



het WIE WAT WAAR in het onderwijs

Canoniek model RIO

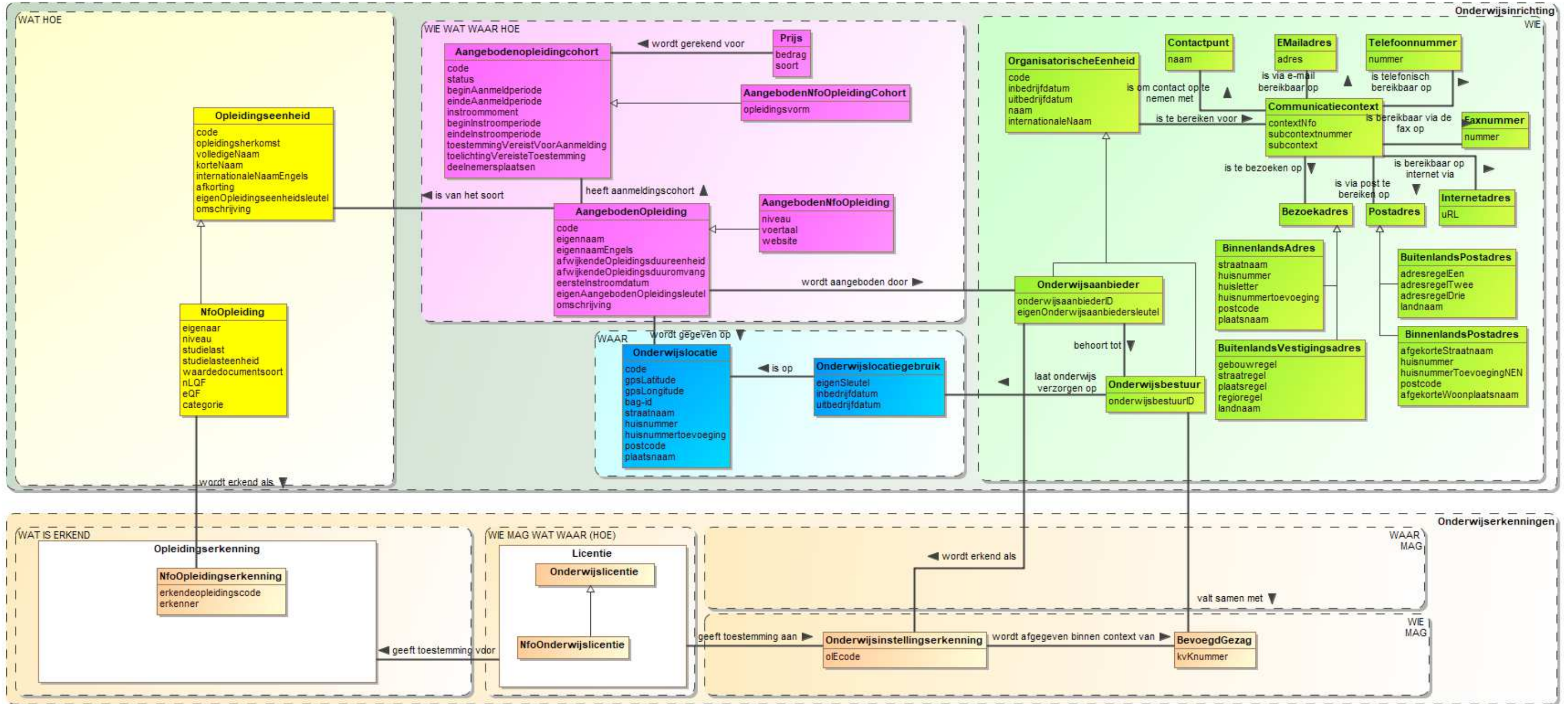
Non-formeel onderwijs

Inhoudsopgave

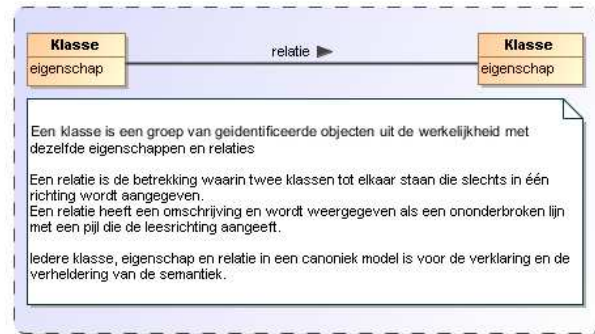
1.	Diagrammen	3
1.1.	Non-formeel onderwijs	3
1.2.	Legenda	4
2.	Overzicht klassen.....	5
1.1.	AangebodenNfoOpleiding	5
1.2.	AangebodenNfoOpleidingCohort	5
1.3.	AangebodenOpleiding	6
1.4.	Aangebodenopleidingcohort	7
1.5.	BevoegdGezag.....	8
1.6.	Bezoekadres	9
1.7.	BinnenlandsAdres	9
1.8.	BinnenlandsPostadres.....	10
1.9.	BuitenlandsPostadres.....	11
1.10.	BuitenlandsVestigingsadres.....	12
1.11.	Communicatiecontext.....	13
1.12.	Contactpunt.....	14
1.13.	EMailadres.....	15
1.14.	Faxnummer	15
1.15.	Internetadres	15
1.16.	Licentie	16
1.17.	NfoOnderwijslicentie	16
1.18.	NfoOpleiding	16
1.19.	NfoOpleidingserkenning	18
1.20.	Onderwijsaanbieder	19
1.21.	Onderwijsbestuur	19
1.22.	Onderwijsinstellingserkenning	20
1.23.	Onderwijslicentie	20
1.24.	Onderwijslocatie	20
1.25.	Onderwijslocatiegebruik.....	22
1.26.	Opleidingseenheid	22
1.27.	Opleidingserkenning	23
1.28.	OrganisatorischeEenheid	23
1.29.	Postadres	24
1.30.	Prijs	25
1.31.	Telefoonnummer	25

1. Diagrammen

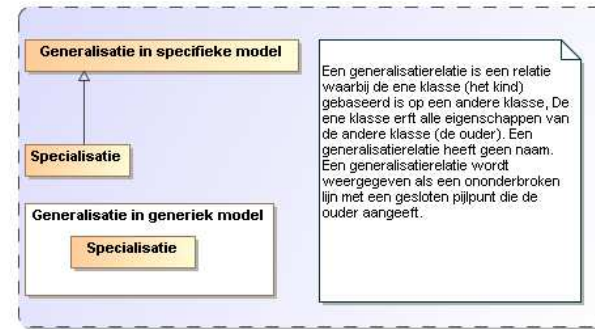
1.1. Non-formeel onderwijs



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. AangebodenNfoOpleiding

Is een specialisatie van [AangebodenOpleiding](#)

Definitie

Een opleiding in het non-formele onderwijs die door een onderwijsaanbieder aangeboden wordt, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde onderwijslocatie.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																																						
niveau	NiveauNfo-v01	AN	<p>Definitie Een unieke code voor het opleidingsniveau in het non-formele onderwijs.</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>ONBEPaald</td> <td>Niet vastgesteld</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ONBEPaald	Niet vastgesteld																																		
Waarde	Omschrijving																																								
ONBEPaald	Niet vastgesteld																																								
voertaal	Taalcode-v01	AN	<p>Definitie Beperkte set van drielettercoderingen voor taal volgens internationale codering.</p> <p>Toelichting Codering volgens ISO639-2</p> <p>Minimumlengte 3 Maximumlengte 3</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>ARA</td><td>Arabisch</td></tr> <tr><td>CHI</td><td>Chinees</td></tr> <tr><td>DEU</td><td>Duits</td></tr> <tr><td>ENG</td><td>Engels</td></tr> <tr><td>FRA</td><td>Frans</td></tr> <tr><td>HRV</td><td>Kroatisch</td></tr> <tr><td>ITA</td><td>Italiaans</td></tr> <tr><td>JPN</td><td>Japans</td></tr> <tr><td>NLD</td><td>Nederlands</td></tr> <tr><td>NOR</td><td>Noors</td></tr> <tr><td>PAP</td><td>Papiaments</td></tr> <tr><td>POL</td><td>Pools</td></tr> <tr><td>POR</td><td>Portugees</td></tr> <tr><td>RON</td><td>Roemeens</td></tr> <tr><td>RUS</td><td>Russisch</td></tr> <tr><td>SPA</td><td>Spaans</td></tr> <tr><td>SWE</td><td>Zweeds</td></tr> <tr><td>TUR</td><td>Turks</td></tr> </tbody> </table>	Waarde	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
Waarde	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																																								
website	URL-v01	AN	<p>Definitie De locatie op het World Wide Web waar documenten en andere objecten kunnen worden gevonden.</p> <p>Reguliere expressie [Hh][Tt][Tt][Pp][Ss]?:\V\.{0,312}</p> <p>Minimumlengte 7 Maximumlengte 320</p>																																						
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)																																									
AangebodenOpleiding																																									

1.2. AangebodenNfoOpleidingCohort

Is een specialisatie van [Aangebodenopleidingcohort](#)

Definitie

De realisatie van een aangeboden opleiding in het non-formele onderwijs met eigen startmoment, instroomperiode en aanmeldbeperkingen.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken								
opleidingsvorm	OpleidingskenmerkcodeOnderwijsintensiteit-v01	AN	<p>Definitie De mogelijke manieren waarop de kennisoverdracht is ingericht in het hoger onderwijs wat betreft aanwezigheid en de duur van de aanwezigheid.</p> <p>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.</p> <p>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.</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>DEELTIJD</td><td>Deeltijd</td></tr><tr><td>DUAAL</td><td>Duaal</td></tr><tr><td>VOLTIJD</td><td>Voltijd</td></tr></tbody></table>	Waarde	Omschrijving	DEELTIJD	Deeltijd	DUAAL	Duaal	VOLTIJD	Voltijd
Waarde	Omschrijving										
DEELTIJD	Deeltijd										
DUAAL	Duaal										
VOLTIJD	Voltijd										
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) Aangebodenopleidingcohort											

1.3. AangebodenOpleiding

Definitie

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

[AangebodenNfoOpleiding](#)

Relatie(s):

[AangebodenOpleiding](#) is van het soort [Opleidingseenheid](#)
[AangebodenOpleiding](#) heeft aanmeldingscohort [Aangebodenopleidingcohort](#)
[AangebodenOpleiding](#) wordt gegeven op [Onderwijslocatie](#)
[AangebodenOpleiding](#) wordt aangeboden door [Onderwijsaanbieder](#)
[AangebodenOpleiding](#) wordt gezamenlijk aangeboden met [AangebodenOpleiding](#)
[AangebodenOpleiding](#) heeft kenmerk [Opleidingskenmerk](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
code	UUID-v02	AN	<p>Definitie Universeel unieke identificatie in hexadecimale getallen</p> <p>Toelichting De lengte is een logische lengte</p> <p>Minimumlengte 36 Maximumlengte 36</p>
eigenaam	NaamAangebodenOpl	AN	<p>Definitie Naam waaronder de opleiding wordt aangeboden door een</p>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken												
	eding-v01		<p>onderwijsaanbieder.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 225</p>												
eigenNaamEngels	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>												
afwijkendeOpleidingsduur eenheid	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														
afwijkendeOpleidingsduur omvang	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	AangebodenOpleiding ExterneIdentificatie-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>												
omschrijving	Omschrijving3000-v01	AN	<p>Definitie Nadere beschrijving</p> <p>Maximumlengte 3000</p>												

1.4. Aangebodenopleidingcohort

Definitie

De realisatie van een aangeboden opleiding met eigen startmoment, instroomperiode en aanmeldbeperkingen.

Specialisaties van dit element zijn

[AangebodenNfoOpleidingCohort](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
code	AangebodenOpleiding Cohortidentificatie-v01	AN	<p>Definitie Is een door de onderwijsaanbieder bepaald identificerend kenmerk van een aangeboden opleidingcohort ten behoeve van uitwisseling in de keten.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 60</p>
status	Cohortstatus-v01	AN	<p>Definitie De toegestane waarden voor de status van een cohort van een aangeboden opleiding.</p> <p>Toelichting Hiermee kan bijvoorbeeld worden aangegeven of een bepaald cohort open staat voor aanmelding, of het gesloten is,</p>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken						
			Minimumlengte 1 Maximumlengte 70 Waardenlijst: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>G</td> <td>Gesloten</td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>Open</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	G	Gesloten	O	Open
Waarde	Omschrijving								
G	Gesloten								
O	Open								
beginAanmeldperiode	PeriodeBegin indatum- v01	AN	Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).						
eindeAanmeldperiode	PeriodeEind ddatum- v01	AN	Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).						
instroommoment	Cohortaanv angsdatum -v01	AN	Definitie De dag waarop het cohort voor de aangeboden opleiding begint. Toelichting Studenten kunnen mogelijk wel later instromen, maar dan missen ze een deel van de opleiding.						
beginInstroomperiode	Instroompe riodeCohor tbegindata m-v01	AN	Definitie De eerste dag dat een student in een cohort van een aangeboden opleiding met een flexibele instroom kan beginnen. Toelichting Studenten kunnen ook later beginnen. De opleiding start op het moment dat de leerling begint en deze mist daardoor niets van de opleiding.						
eindeInstroomperiode	Instroompe riodeCohor teinddatum -v01	AN	Definitie De laatste dag dat een student kan beginnen in een cohort van een aangeboden opleiding met een flexibele instroom. Toelichting Studenten kunnen niet later dan deze datum aan dit cohort van deze aangeboden opleiding beginnen.						
toestemmingVereistVoorA anmelding	Toestemmi ngAanmeld ingscohort Vereist-v01	AN	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. Minimumlengte 1 Maximumlengte 70 Waardenlijst: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>JA</td> <td>Ja</td> </tr> <tr> <td>NEE</td> <td>Nee</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	JA	Ja	NEE	Nee
Waarde	Omschrijving								
JA	Ja								
NEE	Nee								
toelichtingVereisteToeste mning	Toestemmi ngAanmeld ingscohort toelichting- v01	AN	Definitie Is een tekstuele toelichting op de voor aanmelding vereiste toestemming van de onderwijsaanbieder. Minimumlengte 1 Maximumlengte 3000						
deelnemersplaatsen	Opleidingsc apaciteit- v01		Definitie Het aantal studenten dat per jaar kan deelnemen aan een opleiding. Ondergrens waardenbereik 1 Bovengrens waardenbereik 32000						

1.5. BevoegdGezag

Definitie

De rechtspersoon waarop een keurmerk of erkenning als onderwijsverzorgende organisatie betrekking heeft.

Toelichting

Een keurmerk is bepaald door een bepaalde branche en wordt afgegeven door een brancheorganisatie. Een erkenning is wettelijk en wordt afgegeven door een overheidsorganisatie. Bevoegd gezag en onderwijsbestuur

worden in de dagelijkse praktijk vaak door elkaar heen gebruikt en vallen ook doorgaans samen, maar binnen het Register Instellingen en Opleidingen betreft het echter twee verschillende klassen, een in de wereld van de onderwijsinrichting en een in de wereld van de onderwijserkenningen.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																		
bGEcode	ErkendeOrganisatiecode-v01	AN	<p>Definitie Is een identificerend kenmerk van een erkenning van een organisatie of een locatie ten behoeve van uitwisseling in de keten.</p> <p>Toelichting Het identificerend kenmerk wordt toegekend door de erkenner en is uniek per erkenner.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 22</p>																		
erkenner	Organisatie Erkenner-v01	AN	<p>Definitie De organisatie die bevoegd is om een organisatie(onderdeel) te erkennen.</p> <p>Toelichting Meestal is het een erkenning voor het (laten) verzorgen van onderwijs. Groeperingen in de lijst worden elders nader gespecificeerd om zo deze opsomming beperkt en stabiel is te houden.</p> <p>Minimumlengte 2 Maximumlengte 20</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BRANCHE</td> <td>Brancheorganisatie</td> </tr> <tr> <td>CEDEO</td> <td>CEDEO</td> </tr> <tr> <td>CPION</td> <td>CPION</td> </tr> <tr> <td>EVC</td> <td>Nationaal Kenniscentrum EVC</td> </tr> <tr> <td>HANDELSREGISTRER</td> <td>Handelsregister</td> </tr> <tr> <td>NLQF</td> <td>NLQF</td> </tr> <tr> <td>NRTO</td> <td>NRTO</td> </tr> <tr> <td>OCW</td> <td>Ministerie van Onderwijs Cultuur en Wetenschap</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BRANCHE	Brancheorganisatie	CEDEO	CEDEO	CPION	CPION	EVC	Nationaal Kenniscentrum EVC	HANDELSREGISTRER	Handelsregister	NLQF	NLQF	NRTO	NRTO	OCW	Ministerie van Onderwijs Cultuur en Wetenschap
Waarde	Omschrijving																				
BRANCHE	Brancheorganisatie																				
CEDEO	CEDEO																				
CPION	CPION																				
EVC	Nationaal Kenniscentrum EVC																				
HANDELSREGISTRER	Handelsregister																				
NLQF	NLQF																				
NRTO	NRTO																				
OCW	Ministerie van Onderwijs Cultuur en Wetenschap																				
kvKnummer	KvK-nummer	AN	<p>Definitie Een uniek nummer voor een inschrijving van een onderneming of maatschappelijke activiteit bij de Kamer van Koophandel</p> <p>Layout 99999999</p> <p>Reguliere expressie (\d{8})?</p> <p>Minimumlengte 8 Maximumlengte 8</p>																		

1.6. Bezoekadres

Definitie

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

Specialisaties van dit element zijn

[BinnenlandsAdres](#)

[BuitenlandsVestigingsadres](#)

1.7. 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. 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) Layout nnnnaa 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
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) Bezoekadres			

1.8. 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	Definitie De ingekorte schrijfwijze van een straatnaam. Toelichting Afkorting volgens NEN 5825 Maximumlengte 24
huisnummer	Huisnummer-v04		Definitie De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend. Ondergrens waardenbereik 1 Bovengrens waardenbereik 99999
huisnummerToevoegingNEN	HuisnummertoevoegingNEN-v02	T	Definitie Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer, de brievenbus te vinden. 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. Minimumlengte 1 Maximumlengte 6
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. 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) Layout nnnnaa Reguliere expressie ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2}) Maximumlengte 6
afgekorteWoonplaatsnaam	PlaatsnaamPO-v01	AN	Definitie De ingekorte schrijfwijze van een woonplaatsnaam Toelichting Afkorting volgens NEN 5825 Maximumlengte 24
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) Postadres			

1.9. 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	Definitie De eerste regel van het buitenlands adres. 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. Minimumlengte 1 Maximumlengte 35
adresregelTwee	Adresregel Buitenland 2-v02	T	Definitie De tweede regel van het buitenlands adres. 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. Minimumlengte 1 Maximumlengte 35
adresregelDrie	Adresregel Buitenland 3-v02	T	Definitie De derde regel van het buitenlands adres. 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. Minimumlengte 1 Maximumlengte 35
landnaam	Landnaam- v03	AN	Definitie De naam van een land. Toelichting Tabel 34 betreft de Landentabel en is een van de landelijke tabellen van het GBA. Minimumlengte 1 Maximumlengte 40
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) Postadres			

1.10. 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
gebouwwregel	Buitenland seAdresreg el-v01	AN	Definitie Een regel voor een of meerdere elementen van een adres buiten Nederland. Toelichting

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			<p>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	BuitenlandseAdresregel-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	BuitenlandseAdresregel-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	BuitenlandseAdresregel-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 Maximumlengte 40</p>
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)			
Bezoekadres			

1.11. Communicatiecontext

Definitie

Het onderwerp waarover contact kan worden opgenomen met een organisatorische eenheid.

Toelichting

Het gaat om het in zekere banen leiden van de communicatie met de buitenwereld. De onderwerpen zijn afgestemd met het onderwijsveld en met afnemende partijen. Sommige onderwerpen zijn voorbehouden aan specifieke externe partijen.

Relatie(s):

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

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

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

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

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

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

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

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken						
contextNfo	Communicatiecontext soortParticulier-v01	AN	Definitie Het kader waarbinnen men in contact treedt in het non-formeel onderwijs Minimumlengte 1 Maximumlengte 70 Waardenlijst: <table border="1"><thead><tr><th>Waarde</th><th>Omschrijving</th></tr></thead><tbody><tr><td>ALGEMEEN</td><td>Algemeen</td></tr><tr><td>STAPBUDGETREGELING</td><td>STAP-budget regeling</td></tr></tbody></table>	Waarde	Omschrijving	ALGEMEEN	Algemeen	STAPBUDGETREGELING	STAP-budget regeling
Waarde	Omschrijving								
ALGEMEEN	Algemeen								
STAPBUDGETREGELING	STAP-budget regeling								
subcontextnummer	CommunicatieSubcontextnummer-v01	AN	Definitie Aanduiding van een set aan bereikbaarheidsgegevens binnen een communicatiecontext. Minimumlengte 1 Maximumlengte 4						
subcontext	CommunicatieSubcontext-v01	AN	Definitie Omschrijving van een set van bereikbaarheidsgegevens binnen een communicatiecontext Maximumlengte 200						

1.12. Contactpunt

Definitie

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

Eigenschappen

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

1.13. 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>

1.14. 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-v04	AN	<p>Definitie Het geheel aan cijfers en tekens waarmee wordt aangeduid hoe een persoon via telefonie kan worden bereikt.</p> <p>Toelichting Toegestaan zijn: - Telefoonnummers gebruikt in Nederland - Niet regiogebonden nummers - Nummers voor zakelijke informatie - Regiogebonden nummers - Mobiele nummers - Nummers voor Nederlandse gemeenten - Telefoonnummers in de bijzonder Nederlandse gemeenten. - Internationale nummers</p> <p>Reguliere expressie ^(\+[0-9])((\s \s?(- \(0\))\s)?[0-9]){2,15}([\,[1-9][0-9]{1,8})?\$\$</p> <p>Minimumlengte 3 Maximumlengte 22</p>

1.15. Internetadres

Definitie

Een locatie op het 'World Wide Web'.

Toelichting

Zoals een website.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
uURL	URL-v01	AN	<p>Definitie De locatie op het World Wide Web waar documenten en andere objecten kunnen worden gevonden.</p> <p>Reguliere expressie</p>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			[Hh][Tt][Tt][Pp][Ss]?:\V\.{0,312} Minimumlengte 7 Maximumlengte 320

1.16. 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 aan [Onderwijsinstellingserkenning](#)

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

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

1.17. NfoOnderwijslicentie

Is een specialisatie van [Onderwijslicentie](#)

Definitie

De goedkeuring om onderwijs te geven in het non-formele onderwijs.

1.18. NfoOpleiding

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 in het non-formele onderwijs.

Relatie(s):

[NfoOpleiding](#) wordt erkend als [NfoOpleidingserkenning](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken				
eigenaar	CommerciëleNaam-v02	AN	Definitie De aanduiding in het maatschappelijk verkeer. Toelichting Verkorte versie van de officiële naam. Minimumlengte 1 Maximumlengte 50				
niveau	NiveauNfo-v01	AN	Definitie Een unieke code voor het opleidingsniveau in het non-formele onderwijs. Minimumlengte 1 Maximumlengte 70 Waardenlijst:				
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONBEPAALD</td> <td>Niet vastgesteld</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ONBEPAALD	Niet vastgesteld
Waarde	Omschrijving						
ONBEPAALD	Niet vastgesteld						
studielast	StudielastZ		Definitie				

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																				
	waarte-v01		Een getal dat de inspanning weergeeft die de opleiding vergt. Ondergrens waardenbereik 0 Bovengrens waardenbereik 99999																				
studielasteenheid	Studielasteenheid-v03	AN	Definitie De meeteenheid voor de studielast Minimumlengte 1 Maximumlengte 70 Waardenlijst: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CONTACTUUR</td> <td>Contactuur</td> </tr> <tr> <td>ECTS_PUNT</td> <td>European Credit Transfer System</td> </tr> <tr> <td>SBU</td> <td>Studiebelastinguur</td> </tr> <tr> <td>STUDIEPUNT</td> <td>Studiepunt</td> </tr> <tr> <td>UUR</td> <td>Uur</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	CONTACTUUR	Contactuur	ECTS_PUNT	European Credit Transfer System	SBU	Studiebelastinguur	STUDIEPUNT	Studiepunt	UUR	Uur								
Waarde	Omschrijving																						
CONTACTUUR	Contactuur																						
ECTS_PUNT	European Credit Transfer System																						
SBU	Studiebelastinguur																						
STUDIEPUNT	Studiepunt																						
UUR	Uur																						
waardedocumentsoort	SoortWaardedocument-v01	AN	Definitie Aanduiding van het soort waardedocument dat kan worden of is behaald. Minimumlengte 1 Maximumlengte 70 Waardenlijst: <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> <tr> <td>VAKBEKWAAMHEIDSBEWIJS</td> <td>Vakbekwaamheidsbewijs</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	CERTIFICAAT	Certificaat	DIPLOMA	Diploma	GEEN_OFFICIEEL_DOCUMENT	Geen officieel document	GETUIGSCHRIFT	Getuigschrift	SCHOOLADVIES	Schooladvies	VAKBEKWAAMHEIDSBEWIJS	Vakbekwaamheidsbewijs						
Waarde	Omschrijving																						
CERTIFICAAT	Certificaat																						
DIPLOMA	Diploma																						
GEEN_OFFICIEEL_DOCUMENT	Geen officieel document																						
GETUIGSCHRIFT	Getuigschrift																						
SCHOOLADVIES	Schooladvies																						
VAKBEKWAAMHEIDSBEWIJS	Vakbekwaamheidsbewijs																						
nLQF	NLQFniveau-v01	AN	Definitie Het Nederlands Kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen binnen Nederland ingeschat kunnen worden op hun niveau. Minimumlengte 1 Maximumlengte 2 Waardenlijst: <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	Definitie Het Europees Kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen binnen Europese landen (globaal) ingeschat kunnen worden op hun niveau. Minimumlengte 1 Maximumlengte 1 Waardenlijst: <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																						
categorie	NfoOpleidingscategorie-v01	AN	Definitie Een classificatie voor opleidingen in het non-formele onderwijs. Minimumlengte 1 Maximumlengte 30																				

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																																		
			<p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BEDRIJFS_PROJECTONDERSTEUNING</td> <td>Bedrijfs- en projectondersteuning</td> </tr> <tr> <td>ECONOMIE</td> <td>Economie</td> </tr> <tr> <td>GEDRAG_EN_MAATSCHAPPIJ</td> <td>Gedrag en maatschappij</td> </tr> <tr> <td>GEZONDHEID_ZORG_EN_SPORT</td> <td>Gezondheid, zorg en sport</td> </tr> <tr> <td>HOBBY_EN_VRIJE_TIJD</td> <td>Hobby en vrije tijd</td> </tr> <tr> <td>LANDBW_VOEDSEL_EN_NAT_OMGEVING</td> <td>Landbouw, voedsel en natuurlijke omgeving</td> </tr> <tr> <td>MANAGEMENT_EN_PROJECTMNGT</td> <td>Management en projectmanagement</td> </tr> <tr> <td>NATUUR</td> <td>Natuur</td> </tr> <tr> <td>ONDERWIJS</td> <td>Onderwijs</td> </tr> <tr> <td>RECHT</td> <td>Recht</td> </tr> <tr> <td>SECTOROVERSTIJGEND</td> <td>Sectoroverstijgend</td> </tr> <tr> <td>TAAL_EN_CULTUUR</td> <td>Taal en cultuur</td> </tr> <tr> <td>TECHNIEK_EN_ICT</td> <td>Techniek en ICT</td> </tr> <tr> <td>TOERISME_HORECA_EN_RECREATIE</td> <td>Toerisme, horeca en recreatie</td> </tr> <tr> <td>TRANSPORT_EN_LOGISTIEK</td> <td>Transport en logistiek</td> </tr> <tr> <td>VEILIGHEID_EN_DEFENSIE</td> <td>Veiligheid en defensie</td> </tr> </tbody> </table> <p>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) Opleidingseenheid</p>	Waarde	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
Waarde	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																																				

1.19. NfoOpleidingserkenning

Is een specialisatie van [Opleidingserkenning](#)

Definitie

Een erkenning van een opleiding in het non-formele onderwijs door een organisatie die een opleiding erkent.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken														
erkendeopleidingscode	Erkendeopleidingscode	AN	<p>Definitie Een unieke identificatie die door de erkenner wordt toegekend aan een opleidingserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p>Toelichting De opleidingserkenning kan betrekking hebben op een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 8</p>														
erkenner	Opleidingseenheidskenner-v01	AN	<p>Definitie De organisatie die bevoegd is om een opleidingseenheid te erkennen.</p> <p>Toelichting Groeperingen in de lijst worden elders nader gespecificeerd om zo te zorgen dat deze opsomming beperkt en stabiel is te houden</p> <p>Minimumlengte 2 Maximumlengte 20</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BRANCHE</td> <td>Brancheorganisatie</td> </tr> <tr> <td>EZ</td> <td>Ministerie van Economische Zaken</td> </tr> <tr> <td>NKC_EVC</td> <td>Nationaal Kenniscentrum EVC</td> </tr> <tr> <td>NLQF</td> <td>Nationaal Coördinatiepunt NLQF</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> </tbody> </table> <p>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) Opleidingserkenning</p>	Waarde	Omschrijving	BRANCHE	Brancheorganisatie	EZ	Ministerie van Economische Zaken	NKC_EVC	Nationaal Kenniscentrum EVC	NLQF	Nationaal Coördinatiepunt NLQF	NVAO	Nederlands-Vlaamse Accreditatieorganisatie	OCW	Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap
Waarde	Omschrijving																
BRANCHE	Brancheorganisatie																
EZ	Ministerie van Economische Zaken																
NKC_EVC	Nationaal Kenniscentrum EVC																
NLQF	Nationaal Coördinatiepunt NLQF																
NVAO	Nederlands-Vlaamse Accreditatieorganisatie																
OCW	Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap																

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

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

[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
eigenOnderwijsaanbieder sleutel	OnderwijsaanbiederExterneIdentificatie-v01	AN	Definitie Een identificerend kenmerk dat door een onderwijsorganisatie is bepaald voor een onderwijsaanbieder ten behoeve van uitwisseling in de keten. Minimumlengte 1 Maximumlengte 60
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n) OrganisatorischeEenheid			

1.21. Onderwijsbestuur

Is een specialisatie van [OrganisatorischeEenheid](#)

Definitie

De rechtspersoon die formeel verantwoordelijk is voor het onderwijs dat door een onderwijsverzorgende organisatie wordt aangeboden.

Toelichting

Bevoegd gezag en onderwijsbestuur worden in de dagelijkse praktijk vaak door elkaar heen gebruikt en vallen ook doorgaans samen. In het middelbaar beroepsonderwijs is het gebruikelijk het onderwijsbestuur het bevoegd gezag te noemen. Binnen het Register Instellingen en Opleidingen betreft het echter twee verschillende klassen, een in de wereld van de onderwijsinrichting en een in de wereld van de onderwijserkenningen.

Relatie(s):

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

[Onderwijsbestuur](#) valt samen met [BevoegdGezag](#)

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

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			(\d{3}B\d{3}) Minimumlengte 7 Maximumlengte 7
Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)			
OrganisatorischeEenheid			

1.22. Onderwijsinstellingserkenning

Definitie

Een erkenning van een organisatie voor het verzorgen van onderwijs door een erkennende instantie.

Relatie(s):

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

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
oIEcode	ErkendeOrganisatiecode-v01	AN	Definitie Is een identificerend kenmerk van een erkenning van een organisatie of een locatie ten behoeve van uitwisseling in de keten. Toelichting Het identificerend kenmerk wordt toegekend door de erkenner en is uniek per erkenner. Minimumlengte 1 Maximumlengte 22

1.23. 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

[NfoOnderwijslicentie](#)

Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)
Licentie

1.24. Onderwijslocatie

Definitie

Een punt op een geografische kaart waar onderwijs wordt aangeboden.

Toelichting

Onderwijslocaties komen overeen met de adressen zoals die in de Basisregistratie Adressen en Gebouwen staan.

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
code	OnderwijslocatieID-v01	AN	Definitie Een betekenisloze identifier voor een onderwijslocatie in de Registratie Instellingen en Opleidingen. Layout nnnXnnn

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			<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 nnnaa</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>

1.25. 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	<p>Definitie Een identificerend kenmerk dat door een onderwijsorganisatie is bepaald voor het gebruik van een onderwijslocatie ten behoeve van uitwisseling in de keten.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 60</p>
inbedrijfdatum	Onderwijslocatiegebruikbegindatum-v01	AN	<p>Definitie De datum waarop een onderwijsbestuur een onderwijslocatie in gebruik neemt.</p>
uitbedrijfdatum	Onderwijslocatiegebruikeinddatum-v01	AN	<p>Definitie De datum waarop een onderwijsbestuur stopt met het gebruik van een onderwijslocatie.</p>

1.26. Opleidingseenheid

Definitie

Een geheel van kennis, inzicht en vaardigheden.

Specialisaties van dit element zijn

[NfoOpleiding](#)

Relatie(s):

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

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken				
code	OpleidingseenheidID-v01	AN	<p>Definitie Een betekenisloze identifier voor een opleidingseenheid in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p>Layout nnnnOnnnn</p> <p>Reguliere expressie (\d{4}O\d{4})</p> <p>Minimumlengte 9 Maximumlengte 9</p>				
opleidingsherkomst	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>INSTELLIN</td> <td>Instelling</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	INSTELLIN	Instelling
Waarde	Omschrijving						
INSTELLIN	Instelling						

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken														
			<table border="1"> <tr><td>G</td><td></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> </table>	G		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
G																	
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>														
internationaleNaamEngels	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>														
eigenOpleidingseenheidseitel	OpleidingExterneIdentificatie-v01	AN	<p>Definitie Een identificerend kenmerk dat door een particuliere organisatie is bepaald voor een particuliere opleiding ten behoeve van uitwisseling in de keten.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 60</p>														
omschrijving	Omschrijving3000-v01	AN	<p>Definitie Nadere beschrijving</p> <p>Maximumlengte 3000</p>														

1.27. Opleidingserkenning

Definitie

Een erkenning door een overheidsorganisatie, een gemandateerde organisatie of een erkennende organisatie die een opleiding erkent.

Specialisaties van dit element zijn

[NfoOpleidingserkenning](#)

1.28. Organisatorische Eenheid

Definitie

Een groep mensen die een gezamenlijk doel nastreeft.

Specialisaties van dit element zijn

Relatie(s):

[OrganisatorischeEenheid](#) is te bereiken voor [Communicatiecontext](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
code	OrganisatorischeEenheidID-v01	AN	<p>Definitie Identificerend kenmerk voor een organisatorische eenheid ten behoeve van uitwisseling in de keten.</p> <p>Layout nnnnnn</p> <p>Reguliere expressie \d{3}[A-Z]{1}\d{3}</p> <p>Minimumlengte 7 Maximumlengte 7</p>
inbedrijfdatum	InBedrijfdatum-v01	AN	<p>Definitie De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder start.</p> <p>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.</p> <p>Bij een niet bekostigde onderwijsaanbieder of een andere soort organisatorische eenheid kan dit een andere maand zijn.</p>
uitbedrijfdatum	UitBedrijfdatum-v01	AN	<p>Definitie De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder niet meer bestaat.</p> <p>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.</p>
naam	OfficiëleNaam-v01	AN	<p>Definitie De formele juridische naam</p> <p>Toelichting Niet in alle situaties worden er juridische eisen aan de officiële naam gesteld.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 80</p>
internationaleNaam	InternationaleNaam-v01	AN	<p>Definitie De naam voor internationaal gebruik.</p> <p>Minimumlengte 1 Maximumlengte 225</p>

1.29. Postadres

Definitie

Een adres waarop de post kan worden bezorgd.

Specialisaties van dit element zijn

[BinnenlandsPostadres](#)
[BuitenlandsPostadres](#)

1.30. Prijs

Definitie

De kosten die verbonden aan de scholingsactiviteit.

Toelichting

Inclusief BTW

Relatie(s):

[Prijs](#) wordt gerekend voor [Aangebodenopleidingcohort](#)

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken						
bedrag	PositiefBedrag-v01		Definitie Geldsom Ondergrens waardenbereik 0 Bovengrens waardenbereik 1000000 Totaal aantal cijfers: 9 Aantal decimalen: 2						
soort	Cohortbedragsoort-v01	AN	Definitie Mogelijke vormen van de prijs(onderdelen) van een aangeboden opleiding op een startmoment, voor een instroomperiode en met mogelijke aanmeldbeperkingen. Minimumlengte 1 Maximumlengte 30 Waardenlijst: <table border="1"><thead><tr><th>Waarde</th><th>Omschrijving</th></tr></thead><tbody><tr><td>TOTAAL_STAP_SUBSIDIEERBAAR</td><td>Totale STAP subsidieerbare kosten</td></tr><tr><td>TOTALE_VERPLICHTE_KOSTEN</td><td>Totale verplichte kosten</td></tr></tbody></table>	Waarde	Omschrijving	TOTAAL_STAP_SUBSIDIEERBAAR	Totale STAP subsidieerbare kosten	TOTALE_VERPLICHTE_KOSTEN	Totale verplichte kosten
Waarde	Omschrijving								
TOTAAL_STAP_SUBSIDIEERBAAR	Totale STAP subsidieerbare kosten								
TOTALE_VERPLICHTE_KOSTEN	Totale verplichte kosten								

1.31. Telefoonnummer

Definitie

Een aansluiting op het geheel van telefonische aansluitingen

Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
nummer	Telefoonnummer-v04	AN	Definitie Het geheel aan cijfers en tekens waarmee wordt aangeduid hoe een persoon via telefonie kan worden bereikt. Toelichting Toegestaan zijn: - Telefoonnummers gebruikt in Nederland - Niet regiogebonden nummers - Nummers voor zakelijke informatie - Regiogebonden nummers - Mobiele nummers - Nummers voor Nederlandse gemeenten - Telefoonnummers in de bijzonder Nederlandse gemeenten. - Internationale nummers Reguliere expressie $\wedge(\wedge+ [0-9])((\wedge \wedge?(- \wedge(0\wedge))\wedge?)?[0-9]){2,15}([\wedge [1-9][0-9]{1,8}]?)\wedge$$ Minimumlengte 3 Maximumlengte 22