting Het is niet de naam van een contactpersoon maar een rol of functie.</p> <p>Voorbeeld van rollen of afdelingen zijn: Centrale Deelnemersadministratie Locatiedirecteur Medewerker rechtspositie</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 200</p>

1.16. EMailadres

Definitie

Elektronische post.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
adres	Emailadres-v06	AN	<p>Definitie Is een adres voor het ontvangen en verzenden van elektronische post.</p> <p>Reguliere expressie (?=^.{3,253}\$)(?:^[a-zA-Z0-9!\\x22\\#\\&\\\$%*+=?^_`{ }~.-]+@[a-zA-Z0-9](?:[a-zA-Z0-9-]*[a-zA-Z0-9])?(?:\\.?[a-zA-Z][a-zA-Z0-9-]{0,61}[a-zA-Z0-9]){1,6}\$)</p> <p>Minimumlengte 4 Maximumlengte 253</p>

1.17. Faxnummer

Definitie

Een aansluiting op het geheel van telefonische aansluitingen specifiek voor uitwisseling tussen fotokopieerapparaten.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
nummer	Telefoonnummer-XSD	AN	<p>Definitie Het geheel aan cijfers en tekens waarmee wordt aangeduid hoe een persoon via telefonie kan worden bereikt.</p> <p>Toelichting Tijdelijk gegevenstype</p> <p>Reguliere expressie (((\\+ 00(\\s \\s?-\\s?)?)31(\\s \\s?-\\s?)?(\\(0\\)[\\-\\s]?)? 0)((80 90)([0-9])(\\s \\s?-\\s?)?(((\\(\\s \\s?-\\s?)?[0-9]){4})) (\\(\\s \\s?-\\s?)?[0-9]){7})) [1-9]((\\s \\s?-\\s?)?[0-9])((\\s \\s?-\\s?)?[0-9])((\\s \\s?-\\s?)?[0-9])\\s?[0-9]\\s?[0-9]\\s?[0-9]\\s?[0-9]) (\\+ 00(\\s \\s?-\\s?)?)1-9((\\s \\s?-\\s?)?\\s?(0\\)\\s?)?([0-9]\\s?)?{4,14}</p> <p>Minimumlengte 3 Maximumlengte 22</p>

1.18. Internetadres

Definitie

Een locatie op het 'World Wide Web'.

Toelichting

Zoals een website.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
uRL	URL-v01	AN	Definitie De locatie op het World Wide Web waar documenten en andere objecten kunnen worden gevonden Reguliere expressie [Hh][Tt][Tt][Pp][Ss]?:\V\.{0,312} Minimumlengte 7 Maximumlengte 320

1.19. Licentie

Definitie

De goedkeuring om onderwijs te geven of een examen af te nemen.

Toelichting

Er kunnen meerdere licenties op hetzelfde moment aanwezig zijn.

Specialisaties van dit element zijn

[Onderwijslicentie](#)

Relatie(s):

[Licentie](#) geeft toestemming voor [Opleidingserkenning](#)

[Licentie](#) geeft toestemming voor [Opleidingskenmerkerkenning](#)

[Licentie](#) geeft toestemming aan [Onderwijsinstellingserkenning](#)

1.20. Onderwijsaanbieder

Is een specialisatie van [OrganisatorischeEenheid](#)

Definitie

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

Relatie(s):

[Onderwijsaanbieder](#) maakt deel uit van [Onderwijsaanbiedersgroep](#)

[Onderwijsaanbieder](#) behoort tot [Onderwijsbestuur](#)

[Onderwijsaanbieder](#) wordt erkend als [Onderwijsinstellingserkenning](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
onderwijsaanbiederID	OnderwijsaanbiederID-v01	AN	Definitie Een betekenisloze identifier voor een onderwijsaanbieder in de Registratie Instellingen en Opleidingen. Layout nnnAnnn Reguliere expressie (\d{3}A\d{3}) Minimumlengte 7 Maximumlengte 7

Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)

OrganisatorischeEenheid

1.21. Onderwijsaanbiedersgroep

Is een specialisatie van [OrganisatorischeEenheid](#)

Definitie

Een aantal onderwijsaanbieders die gezamenlijk naar buiten treden.

Relatie(s):

[Onderwijsaanbiedersgroep](#) is onderdeel van [Onderwijsbestuur](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
onderwijsgroepID	OnderwijsaanbiedergroepID-v01	AN	Definitie Een betekenisloze identifier voor een onderwijsaanbiedergroep in de Registratie Instellingen en Opleidingen. Layout nnnGnnn Reguliere expressie (\d{3}G\d{3}) Minimumlengte 7 Maximumlengte 7
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) OrganisatorischeEenheid			

1.22. Onderwijsbegeleidingsaanbieder

Is een specialisatie van [OrganisatorischeEenheid](#)

Definitie

Een groep van gespecialiseerde professionals die door een onderwijsbestuur is ingesteld voor het ambulante begeleiden van leerkrachten en leerlingen bij de respectievelijk geven en volgen van onderwijs voor doelgroepen met specifieke beperkingen.

Toelichting

Hiermee wordt in het primair onderwijs het ambulante team bedoeld.

Relatie(s):

[Onderwijsbegeleidingsaanbieder](#) maakt deel uit van [Onderwijsaanbiedersgroep](#)

[Onderwijsbegeleidingsaanbieder](#) behoort tot [Onderwijsbestuur](#)

[Onderwijsbegeleidingsaanbieder](#) valt onder [Onderwijsinstellingserkenning](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
onderwijsbegeleidingsaanbiederID	OnderwijsbegeleidingsaanbiederID-v01	AN	Definitie Een betekenisloze identifier voor een onderwijsbegeleidingsaanbieder in de Registratie Instellingen en Opleidingen. Layout nnnTnnn Reguliere expressie (\d{3}T\d{3}) Minimumlengte 7 Maximumlengte 7
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) OrganisatorischeEenheid			

1.23. Onderwijsbestuur

Is een specialisatie van [OrganisatorischeEenheid](#)

Definitie

Een orgaan van een rechtspersoon krachtens publiekrecht ingesteld (a-orgaan) of een persoon of college met enig openbaar gezag bekleed (b-orgaan)

Toelichting

In het MBO wordt hiermee het Bevoegd Gezag bedoeld.

Relatie(s):

[Onderwijsbestuur](#) wordt erkend als [BevoegdGezagErkenning](#)

[Onderwijsbestuur](#) laat onderwijs verzorgen op [Onderwijslocatiegebruik](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
onderwijsbestuurID	OnderwijsbestuurID-v01	AN	Definitie Een betekenisloze identifier voor een onderwijsbestuur in de Registratie Instellingen en Opleidingen. Layout nnnBnnn Reguliere expressie (\d{3}B\d{3}) Minimumlengte 7 Maximumlengte 7
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) OrganisatorischeEenheid			

1.24. Onderwijsinstellingserkenning

Definitie

Een erkenning van een organisatie voor het verzorgen van onderwijs op basis van wetgeving.

Relatie(s):

[Onderwijsinstellingserkenning](#) wordt afgegeven binnen context van [BevoegdGezagErkenning](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
instellingscode	Instellingscode	AN	Definitie Een unieke identificatie voor een onderwijsinstellingserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen. Layout nnaa Reguliere expressie ([0-9]{2}[A-Z]{2}) Minimumlengte 4 Maximumlengte 4

1.25. Onderwijslicentie

Is een specialisatie van [Licentie](#)

Definitie

De goedkeuring op grond van wet- en regelgeving om onderwijs in een bepaalde vorm te mogen verzorgen.

Specialisaties van dit element zijn

[BoOnderwijslicentie](#)

Relatie(s):

[Onderwijslicentie](#) geeft toestemming aan [Vestigingserkenning](#)

1.26. Onderwijslocatie**Definitie**

Een punt op een geografische kaart waar onderwijs wordt aangeboden.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
code	OnderwijslocatieID-v01	AN	<p>Definitie Een betekenisloze identifier voor een onderwijslocatie in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p>Layout nnnXnnn</p> <p>Reguliere expressie (\d{3}X\d{3})</p> <p>Minimumlengte 7 Maximumlengte 7</p>
gpsLatitude	Latitude-v01		<p>Definitie Is de breedtegraad, deze vormt samen met de lengtegraad een geografische positieaanduiding in bolcoördinaten.</p> <p>Ondergrens waardenbereik -90 Bovengrens waardenbereik 90 Aantal decimalen: 8</p>
gpsLongitude	Longitude-v01		<p>Definitie Is de lengtegraad, deze vormt samen met de breedtegraad een geografische positieaanduiding in bolcoördinaten.</p> <p>Ondergrens waardenbereik -180 Bovengrens waardenbereik 180 Aantal decimalen: 8</p>
bag-id	BAGID-v01	AN	<p>Definitie De identificatie van een gebouw zoals dat in de Basisadministratie Gebouwen (BAG) bekend is.</p> <p>Minimumlengte 1</p>
straatnaam	Straatnaam-v02	T	<p>Definitie De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 80</p>
huisnummer	Huisnummer-v04		<p>Definitie De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend</p> <p>Ondergrens waardenbereik 1 Bovengrens waardenbereik 99999</p>
huisnummertoevoeging	Huisnummertoevoeging-v03	T	<p>Definitie Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer en huisletter, de brievenbus te vinden</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 4</p>
postcode	Postcode-v02	AN	<p>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.</p> <p>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)</p> <p>Layout</p>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			nnnaa Reguliere expressie ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2}) Maximumlengte 6
plaatsnaam	Plaatsnaam -v02	AN	Definitie De naam van de plaats Toelichting Schrijfwijze: in hoofdletters Minimumlengte 1 Maximumlengte 40

1.27. Onderwijslocatiegebruik

Definitie

De locatie waar het onderwijs wordt gegeven.

Relatie(s):

[Onderwijslocatiegebruik](#) is op [Onderwijslocatie](#)
[Onderwijslocatiegebruik](#) wordt erkend als [Vestigingserkenning](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
eigenSleutel	OnderwijslocatiegebruikExterneIdentificatie -v01	AN	Definitie Een identificerend kenmerk dat door een onderwijsorganisatie is bepaald voor het gebruik van een onderwijslocatie ten behoeve van uitwisseling in de keten. Minimumlengte 1 Maximumlengte 60
inBedrijfsdatum	Onderwijslocatiegebruikbegindatum -v01	AN	Definitie De datum waarop een onderwijsbestuur een onderwijslocatie in gebruik neemt.
uitBedrijfsdatum	Onderwijslocatiegebruikeinddatum -v01	AN	Definitie De datum waarop een onderwijsbestuur stopt met het gebruik van een onderwijslocatie.

1.28. Opleiding

Is een specialisatie van [Opleidingseenheid](#)

Definitie

Een samenhangend geheel van vakken, gericht op de verwezenlijking van welomschreven doelstellingen op het gebied van kennis, inzicht en vaardigheden

Toelichting

Voorbeelden:

Kwalificatie in het MBO

Bachelor in het WO

Profiel in het VO

Specialisaties van dit element zijn

[BoOpleiding](#)

Relatie(s):

[Opleiding](#) maakt deel uit van [Opleidingsgroep](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																				
waardedocumentsoort	SoortWaardedocument-v01	AN	<p>Definitie Aanduiding van het soort waardedocument dat kan worden of is behaald.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 70</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CERTIFICAAT</td> <td>Certificaat</td> </tr> <tr> <td>DIPLOMA</td> <td>Diploma</td> </tr> <tr> <td>GEEN_OFFICIEEL_DOCUMENT</td> <td>Geen officieel document</td> </tr> <tr> <td>GETUIGSCHRIFT</td> <td>Getuigschrift</td> </tr> <tr> <td>SCHOOLADVIES</td> <td>Schooladvies</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	CERTIFICAAT	Certificaat	DIPLOMA	Diploma	GEEN_OFFICIEEL_DOCUMENT	Geen officieel document	GETUIGSCHRIFT	Getuigschrift	SCHOOLADVIES	Schooladvies								
Waarde	Omschrijving																						
CERTIFICAAT	Certificaat																						
DIPLOMA	Diploma																						
GEEN_OFFICIEEL_DOCUMENT	Geen officieel document																						
GETUIGSCHRIFT	Getuigschrift																						
SCHOOLADVIES	Schooladvies																						
nLQF	NLQFniveau-v01	AN	<p>Definitie Het Nederlands Kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen binnen Nederland ingeschat kunnen worden op hun niveau.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 2</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>NLQF 1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>NLQF 2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>NLQF 3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>NLQF 4</td> </tr> <tr> <td>4p</td> <td>NLQF 4+</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>NLQF 5</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>NLQF 6</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>NLQF 7</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>NLQF 8</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	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
Waarde	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																						
eQF	EQFniveau-v01	AN	<p>Definitie Het Europees Kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen binnen Europese landen (globaal) ingeschat kunnen worden op hun niveau.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 1</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>EQF 1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>EQF 2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>EQF 3</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>EQF 4</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>EQF 5</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>EQF 6</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>EQF 7</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>EQF 8</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	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		
Waarde	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																						
ISCED	ISCED-v01		<p>Definitie Het kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen internationaal ingeschat kunnen worden op hun niveau.</p> <p>Toelichting Het beheer wordt uitgevoerd door UNECSO.</p> <p>Ondergrens waardenbereik 0 Bovengrens waardenbereik 999</p>																				
<p>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) Opleidingseenheid</p>																							

1.29. Opleidingseenheid

Definitie

Een geheel van kennis, inzicht en vaardigheden.

Specialisaties van dit element zijn

Relatie(s):

[Opleidingseenheid](#) wordt erkend als [Opleidingserkenning](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																
code	Opleidingseenheidcode-v01	AN	<p>Definitie Een identificatie van een opleidingseenheid in het register Instellingen en Opleidingen.</p> <p>Toelichting Is de voorloper van OpleidingseenheidID-v01.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 9</p>																
herkomstOpleiding	Opleidingsherkomst-v01	AN	<p>Definitie Geeft aan welke instantie zeggenschap heeft over de opleidingseenheid.</p> <p>Toelichting In het geval van een crossoveropleiding is dit een MBO-instelling.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 70</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>INSTELLING</td> <td>Onderwijsinstellingserkenning</td> </tr> <tr> <td>NKC_EVC</td> <td>Nationaal Kenniscentrum EVC</td> </tr> <tr> <td>NVAO</td> <td>Nederlands-Vlaamse Accreditatieorganisatie</td> </tr> <tr> <td>OCW</td> <td>Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap</td> </tr> <tr> <td>OCW_G</td> <td>Generieke onderdelen die bepaald worden door het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap</td> </tr> <tr> <td>SBB</td> <td>Stichting Samenwerking Beroepsonderwijs Bedrijfsleven</td> </tr> <tr> <td>VORAAD</td> <td>VO Raad, verantwoordelijk voor de VO groepen en VAVO groepen</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	INSTELLING	Onderwijsinstellingserkenning	NKC_EVC	Nationaal Kenniscentrum EVC	NVAO	Nederlands-Vlaamse Accreditatieorganisatie	OCW	Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap	OCW_G	Generieke onderdelen die bepaald worden door het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap	SBB	Stichting Samenwerking Beroepsonderwijs Bedrijfsleven	VORAAD	VO Raad, verantwoordelijk voor de VO groepen en VAVO groepen
Waarde	Omschrijving																		
INSTELLING	Onderwijsinstellingserkenning																		
NKC_EVC	Nationaal Kenniscentrum EVC																		
NVAO	Nederlands-Vlaamse Accreditatieorganisatie																		
OCW	Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap																		
OCW_G	Generieke onderdelen die bepaald worden door het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap																		
SBB	Stichting Samenwerking Beroepsonderwijs Bedrijfsleven																		
VORAAD	VO Raad, verantwoordelijk voor de VO groepen en VAVO groepen																		
volledigeNaam	NaamOpleidingLang	AN	<p>Definitie Lange naam voor een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.</p> <p>Toelichting In het voortgezet onderwijs is dit de naam van de opleiding zoals die is opgenomen in de publicatie in de Staatscourant.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 225</p>																
korteNaam	NaamOpleidingKort	AN	<p>Definitie Korte naam voor een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 40</p>																
internationaleNaamsEngels	InternationaleNaamOpleiding-v02	AN	<p>Definitie De naam voor internationaal gebruik ter aanduiding van een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 225</p>																
afkorting	AanduidingOpleiding-v01	AN	<p>Definitie Is een korte omschrijving van de naam van de opleiding.</p> <p>Toelichting De aanduiding wordt gebruikt als afkorting op overzichten ten behoeve van het onderwijsveld.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 12</p>																
eigenOpleidingseenheidSitel	OpleidingExterneIden	AN	<p>Definitie Een identificerend kenmerk dat door een particuliere organisatie is bepaald</p>																

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
	tificatie- v01		voor een particuliere opleiding ten behoeve van uitwisseling in de keten. Minimumlengte 1 Maximumlengte 60
omschrijving	Omschrijvi ng3000- v01	AN	Definitie Nadere beschrijving Maximumlengte 3000

1.30. Opleidingserkenning

Definitie

Is een erkenning door een overheidsorganisatie of een gemandateerde organisatie die een opleiding erkent.

Specialisaties van dit element zijn

[BoOpleidingserkenning](#)

1.31. Opleidingsgroep

Is een specialisatie van [Opleidingseenheid](#)

Definitie

Een groep van bij elkaar behorende opleidingen.

Specialisaties van dit element zijn

[BoGroep](#)

Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)
Opleidingseenheid

1.32. Opleidingskenmerk

Definitie

Een onderscheidende eigenschap van een opleiding.

Relatie(s):

[Opleidingskenmerk](#) wordt gebruikt voor [Opleidingskenmerkgebruikscontext](#)

[Opleidingskenmerk](#) valt in categorie [Opleidingskenmerkcategorie](#)

[Opleidingskenmerk](#) wordt erkend als [Opleidingskenmerkerkenning](#)

1.33. Opleidingskenmerkcategorie

Definitie

Een classificatie van onderscheidende eigenschappen van een opleiding.

1.34. Opleidingskenmerkerkenning

Definitie

Is een erkenning door een overheidsorganisatie of een gemandateerde organisatie die een opleidingskenmerk erkent.

1.35. Opleidingskenmerkgebruikscontext

Definitie

De omgeving waarin een onderscheidende eigenschap van een opleiding wordt gebruikt.

1.36. Organisatorische Eenheid

Definitie

Een groep mensen die een gezamenlijk doel nastreeft.

Specialisaties van dit element zijn

[Onderwijsaanbieder](#)

[Onderwijsaanbiedersgroep](#)

[Onderwijsbegeleidingsaanbieder](#)

[Onderwijsbestuur](#)

Relatie(s):

[Organisatorische Eenheid](#) is te bereiken voor [Communicatiecontext](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
code	OrganisatorischeEenheidID-v01	AN	Definitie Identificerend kenmerk voor een organisatorische eenheid ten behoeve van uitwisseling in de keten. Layout nnnnnn Reguliere expressie $\backslash d\{3\}[A-Z]\{1\}\backslash d\{3\}$ Minimumlengte 7 Maximumlengte 7
inBedrijfdatum	InBedrijfdatum-v01	AN	Definitie De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder start. 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.
uitBedrijfdatum	UitBedrijfdatum-v01	AN	Definitie De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder niet meer bestaat. 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.
naam	OfficiëleNaam-v01	AN	Definitie De formele juridische naam Toelichting Niet in alle situaties worden er juridische eisen aan de officiële naam gesteld. Minimumlengte 1 Maximumlengte 80
internationaleNaam	Internation	AN	Definitie

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
	aleNaam-v01		De naam voor internationaal gebruik. Minimumlengte 1 Maximumlengte 225

1.37. Postadres

Definitie

Een adres waarop de post kan worden bezorgd

Specialisaties van dit element zijn

[BinnenlandsPostadres](#)

[BuitenlandsPostadres](#)

1.38. Telefoonnummer

Definitie

Een aansluiting op het geheel van telefonische aansluitingen

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
nummer	Telefoonnummer-XSD	AN	Definitie Het geheel aan cijfers en tekens waarmee wordt aangeduid hoe een persoon via telefonie kan worden bereikt. Toelichting Tijdelijk gegevenstype Reguliere expressie (((\+ 00(\s \s?\s?\s?)?)31(\s \s?\s?\s?)?(\(0\) \s?)? 0)((80 90)([0-9])(\s \s?\s?\s?)?(((\s \s?\s?\s?)?[0-9]){4})) ((\s \s?\s?\s?)?[0-9]){7})) [1-9]((\s \s?\s?\s?)?[0-9])(\s \s?\s?\s?)?[0-9]((\s \s?\s?\s?)?[0-9])\s?[0-9]\s?[0-9]\s?[0-9]\s?[0-9]) ((\+ 00(\s \s?\s?\s?)?[1-9]((\s \s?\s?\s?)\s?\s?\s?)?(\(0\) \s?)?([0-9]\s?)){4,14}
			Minimumlengte 3 Maximumlengte 22

1.39. Vestigingserkenning

Definitie

De toestemming om op een bepaalde locatie onderwijs te mogen verzorgen.

Toelichting

Een Vestigingserkenning, een vestigingscode, wordt vaak als bekostigseenheid (telling) gebruikt.

Relatie(s):

[Vestigingserkenning](#) wordt afgegeven binnen context van [Onderwijsinstellingserkenning](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
vestigingscode	Vestigingscode	AN	Definitie Een unieke identificatie voor een vestigingserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen. Toelichting Het is de combinatie van de instellingscode en een volgnummer.

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			<p>Layout nnaann</p> <p>Reguliere expressie ([0-9]{2}[A-Z]{2}[0-9]{2})</p> <p>Minimumlengte 6</p> <p>Maximumlengte 6</p>