



**het WIE WAT WAAR in het onderwijs**

Canoniek model RIO

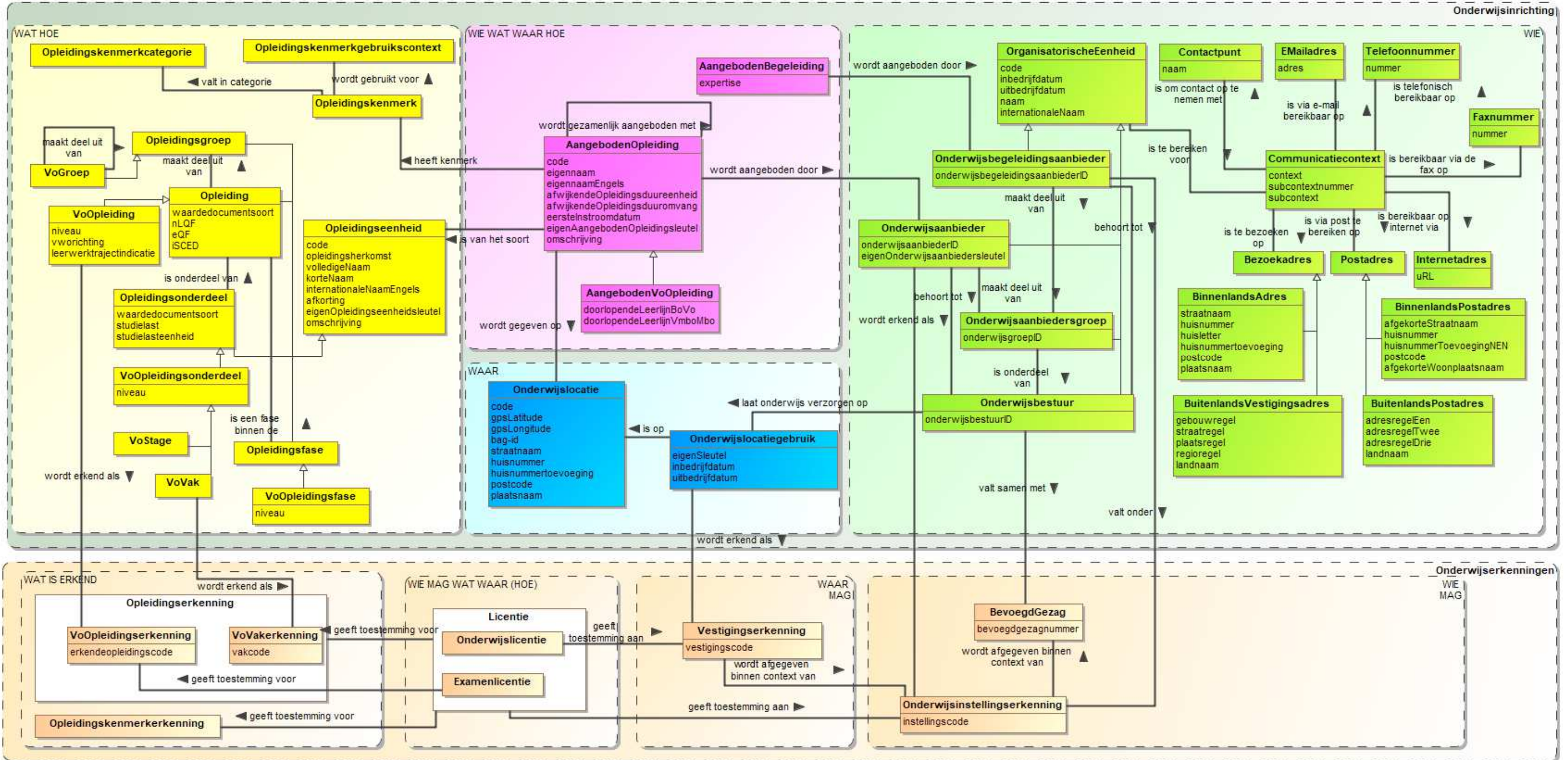
Voortgezet onderwijs

# Inhoudsopgave

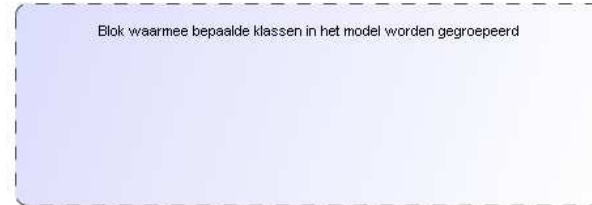
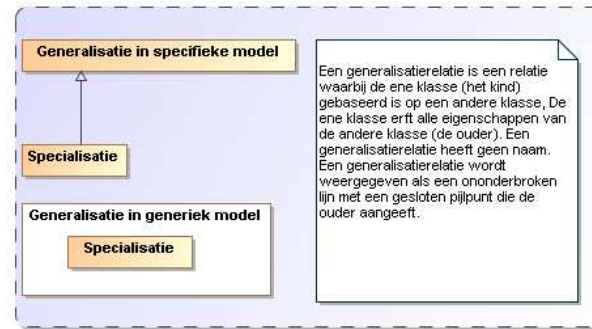
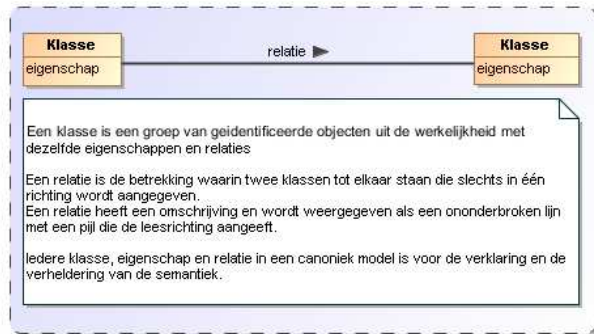
1.	Diagrammen	3
1.1.	Voortgezet onderwijs	3
1.2.	Legenda	4
2.	Overzicht klassen	5
1.1.	AangebodenBegeleiding	5
1.2.	AangebodenOpleiding	5
1.3.	AangebodenVoOpleiding	6
1.4.	BevoegdGezag	7
1.5.	Bezoekadres	8
1.6.	BinnenlandsAdres	8
1.7.	BinnenlandsPostadres	9
1.8.	BuitenlandsPostadres	10
1.9.	BuitenlandsVestigingsadres	11
1.10.	Communicatiecontext	12
1.11.	Contactpunt	13
1.12.	EMailadres	13
1.13.	Examenlicentie	13
1.14.	Faxnummer	14
1.15.	Internetadres	14
1.16.	Licentie	14
1.17.	Onderwijsaanbieder	15
1.18.	Onderwijsaanbiedersgroep	15
1.19.	Onderwijsbegeleidingsaanbieder	16
1.20.	Onderwijsbestuur	16
1.21.	Onderwijsinstellingserkenning	17
1.22.	Onderwijslicentie	17
1.23.	Onderwijslocatie	17
1.24.	Onderwijslocatiegebruik	19
1.25.	Opleiding	19
1.26.	Opleidingseenheid	20
1.27.	Opleidingserkenning	22
1.28.	Opleidingsfase	22
1.29.	Opleidingsgroep	22
1.30.	Opleidingskenmerk	22
1.31.	Opleidingskenmerkcategorie	23
1.32.	Opleidingskenmerkerkenning	24
1.33.	Opleidingskenmerkgebruikscontext	24
1.34.	Opleidingsonderdeel	24
1.35.	OrganisatorischeEenheid	25
1.36.	Postadres	26
1.37.	Telefoonnummer	26
1.38.	Vestigingserkenning	26
1.39.	VoGroep	27
1.40.	VoOpleiding	27
1.41.	VoOpleidingserkenning	28
1.42.	VoOpleidingsfase	28
1.43.	VoOpleidingsonderdeel	29
1.44.	VoStage	29
1.45.	VoVak	30
1.46.	VoVakerkenning	30

# 1. Diagrammen

## 1.1. Voortgezet onderwijs



## 1.2. Legenda





## 2. Overzicht klassen

### 1.1. AangebodenBegeleiding

#### Definitie

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	Onderwijsbegeleidingsaanbieders expertise-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Mogelijke vormen van hulp die door een deskundige wordt geboden aan leerkrachten en leerlingen in het primair en voortgezet onderwijs.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 70</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"><thead><tr><th>Waarde</th><th>Omschrijving</th></tr></thead><tbody><tr><td>AUTISMESPECTRUMSTOORNISSEN</td><td>Ondersteuning bij autismespectrumstoornissen</td></tr><tr><td>COGNITIEVE_BEPERKINGEN</td><td>Ondersteuning bij cognitieve beperkingen</td></tr><tr><td>DOOFBLINDHEID</td><td>Ondersteuning bij doofblindheid</td></tr><tr><td>DOOFHEID</td><td>Ondersteuning bij doofheid</td></tr><tr><td>EPILEPSIE</td><td>Ondersteuning bij epilepsie</td></tr><tr><td>GEDRAGSPROBLEMEN</td><td>Ondersteuning bij gedragsproblemen</td></tr><tr><td>LANGDURIGE_ZIEKTE</td><td>Ondersteuning bij een langdurige ziekte</td></tr><tr><td>LICHAMELIJKE_BEPERKINGEN</td><td>Ondersteuning bij lichamelijke beperkingen</td></tr><tr><td>MEERVOUDIGE_BEPERKINGEN</td><td>Ondersteuning bij meervoudige beperkingen</td></tr><tr><td>SLECHTHORENDHEID</td><td>Ondersteuning bij slechthorendheid</td></tr><tr><td>SOCIAALPSYCHOLOGISCHE_PROBLEMEN</td><td>Ondersteuning bij sociaalpsychologische problemen</td></tr><tr><td>TAALONTWIKKELINGSSTOORNIS</td><td>Ondersteuning bij taalontwikkelingsstoornis</td></tr><tr><td>VISUELE_BEPERKINGEN</td><td>Ondersteuning bij visuele beperkingen</td></tr></tbody></table>	Waarde	Omschrijving	AUTISMESPECTRUMSTOORNISSEN	Ondersteuning bij autismespectrumstoornissen	COGNITIEVE_BEPERKINGEN	Ondersteuning bij cognitieve beperkingen	DOOFBLINDHEID	Ondersteuning bij doofblindheid	DOOFHEID	Ondersteuning bij doofheid	EPILEPSIE	Ondersteuning bij epilepsie	GEDRAGSPROBLEMEN	Ondersteuning bij gedragsproblemen	LANGDURIGE_ZIEKTE	Ondersteuning bij een langdurige ziekte	LICHAMELIJKE_BEPERKINGEN	Ondersteuning bij lichamelijke beperkingen	MEERVOUDIGE_BEPERKINGEN	Ondersteuning bij meervoudige beperkingen	SLECHTHORENDHEID	Ondersteuning bij slechthorendheid	SOCIAALPSYCHOLOGISCHE_PROBLEMEN	Ondersteuning bij sociaalpsychologische problemen	TAALONTWIKKELINGSSTOORNIS	Ondersteuning bij taalontwikkelingsstoornis	VISUELE_BEPERKINGEN	Ondersteuning bij visuele beperkingen
Waarde	Omschrijving																														
AUTISMESPECTRUMSTOORNISSEN	Ondersteuning bij autismespectrumstoornissen																														
COGNITIEVE_BEPERKINGEN	Ondersteuning bij cognitieve beperkingen																														
DOOFBLINDHEID	Ondersteuning bij doofblindheid																														
DOOFHEID	Ondersteuning bij doofheid																														
EPILEPSIE	Ondersteuning bij epilepsie																														
GEDRAGSPROBLEMEN	Ondersteuning bij gedragsproblemen																														
LANGDURIGE_ZIEKTE	Ondersteuning bij een langdurige ziekte																														
LICHAMELIJKE_BEPERKINGEN	Ondersteuning bij lichamelijke beperkingen																														
MEERVOUDIGE_BEPERKINGEN	Ondersteuning bij meervoudige beperkingen																														
SLECHTHORENDHEID	Ondersteuning bij slechthorendheid																														
SOCIAALPSYCHOLOGISCHE_PROBLEMEN	Ondersteuning bij sociaalpsychologische problemen																														
TAALONTWIKKELINGSSTOORNIS	Ondersteuning bij taalontwikkelingsstoornis																														
VISUELE_BEPERKINGEN	Ondersteuning bij visuele beperkingen																														

### 1.2. 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

[AangebodenVoOpleiding](#)

#### 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><b>Definitie</b> Universeel unieke identificatie in hexadecimale getallen</p> <p><b>Toelichting</b> De lengte is een logische lengte</p> <p><b>Minimumlengte</b> 36 <b>Maximumlengte</b> 36</p>												
eigennaam	NaamAangebodenOpleiding-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Naam waaronder de opleiding wordt aangeboden door een onderwijsaanbieder.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 225</p>												
eigennaamEngels	InternationaleNaamOpleiding-v02	AN	<p><b>Definitie</b> De naam voor internationaal gebruik ter aanduiding van een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 225</p>												
afwijkendeOpleidingsduureenheid	Studieduureenheid-v01	AN	<p><b>Definitie</b> De hoeveelheid waarin de studieduur wordt uitgedrukt</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 70</p> <p><b>Waardenlijst:</b></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><b>Definitie</b> De lengte in tijd van een studie uitgedrukt in studieduur eenheden.</p> <p><b>Ondergrens waardenbereik</b> 0 <b>Bovengrens waardenbereik</b> 500</p>												
eersteInstroomdatum	EersteInstroomDatum-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Moment waarop voor het eerst deelnemers de betreffende opleiding kunnen volgen.</p>												
eigenAangebodenOpleidingsleutel	AangebodenOpleidingExterneIdentificatie-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Een identificerend kenmerk dat door een onderwijsorganisatie is bepaald voor een aangeboden opleiding ten behoeve van uitwisseling in de keten.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 60</p>												
omschrijving	Omschrijving3000-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Nadere beschrijving</p> <p><b>Maximumlengte</b> 3000</p>												

### 1.3. AangebodenVoOpleiding

Is een specialisatie van [AangebodenOpleiding](#)

#### Definitie

Een opleidingseenheid die door een onderwijsaanbieder aangeboden wordt in het voortgezet onderwijs, in een bepaalde vorm, al dan niet op een bepaalde onderwijslocatie.

#### Toelichting

Naast de eigenschappen in deze klasse met waardenlijsten kunnen ook opleidingskenmerken worden geselecteerd voor een aangeboden opleiding in het voortgezet onderwijs.

## Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken						
doorlopendeLeerlijnBoVo	OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnBoVo-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Mogelijke vormen van doorlopende leerlijnen tussen het basisonderwijs en speciaal basisonderwijs enerzijds en het voortgezet onderwijs anderzijds.</p> <p><b>Toelichting</b> Te gebruiken in de RIO aangeboden opleidingen van het basisonderwijs, speciaal basisonderwijs en voortgezet onderwijs.</p> <p>Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op <a href="https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/waardenlijsten-rio-vo">https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/waardenlijsten-rio-vo</a></p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 70</p> <p><b>Waardenlijst:</b></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>								
doorlopendeLeerlijnVmboMbo	OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnVmboMbo-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Mogelijke vormen van doorlopende leerlijnen tussen vmbo en mbo.</p> <p><b>Toelichting</b> Te gebruiken in de RIO aangeboden opleidingen van zowel vmbo als mbo.</p> <p>Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op <a href="https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/waardenlijsten-rio-vo">https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/waardenlijsten-rio-vo</a></p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 30</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DLR_VMBO_MBO</td> <td>Doorlopende leerroute vmbo-mbo <i>Geldig vanaf 01-08-2020</i></td> </tr> <tr> <td>GLR_VMBO_MBO</td> <td>Geïntegreerde leerroute vmbo-mbo <i>Geldig vanaf 01-08-2020</i></td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	DLR_VMBO_MBO	Doorlopende leerroute vmbo-mbo <i>Geldig vanaf 01-08-2020</i>	GLR_VMBO_MBO	Geïntegreerde leerroute vmbo-mbo <i>Geldig vanaf 01-08-2020</i>
Waarde	Omschrijving								
DLR_VMBO_MBO	Doorlopende leerroute vmbo-mbo <i>Geldig vanaf 01-08-2020</i>								
GLR_VMBO_MBO	Geïntegreerde leerroute vmbo-mbo <i>Geldig vanaf 01-08-2020</i>								
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b>									
AangebodenOpleiding									

## 1.4. 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
bevoegdgezagsnummer	BevoegdGezagsnummer	AN	<p><b>Definitie</b> Het nummer voor een bevoegd gezag in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p><b>Layout</b> 99999</p> <p><b>Reguliere expressie</b> <math>\{d\{5\}</math></p>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			<b>Minimumlengte</b> 5 <b>Maximumlengte</b> 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	<b>Definitie</b> De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 80
huisnummer	Huisnummer-v04		<b>Definitie</b> De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend.  <b>Ondergrens waardenbereik</b> 1 <b>Bovengrens waardenbereik</b> 99999
huisletter	Huisletter	AN	<b>Definitie</b> De alfabetische aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan de locatie is toegekend ter aanvulling op het huisnummer.  <b>Toelichting</b> alleen de letters van het alfabet  <b>Reguliere expressie</b> ([A-Za-z])?  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 1
huisnummertoevoeging	Huisnummertoevoeging-v03	T	<b>Definitie</b> Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer en huisletter, de brievenbus te vinden.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 4
postcode	Postcode-v02	AN	<b>Definitie</b> 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.  <b>Toelichting</b>



Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			<p>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><b>Layout</b> nnnaa</p> <p><b>Reguliere expressie</b> ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2})</p> <p><b>Maximumlengte</b> 6</p>
plaatsnaam	Plaatsnaam-v02	AN	<p><b>Definitie</b> De naam van de plaats.</p> <p><b>Toelichting</b> Schrijfwijze: in hoofdletters</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 40</p>
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b>			
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><b>Definitie</b> De ingekorte schrijfwijze van een straatnaam.</p> <p><b>Toelichting</b> Afkorting volgens NEN 5825</p> <p><b>Maximumlengte</b> 24</p>
huisnummer	Huisnummer-v04		<p><b>Definitie</b> De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend.</p> <p><b>Ondergrens waardenbereik</b> 1 <b>Bovengrens waardenbereik</b> 99999</p>
huisnummerToevoegingNEN	HuisnummertoevoegingNEN-v02	T	<p><b>Definitie</b> Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer, de brievenbus te vinden.</p> <p><b>Toelichting</b> 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><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 6</p>
postcode	Postcode-v02	AN	<p><b>Definitie</b> 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</p>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			bepaalde combinatie van een naam openbare ruimte en een huisnummer. <b>Toelichting</b> 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)  <b>Layout</b> nnnnaa  <b>Reguliere expressie</b> ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2})  <b>Maximumlengte</b> 6
afgekorteWoonplaatsnaam	Plaatsnaam PO-v01	AN	<b>Definitie</b> De ingekorte schrijfwijze van een woonplaatsnaam  <b>Toelichting</b> Afkorting volgens NEN 5825  <b>Maximumlengte</b> 24
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b>			
Postadres			

## 1.8. 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	<b>Definitie</b> De eerste regel van het buitenlands adres.  <b>Toelichting</b> 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.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 35
adresregelTwee	Adresregel Buitenland 2-v02	T	<b>Definitie</b> De tweede regel van het buitenlands adres.  <b>Toelichting</b> 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.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 35
adresregelDrie	Adresregel Buitenland 3-v02	T	<b>Definitie</b> De derde regel van het buitenlands adres.  <b>Toelichting</b> 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.  <b>Minimumlengte</b> 1

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			<b>Maximumlengte</b> 35
landnaam	Landnaam- v03	AN	<b>Definitie</b> De naam van een land.  <b>Toelichting</b> Tabel 34 betreft de Landentabel en is een van de landelijke tabellen van het GBA.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 40
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b> Postadres			

## 1.9. 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	<b>Definitie</b> Een regel voor een of meerdere elementen van een adres buiten Nederland.  <b>Toelichting</b> Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.  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.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 80
straatregel	Buitenland seAdresreg el-v01	AN	<b>Definitie</b> Een regel voor een of meerdere elementen van een adres buiten Nederland.  <b>Toelichting</b> Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.  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.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 80
plaatsregel	Buitenland seAdresreg el-v01	AN	<b>Definitie</b> Een regel voor een of meerdere elementen van een adres buiten Nederland.  <b>Toelichting</b> Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.  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.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 80
regioregel	Buitenland	AN	<b>Definitie</b>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
	seAdresregel-v01		<p>Een regel voor een of meerdere elementen van een adres buiten Nederland.</p> <p><b>Toelichting</b> 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><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 80</p>
landnaam	Landnaam-v03	AN	<p><b>Definitie</b> De naam van een land.</p> <p><b>Toelichting</b> Tabel 34 betreft de Landentabel en is een van de landelijke tabellen van het GBA.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 40</p>
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b>			
Bezoekadres			

## 1.10. 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														
contextVo	CommunicatiecontextsoortVO-v03	AN	<p><b>Definitie</b> Het kader waarbinnen men in contact treedt in het voortgezet onderwijs</p> <p><b>Toelichting</b> Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op <a href="https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/waardenlijsten-rio-vo">https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/waardenlijsten-rio-vo</a></p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 70</p> <p><b>Waardenlijst:</b></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> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ALGEMEEN	Algemeen	APO	OCW/DUO	BEKOSTIGING	Bekostiging	FACTURATIE	Facturatie	LEERLING_INFO	Leerlingzaken	LEERPLICHT	Leerplicht/RMC
Waarde	Omschrijving																
ALGEMEEN	Algemeen																
APO	OCW/DUO																
BEKOSTIGING	Bekostiging																
FACTURATIE	Facturatie																
LEERLING_INFO	Leerlingzaken																
LEERPLICHT	Leerplicht/RMC																

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			RIO_BEHEER      RIO-Beheer TOEZICHT      Toezicht
subcontextnummer	CommunicatieSubcontextnummer-v01	AN	<b>Definitie</b> Aanduiding van een set aan bereikbaarheidsgegevens binnen een communicatiecontext.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 4
subcontext	CommunicatieSubcontext-v01	AN	<b>Definitie</b> Omschrijving van een set van bereikbaarheidsgegevens binnen een communicatiecontext  <b>Maximumlengte</b> 200

## 1.11. 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	<b>Definitie</b> Een identificerende omschrijving van de contactpersoon of -afdeling  <b>Toelichting</b> Het is niet de naam van een contactpersoon maar een rol of functie.  Voorbeeld van rollen of afdelingen zijn: Centrale Deelnemersadministratie Locatiedirecteur Medewerker rechtspositie  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 200

## 1.12. EMailadres

### Definitie

Elektronische post.

### Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
adres	Emailadres-v06	AN	<b>Definitie</b> Is een adres voor het ontvangen en verzenden van elektronische post.  <b>Reguliere expressie</b> (?=^.{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}\$)  <b>Minimumlengte</b> 4 <b>Maximumlengte</b> 253

## 1.13. Examenlicentie

Is een specialisatie van [Licentie](#)

### Definitie

De goedkeuring op grond van wet- en regelgeving om examens af te nemen.

### Relatie(s):

[Examenlicentie](#) geeft toestemming voor [VoOpleidingserkenning](#)

## 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><b>Definitie</b> Het geheel aan cijfers en tekens waarmee wordt aangeduid hoe een persoon via telefonie kan worden bereikt.</p> <p><b>Toelichting</b> 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><b>Reguliere expressie</b> <math display="block">\wedge(\wedge+[0-9])(\wedge \wedge s?(- \wedge(0\wedge))\wedge s?)?[0-9]\{2,15\}([\wedge][1-9][0-9]\{1,8\})? \\$</math></p> <p><b>Minimumlengte</b> 3 <b>Maximumlengte</b> 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
uRL	URL-v01	AN	<p><b>Definitie</b> De locatie op het World Wide Web waar documenten en andere objecten kunnen worden gevonden.</p> <p><b>Reguliere expressie</b> <math display="block">[Hh][Tt][Tt][Pp][Ss]?:\wedge\wedge.\{0,312\}</math></p> <p><b>Minimumlengte</b> 7 <b>Maximumlengte</b> 320</p>

## 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

[Examenlicentie](#)

[Onderwijslicentie](#)



**Relatie(s):**

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

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

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

## 1.17. 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	<p><b>Definitie</b> Een betekenisloze identifier voor een onderwijsaanbieder in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p><b>Layout</b> nnnAnnn</p> <p><b>Reguliere expressie</b> (\d{3}A\d{3})</p> <p><b>Minimumlengte</b> 7 <b>Maximumlengte</b> 7</p>
eigenOnderwijsaanbieder sleutel	OnderwijsaanbiederExterneIdentificatie-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Een identificerend kenmerk dat door een onderwijsorganisatie is bepaald voor een onderwijsaanbieder ten behoeve van uitwisseling in de keten.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 60</p>
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b> OrganisatorischeEenheid			

## 1.18. Onderwijsaanbiedersgroep

Is een specialisatie van [OrganisatorischeEenheid](#)

**Definitie**

Een aantal onderwijsaanbieders die gezamenlijk naar buiten treden.

**Toelichting**

Vooraf in het voortgezet onderwijs komt dit voor en het betreft dan vaak een scholengemeenschap die bestaat uit aparte maar onder dezelfde vlag opererende onderwijsaanbieders die opleidingen aanbieden op specifieke onderwijslocaties

**Relatie(s):**

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

**Eigenschappen**

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
onderwijsgroepID	OnderwijsaanbiedersgroepID-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Een betekenisloze identifier voor een onderwijsaanbiedersgroep in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p><b>Layout</b></p>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			nnnGnnn <b>Reguliere expressie</b> $(\backslash d\{3\}G\backslash d\{3\})$ <b>Minimumlengte</b> 7 <b>Maximumlengte</b> 7
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b>			
OrganisatorischeEenheid			

## 1.19. Onderwijsbegeleidingsaanbieder

Is een specialisatie van [OrganisatorischeEenheid](#)

### Definitie

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

### Toelichting

Hiermee wordt in het speciaal onderwijs en voortgezet speciaal onderwijs organisatieonderdelen bedoeld die worden aangeduid met benamingen zoals ambulante team en ambulante begeleidingsdienst.

### 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	<b>Definitie</b> Een betekenisloze identifier voor een onderwijsbegeleidingsaanbieder in de Registratie Instellingen en Opleidingen. <b>Layout</b> nnnTnnn <b>Reguliere expressie</b> $(\backslash d\{3\}T\backslash d\{3\})$ <b>Minimumlengte</b> 7 <b>Maximumlengte</b> 7
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b>			
OrganisatorischeEenheid			

## 1.20. 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	<p><b>Definitie</b> Een betekenisloze identifier voor een onderwijsbestuur in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p><b>Layout</b> nnnBnnn</p> <p><b>Reguliere expressie</b> (\d{3}B\d{3})</p> <p><b>Minimumlengte</b> 7  <b>Maximumlengte</b> 7</p>
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b>			
OrganisatorischeEenheid			

## 1.21. 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
instellingscode	Instellingscode	AN	<p><b>Definitie</b> Een unieke identificatie voor een onderwijsinstellingserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p><b>Layout</b> nnaa</p> <p><b>Reguliere expressie</b> ([0-9]{2}[A-Z]{2})</p> <p><b>Minimumlengte</b> 4  <b>Maximumlengte</b> 4</p>

## 1.22. Onderwijslicentie

Is een specialisatie van [Licentie](#)

**Definitie**

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

**Relatie(s):**

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

## 1.23. 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	<p><b>Definitie</b> Een betekenisloze identifier voor een onderwijslocatie in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p><b>Layout</b> nnnXnnn</p> <p><b>Reguliere expressie</b> (\d{3}X\d{3})</p> <p><b>Minimumlengte</b> 7 <b>Maximumlengte</b> 7</p>
gpsLatitude	Latitude-v01		<p><b>Definitie</b> Is de breedtegraad, deze vormt samen met de lengtegraad een geografische positieaanduiding in bolcoördinaten.</p> <p><b>Ondergrens waardenbereik</b> -90 <b>Bovengrens waardenbereik</b> 90 <b>Aantal decimalen:</b> 8</p>
gpsLongitude	Longitude-v01		<p><b>Definitie</b> Is de lengtegraad, deze vormt samen met de breedtegraad een geografische positieaanduiding in bolcoördinaten.</p> <p><b>Ondergrens waardenbereik</b> -180 <b>Bovengrens waardenbereik</b> 180 <b>Aantal decimalen:</b> 8</p>
bag-id	BAGID-v01	AN	<p><b>Definitie</b> De identificatie van een gebouw zoals dat in de Basisadministratie Gebouwen (BAG) bekend is.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1</p>
straatnaam	Straatnaam-v02	T	<p><b>Definitie</b> De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 80</p>
huisnummer	Huisnummer-v04		<p><b>Definitie</b> De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend.</p> <p><b>Ondergrens waardenbereik</b> 1 <b>Bovengrens waardenbereik</b> 99999</p>
huisnummertoevoeging	Huisnummertoevoeging-v03	T	<p><b>Definitie</b> Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer en huisletter, de brievenbus te vinden.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 4</p>
postcode	Postcode-v02	AN	<p><b>Definitie</b> 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><b>Toelichting</b> 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><b>Layout</b> nnnnaa</p> <p><b>Reguliere expressie</b> ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2})</p> <p><b>Maximumlengte</b> 6</p>
plaatsnaam	Plaatsnaam-v02	AN	<p><b>Definitie</b> De naam van de plaats.</p>

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			<b>Toelichting</b> Schrijfwijze: in hoofdletters  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 40

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

## 1.25. 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

[VoOpleiding](#)

### Relatie(s):

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

### Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
waardedocumentsoort	SoortWaardedocument-v01	AN	<b>Definitie</b> Aanduiding van het soort waardedocument dat kan worden of is behaald.  <b>Minimumlengte</b> 1

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																				
			<p><b>Maximumlengte</b> 70</p> <p><b>Waardenlijst:</b></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> <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	<p><b>Definitie</b> Het Nederlands Kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen binnen Nederland ingeschat kunnen worden op hun niveau.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 2</p> <p><b>Waardenlijst:</b></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><b>Definitie</b> Het Europees Kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen binnen Europese landen (globaal) ingeschat kunnen worden op hun niveau.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 1</p> <p><b>Waardenlijst:</b></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><b>Definitie</b> Het kwalificatieraamwerk waardoor opleidingen internationaal ingeschat kunnen worden op hun niveau.</p> <p><b>Toelichting</b> Het beheer wordt uitgevoerd door UNESCO.</p> <p><b>Ondergrens waardenbereik</b> 0 <b>Bovengrens waardenbereik</b> 999</p>																				
<p><b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b> Opleidingseenheid</p>																							

## 1.26. Opleidingseenheid

### Definitie

Een geheel van kennis, inzicht en vaardigheden.

### Specialisaties van dit element zijn

[Opleiding](#)

[Opleidingsfase](#)

[Opleidingsgroep](#)

[Opleidingsonderdeel](#)



**Relatie(s):**

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

**Eigenschappen**

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																
code	OpleidingseenheidID-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Een betekenisloze identifier voor een opleidingseenheid in de Registratie Instellingen en Opleidingen.</p> <p><b>Layout</b> nnnnOnnnn</p> <p><b>Reguliere expressie</b> (\d{4}O\d{4})</p> <p><b>Minimumlengte</b> 9 <b>Maximumlengte</b> 9</p>																
opleidingsherkomst	Opleidingsherkomst-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Geeft aan welke instantie zeggenschap heeft over de opleidingseenheid.</p> <p><b>Toelichting</b> In het geval van een crossoveropleiding is dit een MBO-instelling.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 70</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>INSTELLING</td> <td>Instelling</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	Instelling	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	Instelling																		
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><b>Definitie</b> Lange naam voor een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.</p> <p><b>Toelichting</b> In het voortgezet onderwijs is dit de naam van de opleiding zoals die is opgenomen in de publicatie in de Staatscourant.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 225</p>																
korteNaam	NaamOpleidingKort	AN	<p><b>Definitie</b> Korte naam voor een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 40</p>																
internationaleNaamEngels	InternationaleNaamOpleiding-v02	AN	<p><b>Definitie</b> De naam voor internationaal gebruik ter aanduiding van een opleidingseenheid zoals een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 225</p>																
afkorting	AanduidingOpleiding-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Is een korte omschrijving van de naam van de opleiding.</p> <p><b>Toelichting</b> De aanduiding wordt gebruikt als afkorting op overzichten ten behoeve van het onderwijsveld.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 12</p>																
eigenOpleidingseenheidslabel	OpleidingExterneIdentificatie-	AN	<p><b>Definitie</b> Een identificerend kenmerk dat door een particuliere organisatie is bepaald voor een particuliere opleiding ten behoeve van uitwisseling in de keten.</p>																

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
	v01		<b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 60
omschrijving	Omschrijving3000-v01	AN	<b>Definitie</b> Nadere beschrijving  <b>Maximumlengte</b> 3000

## 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

[VoOpleidingserkenning](#)

[VoVakerkenning](#)

## 1.28. Opleidingsfase

Is een specialisatie van [Opleidingseenheid](#)

### Definitie

Een onderscheidbaar geheel van kennis, inzicht en vaardigheden, dat onderdeel kan zijn van één of meer opleidingen, en welke niet diplomeerbaar is.

### Toelichting

Bijvoorbeeld: Havo brugklas

### Specialisaties van dit element zijn

[VoOpleidingsfase](#)

### Relatie(s):

[Opleidingsfase](#) is een fase binnen de [Opleiding](#)

Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)
Opleidingseenheid

## 1.29. Opleidingsgroep

Is een specialisatie van [Opleidingseenheid](#)

### Definitie

Een groep van bij elkaar behorende opleidingen.

### Specialisaties van dit element zijn

[VoGroep](#)

Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)
Opleidingseenheid

## 1.30. Opleidingskenmerk

### Definitie

De manier waarop een opleiding gegeven kan worden.

### Relatie(s):

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

[Opleidingskenmerk](#) wordt gebruikt voor [Opleidingskenmerkgebruikscontext](#)  
[Opleidingskenmerk](#) valt in categorie [Opleidingskenmerkcategorie](#)

## Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																																								
code	OpleidingskenmerkcodeAanbod enVoOpleiding-v01	AN	<p><b>Definitie</b> Een onderscheidende eigenschap waarop de aangeboden opleiding in het voortgezet onderwijs kan worden gegeven.</p> <p><b>Toelichting</b> De lijst is niet uitputtend, een deel van de opleidingskenmerken zijn opgenomen in separate lijsten zoals OpleidingskenmerkcodeDoorlopendeLeerlijnenVmboMbo-v01.</p> <p>Opleidingskenmerken worden vastgesteld door de Edustandaard Werkgroep waardenlijsten RIO (voor primair en voortgezet onderwijs).</p> <p>Kijk voor de laatste versie van de waardenlijst op <a href="https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/waardenlijsten-rio-vo">https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/waardenlijsten-rio-vo</a></p> <p><b>Minimumlengte</b> 1  <b>Maximumlengte</b> 70</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <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>DAMU</td> <td>Dans en muziek <i>Geldig vanaf 01-08-2006</i></td> </tr> <tr> <td>ISK</td> <td>Internationale schakelklas <i>Geldig vanaf 01-08-1980</i></td> </tr> <tr> <td>JENAPLAN</td> <td>Jenaplan <i>Geldig vanaf 01-08-1962</i></td> </tr> <tr> <td>KUNSKAPSSKOLAN</td> <td>Kunskapsskolan <i>Geldig vanaf 01-08-2014 tot 01-08-2021</i></td> </tr> <tr> <td>MONTESSORI</td> <td>Montessori <i>Geldig vanaf 01-08-1916</i></td> </tr> <tr> <td>ONDERWIJSVOORZIENING_ONTHEEMDEN</td> <td>Tijdelijke onderwijsvoorziening voor ontheemden <i>Geldig vanaf 01-01-2023</i></td> </tr> <tr> <td>PRAKTIJKGERICHT_PROGRAMMA_MMA</td> <td>Praktijkgericht programma <i>Geldig vanaf 01-08-2021</i></td> </tr> <tr> <td>PRO_VMBO_ONDERBOUW</td> <td>Pro/vmbo onderbouw <i>Geldig vanaf 01-08-2019</i></td> </tr> <tr> <td>SCHAKELKLAS_PO_VO</td> <td>Schakelklas po-vo <i>Geldig vanaf 01-08-1993</i></td> </tr> <tr> <td>TECHNASIUM</td> <td>Technasium <i>Geldig vanaf 01-08-2004</i></td> </tr> <tr> <td>TIENERSCHOOL</td> <td>Tienerschool <i>Geldig vanaf 01-08-2018</i></td> </tr> <tr> <td>TOPSPORT_TALENT</td> <td>Topsport Talent <i>Geldig vanaf 01-08-1991</i></td> </tr> <tr> <td>TTO</td> <td>Tweetalig onderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-2002</i></td> </tr> <tr> <td>VERRIJKT_PROGRAMMA_VWO</td> <td>Verrijkt programma vwo <i>Geldig vanaf 01-08-2015</i></td> </tr> <tr> <td>VERSNELD_PROGRAMMA_VWO</td> <td>Versneld programma vwo <i>Geldig vanaf 01-08-2015</i></td> </tr> <tr> <td>VRIJESCHOOL</td> <td>Vrije school <i>Geldig vanaf 01-08-1923</i></td> </tr> <tr> <td>ZESJARIGE_HAVO</td> <td>Zesjarige havo <i>Geldig vanaf 01-08-2019</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>	DAMU	Dans en muziek <i>Geldig vanaf 01-08-2006</i>	ISK	Internationale schakelklas <i>Geldig vanaf 01-08-1980</i>	JENAPLAN	Jenaplan <i>Geldig vanaf 01-08-1962</i>	KUNSKAPSSKOLAN	Kunskapsskolan <i>Geldig vanaf 01-08-2014 tot 01-08-2021</i>	MONTESSORI	Montessori <i>Geldig vanaf 01-08-1916</i>	ONDERWIJSVOORZIENING_ONTHEEMDEN	Tijdelijke onderwijsvoorziening voor ontheemden <i>Geldig vanaf 01-01-2023</i>	PRAKTIJKGERICHT_PROGRAMMA_MMA	Praktijkgericht programma <i>Geldig vanaf 01-08-2021</i>	PRO_VMBO_ONDERBOUW	Pro/vmbo onderbouw <i>Geldig vanaf 01-08-2019</i>	SCHAKELKLAS_PO_VO	Schakelklas po-vo <i>Geldig vanaf 01-08-1993</i>	TECHNASIUM	Technasium <i>Geldig vanaf 01-08-2004</i>	TIENERSCHOOL	Tienerschool <i>Geldig vanaf 01-08-2018</i>	TOPSPORT_TALENT	Topsport Talent <i>Geldig vanaf 01-08-1991</i>	TTO	Tweetalig onderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-2002</i>	VERRIJKT_PROGRAMMA_VWO	Verrijkt programma vwo <i>Geldig vanaf 01-08-2015</i>	VERSNELD_PROGRAMMA_VWO	Versneld programma vwo <i>Geldig vanaf 01-08-2015</i>	VRIJESCHOOL	Vrije school <i>Geldig vanaf 01-08-1923</i>	ZESJARIGE_HAVO	Zesjarige havo <i>Geldig vanaf 01-08-2019</i>
Waarde	Omschrijving																																										
AGORA	Agora <i>Geldig vanaf 01-08-2014</i>																																										
DALTON	Dalton <i>Geldig vanaf 01-08-1925</i>																																										
DAMU	Dans en muziek <i>Geldig vanaf 01-08-2006</i>																																										
ISK	Internationale schakelklas <i>Geldig vanaf 01-08-1980</i>																																										
JENAPLAN	Jenaplan <i>Geldig vanaf 01-08-1962</i>																																										
KUNSKAPSSKOLAN	Kunskapsskolan <i>Geldig vanaf 01-08-2014 tot 01-08-2021</i>																																										
MONTESSORI	Montessori <i>Geldig vanaf 01-08-1916</i>																																										
ONDERWIJSVOORZIENING_ONTHEEMDEN	Tijdelijke onderwijsvoorziening voor ontheemden <i>Geldig vanaf 01-01-2023</i>																																										
PRAKTIJKGERICHT_PROGRAMMA_MMA	Praktijkgericht programma <i>Geldig vanaf 01-08-2021</i>																																										
PRO_VMBO_ONDERBOUW	Pro/vmbo onderbouw <i>Geldig vanaf 01-08-2019</i>																																										
SCHAKELKLAS_PO_VO	Schakelklas po-vo <i>Geldig vanaf 01-08-1993</i>																																										
TECHNASIUM	Technasium <i>Geldig vanaf 01-08-2004</i>																																										
TIENERSCHOOL	Tienerschool <i>Geldig vanaf 01-08-2018</i>																																										
TOPSPORT_TALENT	Topsport Talent <i>Geldig vanaf 01-08-1991</i>																																										
TTO	Tweetalig onderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-2002</i>																																										
VERRIJKT_PROGRAMMA_VWO	Verrijkt programma vwo <i>Geldig vanaf 01-08-2015</i>																																										
VERSNELD_PROGRAMMA_VWO	Versneld programma vwo <i>Geldig vanaf 01-08-2015</i>																																										
VRIJESCHOOL	Vrije school <i>Geldig vanaf 01-08-1923</i>																																										
ZESJARIGE_HAVO	Zesjarige havo <i>Geldig vanaf 01-08-2019</i>																																										

### 1.31. Opleidingskenmerkcategorie

#### Definitie

Een classificatie van onderscheidende eigenschappen van een opleiding.

## 1.32. Opleidingskenmerkerkenning

### Definitie

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

## 1.33. Opleidingskenmerkgebruikscontext

### Definitie

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

## 1.34. Opleidingsonderdeel

Is een specialisatie van [Opleidingseenheid](#)

### Definitie

Een onderscheidbaar geheel van kennis, inzicht en vaardigheden, dat onderdeel kan zijn van één of meer opleidingen.

### Toelichting

Voor een opleidingsonderdeel kan een certificaat behaald worden.

### Specialisaties van dit element zijn

[VoOpleidingsonderdeel](#)

### Relatie(s):

[Opleidingsonderdeel](#) is onderdeel van [Opleiding](#)

### Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken														
waardedocumentsoort	SoortWaardedocument-v01	AN	<b>Definitie</b> Aanduiding van het soort waardedocument dat kan worden of is behaald.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 70  <b>Waardenlijst:</b> <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																
studielast	Studielastwaarte-v01		<b>Definitie</b> Een getal dat de inspanning weergeeft die de opleiding vergt.  <b>Ondergrens waardenbereik</b> 0 <b>Bovengrens waardenbereik</b> 99999														
studielasteenheid	Studielasteenheid-v03	AN	<b>Definitie</b> De meeteenheid voor de studielast  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 70  <b>Waardenlijst:</b> <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																

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b> Opleidingseenheid			

## 1.35. OrganisatorischeEenheid

### Definitie

Een groep mensen die een gezamenlijk doel nastreeft.

### Specialisaties van dit element zijn

[Onderwijsaanbieder](#)

[Onderwijsaanbiedersgroep](#)

[Onderwijsbegeleidingsaanbieder](#)

[Onderwijsbestuur](#)

### Relatie(s):

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

### Eigenschappen

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

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			<b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 225

## 1.36. Postadres

### Definitie

Een adres waarop de post kan worden bezorgd.

### Specialisaties van dit element zijn

[BinnenlandsPostadres](#)

[BuitenlandsPostadres](#)

## 1.37. Telefoonnummer

### Definitie

Een aansluiting op het geheel van telefonische aansluitingen

### Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
nummer	Telefoonnummer-v04	AN	<b>Definitie</b> Het geheel aan cijfers en tekens waarmee wordt aangeduid hoe een persoon via telefonie kan worden bereikt.  <b>Toelichting</b> 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  <b>Reguliere expressie</b> $^{\wedge}(\backslash+ [0-9])((\backslashs \backslashs?(- \backslash(0\backslash))\backslashs?)?[0-9]){2,15}([\backslash,][1-9][0-9]{1,8})?^{\$}$  <b>Minimumlengte</b> 3 <b>Maximumlengte</b> 22

## 1.38. Vestigingserkenning

### Definitie

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

### Toelichting

Een vestigingserkenning, wordt vaak als bekostigingseenheid (telling) gebruikt.

### Relatie(s):

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

### Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
vestigingscode	Vestigingscode	AN	<b>Definitie</b> Een unieke identificatie voor een vestigingserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen.  <b>Toelichting</b>



Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
			<p>Het is de combinatie van de instellingscode en een volgnummer.</p> <p><b>Layout</b> nnaann</p> <p><b>Reguliere expressie</b> ([0-9]{2}[A-Z]{2}[0-9]{2})</p> <p><b>Minimumlengte</b> 6 <b>Maximumlengte</b> 6</p>

## 1.39. VoGroep

Is een specialisatie van [Opleidingsgroep](#)

### Definitie

Samenhangend geheel van opleidingen in het voortgezet onderwijs.

### Relatie(s):

[VoGroep](#) maakt deel uit van [VoGroep](#)

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

## 1.40. VoOpleiding

Is een specialisatie van [Opleiding](#)

### Definitie

De beschrijving van wat een onderwijsvolger aan het eind van de opleiding moet kunnen en kennen voor een diploma in het voortgezet onderwijs.

### Relatie(s):

[VoOpleiding](#) wordt erkend als [VoOpleidingserkenning](#)

### Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken																		
niveau	NiveauVO-v03	AN	<p><b>Definitie</b> Een unieke code voor het opleidingsniveau ten behoeve van het Voortgezet Onderwijs.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 70</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VO-PRO</td> <td>Praktijkonderwijs</td> </tr> <tr> <td>VO-VMBO-BB</td> <td>Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, basisberoepsgerichte leerweg</td> </tr> <tr> <td>VO-VMBO-KB</td> <td>Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, kaderberoepsgerichte leerweg</td> </tr> <tr> <td>VO-VMBO-GL</td> <td>Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, gemengde leerweg</td> </tr> <tr> <td>VO-VMBO-TL</td> <td>Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, theoretische leerweg</td> </tr> <tr> <td>VO-HAVO</td> <td>Hoger algemeen voortgezet onderwijs</td> </tr> <tr> <td>VO-VWO</td> <td>Vorbereidend wetenschappelijk onderwijs</td> </tr> <tr> <td>VO-VBO</td> <td>Overig voortgezet onderwijs</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;"><i>Geldig tot 01-01-2018</i></p>	Waarde	Omschrijving	VO-PRO	Praktijkonderwijs	VO-VMBO-BB	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, basisberoepsgerichte leerweg	VO-VMBO-KB	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, kaderberoepsgerichte leerweg	VO-VMBO-GL	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, gemengde leerweg	VO-VMBO-TL	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, theoretische leerweg	VO-HAVO	Hoger algemeen voortgezet onderwijs	VO-VWO	Vorbereidend wetenschappelijk onderwijs	VO-VBO	Overig voortgezet onderwijs
Waarde	Omschrijving																				
VO-PRO	Praktijkonderwijs																				
VO-VMBO-BB	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, basisberoepsgerichte leerweg																				
VO-VMBO-KB	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, kaderberoepsgerichte leerweg																				
VO-VMBO-GL	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, gemengde leerweg																				
VO-VMBO-TL	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, theoretische leerweg																				
VO-HAVO	Hoger algemeen voortgezet onderwijs																				
VO-VWO	Vorbereidend wetenschappelijk onderwijs																				
VO-VBO	Overig voortgezet onderwijs																				
vworichting	VWOrichting-v01	AN	<p><b>Definitie</b> De mogelijke opleidingen binnen het voortgezet wetenschappelijk onderwijs</p> <p><b>Minimumlengte</b> 1</p>																		

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken								
			<b>Maximumlengte</b> 70 <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ATHENEUM</td> <td>Atheneum</td> </tr> <tr> <td>GYMNASIUM</td> <td>Gymnasium</td> </tr> <tr> <td>LYCEUM</td> <td>Lyceum</td> </tr> </tbody> </table> <i>Geldig tot 01-08-2009</i>	Waarde	Omschrijving	ATHENEUM	Atheneum	GYMNASIUM	Gymnasium	LYCEUM	Lyceum
Waarde	Omschrijving										
ATHENEUM	Atheneum										
GYMNASIUM	Gymnasium										
LYCEUM	Lyceum										
leerwerktrajectindicatie	Leerwerktrajectindicatie-v01	AN	<b>Definitie</b> Geeft aan of de VO-opleiding tot een leerwerktraject behoort.								
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b> Opleiding Opleidingseenheid											

## 1.41. VoOpleidingserkenning

Is een specialisatie van [Opleidingserkenning](#)

### Definitie

Een erkenning van een opleiding conform de Wet op het voortgezet onderwijs, door een overheidsorganisatie of een daartoe gemandateerde organisatie.

### Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
erkendeopleidingscode	Erkendeopleidingscode	AN	<b>Definitie</b> Een unieke identificatie die door de erkenner wordt toegekend aan een opleidingserkenning in de Registratie Instellingen en Opleidingen.  <b>Toelichting</b> De opleidingserkenning kan betrekking hebben op een opleiding, een opleidingsgroep, een opleidingsfase of een opleidingsonderdeel.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 8

## 1.42. VoOpleidingsfase

Is een specialisatie van [Opleidingsfase](#)

### Definitie

Een onderscheidbaar geheel van kennis, inzicht en vaardigheden, dat onderdeel kan zijn van één of meer opleidingen in het voortgezet onderwijs, welke niet diplomeerbaar is.

### Toelichting

Bijvoorbeeld: Havo brugklas

### Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken								
niveau	NiveauVO-v03	AN	<b>Definitie</b> Een unieke code voor het opleidingsniveau ten behoeve van het Voortgezet Onderwijs.  <b>Minimumlengte</b> 1 <b>Maximumlengte</b> 70  <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VO-PRO</td> <td>Praktijkonderwijs</td> </tr> <tr> <td>VO-VMBO-BB</td> <td>Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, basisberoepsgerichte leerweg</td> </tr> <tr> <td>VO-VMBO-KB</td> <td>Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, kaderberoepsgerichte leerweg</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	VO-PRO	Praktijkonderwijs	VO-VMBO-BB	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, basisberoepsgerichte leerweg	VO-VMBO-KB	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, kaderberoepsgerichte leerweg
Waarde	Omschrijving										
VO-PRO	Praktijkonderwijs										
VO-VMBO-BB	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, basisberoepsgerichte leerweg										
VO-VMBO-KB	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, kaderberoepsgerichte leerweg										

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken	
			VO-VMBO-GL	Voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, gemengde leerweg
			VO-VMBO-TL	Voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, theoretische leerweg
			VO-HAVO	Hoger algemeen voortgezet onderwijs
			VO-VWO	Voorbereidend wetenschappelijk onderwijs
			VO-VBO	Overig voortgezet onderwijs
<i>Geldig tot 01-01-2018</i>				
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b>				
Opleidingsfase				
Opleidingseenheid				

## 1.43. VoOpleidingsonderdeel

Is een specialisatie van [Opleidingsonderdeel](#)

### Definitie

Een onderscheidbaar geheel van kennis, inzicht en vaardigheden, dat onderdeel kan zijn van één of meer opleidingen in het voortgezet onderwijs.

### Toelichting

Voor een opleidingsonderdeel kan een certificaat behaald worden.

### Specialisaties van dit element zijn

[VoStage](#)

[VoVak](#)

### Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken	
niveau	NiveauVO-v03	AN	<b>Definitie</b> Een unieke code voor het opleidingsniveau ten behoeve van het Voortgezet Onderwijs.	
			<b>Minimumlengte</b>	1
			<b>Maximumlengte</b>	70
			<b>Waardenlijst:</b>	
			<b>Waarde</b>	<b>Omschrijving</b>
			VO-PRO	Praktijkonderwijs
			VO-VMBO-BB	Voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, basisberoepsgerichte leerweg
			VO-VMBO-KB	Voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, kaderberoepsgerichte leerweg
			VO-VMBO-GL	Voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, gemengde leerweg
			VO-VMBO-TL	Voorbereidend middelbaar beroepsonderwijs, theoretische leerweg
			VO-HAVO	Hoger algemeen voortgezet onderwijs
			VO-VWO	Voorbereidend wetenschappelijk onderwijs
			VO-VBO	Overig voortgezet onderwijs
<i>Geldig tot 01-01-2018</i>				
<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b>				
Opleidingsonderdeel				
Opleidingseenheid				

## 1.44. VoStage

Is een specialisatie van [VoOpleidingsonderdeel](#)

### Definitie

Een praktische leertijd als onderdeel van een opleiding in het voortgezet onderwijs.

### Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)

VoOpleidingsonderdeel
Opleidingsonderdeel
Opleidingseenheid

## 1.45. VoVak

Is een specialisatie van [VoOpleidingsonderdeel](#)

### Definitie

Een tak van wetenschap, kennis in het voortgezet onderwijs.

### Relatie(s):

[VoVak](#) wordt erkend als [VoVakerkenning](#)

<b>Aangevuld met de eigenschappen van de klasse(n)</b>
VoOpleidingsonderdeel
Opleidingsonderdeel
Opleidingseenheid

## 1.46. VoVakerkenning

Is een specialisatie van [Opleidingserkenning](#)

### Definitie

Een erkenning van een vak conform de Wet op het voortgezet onderwijs, door een overheidsorganisatie of een daartoe gemandateerde organisatie.

### Toelichting

Dit kan een erkenning van een vak zijn, maar ook een stage betreffen.

### Eigenschappen

Naam	Type	KarSet	Definitie en overige kenmerken
vakcode	VakcodeVo VsoVe-v01	AN	<p><b>Definitie</b> De code zoals gebruikt wordt in vakcodetabellen voor VO, VSO en volwasseneneducatie.</p> <p><b>Minimumlengte</b> 4 <b>Maximumlengte</b> 4</p>