



het WIE WAT WAAR in het onderwijs

## **Informatiemodel**

**Versie:** 201609  
**Datum:** 8 september 2016  
**Status:** Concept  
**Auteur:** Analysewerkgroep  
**Projectversie:** 986

## Inhoudsopgave

1	Historie.....	3
1.1	Wijzigingen .....	3
2	RIO MBO.....	4
2.1	Diagram .....	4
2.2	Entiteiten.....	5
2.2.1	Opleidingsgroep.....	5
2.2.2	FinancieelAdres .....	5
2.2.3	DigitaalAdres.....	6
2.2.4	BuitenlandsAdres .....	6
2.2.5	BinnenlandsAdres .....	7
2.2.6	MboGroep .....	8
2.2.7	MboDomein.....	8
2.2.8	MboKwalificatiedossier.....	8
2.2.9	Opleiding .....	8
2.2.10	Contactadres.....	9
2.2.11	ExterneIdentifier.....	10
2.2.12	MboKwalificatie.....	11
2.2.13	OrganisatorischeEenheidPeriode .....	12
2.2.14	Opleidingsonderdeel.....	12
2.2.15	OrganisatieRelatie.....	12
2.2.16	AangebodenMBOOpleiding .....	13
2.2.17	OrganisatorischeEenheid.....	13
2.2.18	MboOpleidingsonderdeel .....	14
2.2.19	Keuzedeel.....	14
2.2.20	ResultaatVerantwoordelijkeEenheidPeriode .....	14
2.2.21	CertificeerbareEenheid .....	14
2.2.22	ResultaatVerantwoordelijkeEenheid.....	14
2.2.23	AangebodenOpleiding.....	15
2.2.24	GeneriekExamenOnderdeel .....	15
2.2.25	OnderwijsaanbiederPeriode .....	15
2.2.26	Onderwijsaanbieder .....	17
2.2.27	Financiering .....	17
2.2.28	Opleidingseenheid.....	17
2.2.29	BevoegdGezag .....	18
2.2.30	BevoegdGezagPeriode .....	19
2.2.31	Opleidingsrelatie.....	19
2.2.32	Verblijfsobject .....	19
2.2.33	Onderwijslocatie .....	20
2.2.34	OnderwijslocatiePeriode.....	20
2.2.35	Structuur .....	21
2.2.36	Opleidingseenheidperiode .....	21
2.2.37	StudentFinanciering .....	22
2.2.38	JuridischeRelatie.....	22
2.2.39	MBOOpleidingsperiode.....	23
2.2.40	OWRRichting .....	23
2.2.41	OWRInstellingserkenning .....	23
2.2.42	Licentie .....	24
2.2.43	OWRInstellingsrelatie .....	25
2.2.44	Onderwijslicentie .....	25
2.2.45	Sanctie.....	25
2.2.46	Opleidingsprogrammakader .....	26
2.2.47	OWRInstellingserkenningPeriode.....	27
2.2.48	MBOOnderwijslicentie.....	29
2.2.49	FormeelInstellingsadres.....	29
2.2.50	Examenlicentie .....	30
2.2.51	FormeelNLInstellingsadres .....	30
2.2.52	FormeelBTLInstellingsadres.....	31
2.2.53	MBOOpleidingsprogrammakader .....	31

## 1 Historie

### **1.1 Wijzigingen**

Tot en met versie 0.98 in juli 2016 is het informatiemodel Onderwijsaanbod beheerd in een Word-document. Daarnaast zijn de entiteiten, attributen en relaties opgenomen in een repository<sup>1</sup> ten behoeve van de uitwerking en realisatie van de registratie. Hierdoor is de informatie in het beheerde Word-document en in de repository uit elkaar gaan lopen.

In de bijeenkomst van de Analysegroep op 2 augustus is besloten het Word-document niet langer te beheren maar de repository als enige bron te gebruiken voor het beschrijven en documenteren van entiteiten, attributen en relaties.

Dit document is een afslag van de informatie in de repository.

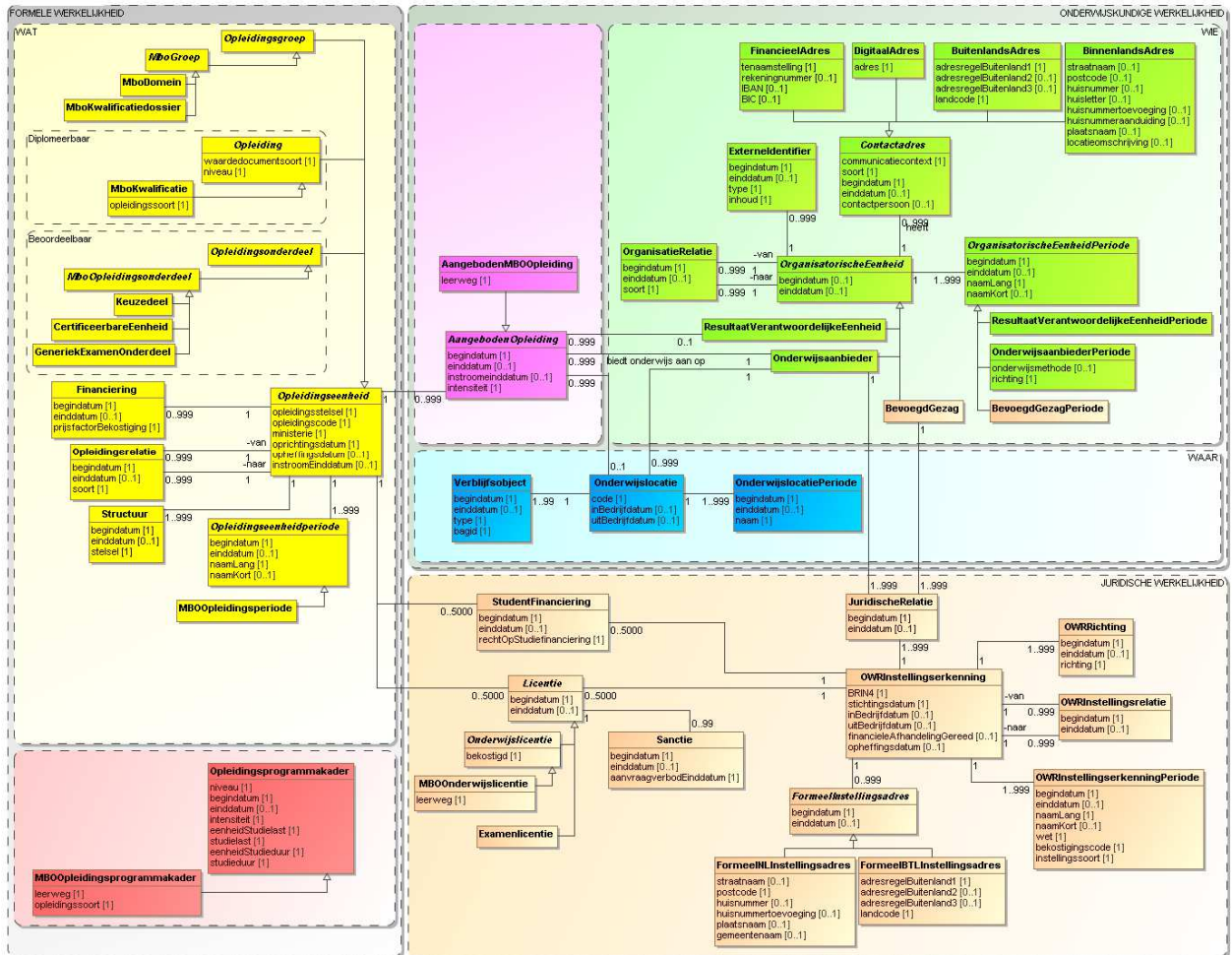
---

<sup>1</sup> Magic Draw; project Opleidingenaanbod,

## 2 RIO MBO

### 2.1 Diagram

#### RIO Registratie Instellingen en Opleidingen



## 2.2 Entiteiten

### 2.2.1 Opleidingsgroep

#### Definitie

Een groep van bij elkaar behorende opleidingen.

Voorbeeld in het MBO: Kwalificatiedossier

### 2.2.2 FinancieelAdres

#### Definitie

Het rekening-courant bij een bankinstelling.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
BIC	BIC-v01	AN(..11)	<p><b>Definitie</b> De Business Identification Code (voorheen Bank Identification Code) is een code die wordt gebruikt bij grensoverschrijdend betalingsverkeer om een bank te identificeren (voorheen Swift).</p> <p><b>Toelichting</b> Voorbeeld: PSTBNL21</p> <p><b>Layout</b> Bankcode (4 pos) + landcode(2pos) + plaatscode (2pos)+ (branchecode (3 pos))</p> <p><b>Reguliere expressie</b> ([a-zA-Z]{4}[a-zA-Z]{2}[a-zA-Z0-9]{2}([a-zA-Z0-9]{3})?)</p>
IBAN	IBAN	AN(1..34)	<p><b>Definitie</b> Het International Bank Account Number (IBAN) is het internationaal identificerend nummer van een Bankrekening</p> <p><b>Toelichting</b> Het IBAN bestaat uit de volgende combinatie alfanumerieke tekens: 1.een landcode bestaande uit twee letters volgens ISO 3166-1, 2.een controlegetal bestaande uit twee cijfers volgens ISO 7064, 3.een rekeningidentificatie bestaande uit maximaal 30 cijfers en letters</p> <p>Omwille van leesbaarheid wordt het nummer conform ISO13616 in groepen van vier tekens geschreven, de laatste groep kan minder dan vier tekens bevatten (voorbeeld: DE05 1002 0500 0003 2873 00).</p> <p><b>Layout</b> nederlandse iban 's: landcode (2 posities)+ controlegetal (2 posities)+ bankcode (4 posities)+ bankrekeningnummer (10 posities)</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z]{2,2}[0-9]{2,2}[a-zA-Z0-9]{1,30}</p>
rekeningnummer	Rekeningnummer	AN(..3000)	<p><b>Definitie</b> Het identificerend nummer van een Nederlandse bank- of girorekening.</p> <p><b>Toelichting</b> vervangen door RekeningnummerInternationaal-v01, die alle typen rekeningnummer kan bevatten. Met RekeningnummerSoort-v01 kan worden aangegeven om welk</p>

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			<p>soort nummer het gaat.</p> <p>De eerste positie mag geen 0 zijn (geen voorloopnullen dus). De lengte is of kleiner of gelijk aan 7 (giro) of 9 (bank). Indien er sprake is van een bankrekeningnummer (9 posities dus) dan dient het nummer te voldoen aan de 11-proef.</p> <p>Bij een elfproef worden de cijfers gewogen bij elkaar opgeteld, dat wil zeggen afhankelijk van de positie van het cijfer wordt het met een afgesproken waarde vermenigvuldigd. De som van de resultaten moet een veelvoud zijn van elf.</p> <p>Van rechts naar links geteld, wordt het eerste cijfer van het rekeningnummer met 1 vermenigvuldigd, het tweede met 2, het derde met 3, enzovoorts. Deze producten worden bij elkaar opgeteld, en gedeeld door 11. Het resultaat van deze deling moet een geheel getal groter dan nul zijn.</p> <p>Spaarrekeningnummers kunnen langer zijn dan 9 posities, maar spelen geen rol binnen de DUO.</p> <p><b>Layout</b> 123456789 (voorloopnullen onderdrukt).</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [1-9][0-9]{0,6} [1-9][0-9]{8}</p>
tenaamstelling	AlgemeneT ekst-v01	AN(.. 3000)	<b>Definitie</b> Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een tekst
Aangevuld met de attributen van Contactadres			

### 2.2.3 DigitaalAdres

#### Definitie

Een digitaal adres is een plek voor het afleveren van digitale berichten (bv telefoonnummer, faxnummer, email, twitter, whatsapp, webadres)

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
adres	AlgemeneT ekst-v01	AN(.. 3000)	<b>Definitie</b> Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een tekst
Aangevuld met de attributen van Contactadres			

### 2.2.4 BuitenlandsAdres

#### Definitie

Een adres in het buitenland.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
adresregelBuitenland1	Adresregel Buitenland 1-v02	T(.. 35)	<b>Definitie</b> De eerste regel van het buitenlands adres
adresregelBuitenland2	Adresregel Buitenland 2-v02	T(.. 35)	<b>Definitie</b> De tweede regel van het buitenlands adres
adresregelBuitenland3	Adresregel Buitenland 3-v02	T(.. 35)	<b>Definitie</b> De derde regel van het buitenlands adres
landcode	Landcode	AN(4.. 4)	<b>Definitie</b> De code van het land.

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			<b>Toelichting</b> Tabel 34 Landentabel  <b>Reguliere expressie</b> $\backslash d\{4,4\}$
Aangevuld met de attributen van Contactadres			

## 2.2.5 BinnenlandsAdres

### Definitie

Een adres in Nederland.

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken						
huisletter	Huisletter	AN(1..1)	<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> $([A-Za-z])?$						
huisnummer	Huisnummer-v02	AN(..3000)	<b>Definitie</b> De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend  <b>Reguliere expressie</b> $\backslash d\{0,5\}$						
huisnummeraanduiding	HuisnummerAanduiding-v02	AN(..)	<b>Definitie</b> De aanduiding dat het opgenomen adres niet het feitelijke woonadres van de persoon is, maar het adres tegenover (to) of waarbij (by) zijn verblijfplaats zich bevindt.  <b>Toelichting</b> vervalt bij LO4  <b>Waardenlijst:</b> <table border="1" data-bbox="724 1400 1477 1485"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>by</td> <td>Bij locatie</td> </tr> <tr> <td>to</td> <td>tegenover locatie</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	by	Bij locatie	to	tegenover locatie
Waarde	Omschrijving								
by	Bij locatie								
to	tegenover locatie								
huisnummertoevoeging	HuisnummerToevoeging-v02	T(..5)	<b>Definitie</b> Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer, de brievenbus te vinden						
locatieomschrijving	Aanduiding Locatie	AN(..35)	<b>Definitie</b> De nadere aanduiding van de locatie waar de persoon is ingeschreven of het adres indien daarbij geen officiële straatnaam hoort.						
plaatsnaam	Plaatsnaam-v02	AN(1..40)	<b>Definitie</b> De naam van de plaats  <b>Toelichting</b> LANDELIJKE TABEL (in LO4)  Schrijfwijze: in hoofdletters						
postcode	Postcode-v02	AN(..6)	<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						

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			<p><b>Toelichting</b> Schrijfwijze 1 spatie tussen de cijfers en letters van de postcode 2 spaties tussen de postcode en plaatsnaam</p> <p><b>Layout</b> NNNNAA</p> <p><b>Reguliere expressie</b> ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2})?</p>
straatnaam	Straatnaam-v02	T(.. 80)	<p><b>Definitie</b> De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente</p>
Aangevuld met de attributen van Contactadres			

## 2.2.6 MboGroep

### Definitie

Het geheel van domeinen en kwalificatiedossiers in het MBO

## 2.2.7 MboDomein

### Definitie

Samenhangend geheel van kwalificatiedossiers die zijn gericht op en van belang zijn voor eenzelfde bedrijfstak of groep van bedrijfstakken.

## 2.2.8 MboKwalificatiedossier

### Definitie

Een document waarin een of meer kwalificaties zijn beschreven.

## 2.2.9 Opleiding

### Definitie

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

Voorbeelden:

Kwalificatie in het MBO

Bachelor in het WO

Profiel in het VO

## Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken										
niveau	Niveaucode-v04	AN(.. 70)	<p><b>Definitie</b> Een unieke code voor het opleidingsniveau ten behoeve van opleidingen en vakken van alle onderwijssectoren.</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Za-z0-9._\-/ ]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PO-VVE</td> <td>Voor- en vroegschoolse educatie</td> </tr> <tr> <td>PO-BAO</td> <td>Basisonderwijs</td> </tr> <tr> <td>PO-SBAO</td> <td>Speciaal basisonderwijs</td> </tr> <tr> <td>PO-SO</td> <td>Speciale scholen</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	PO-VVE	Voor- en vroegschoolse educatie	PO-BAO	Basisonderwijs	PO-SBAO	Speciaal basisonderwijs	PO-SO	Speciale scholen
Waarde	Omschrijving												
PO-VVE	Voor- en vroegschoolse educatie												
PO-BAO	Basisonderwijs												
PO-SBAO	Speciaal basisonderwijs												
PO-SO	Speciale scholen												



Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																																								
			<table border="1"> <tr><td>PO-VSO</td><td>Voortgezet speciale scholen</td></tr> <tr><td>VO-PRO</td><td>Praktijkonderwijs</td></tr> <tr><td>VO-VMBO</td><td>Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs</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>MBO-1</td><td>MBO Assistent of Entree</td></tr> <tr><td>MBO-2</td><td>MBO Basisberoep</td></tr> <tr><td>MBO-3</td><td>MBO Vakopleiding</td></tr> <tr><td>MBO-4</td><td>MBO Middenkader/specialist</td></tr> <tr><td>NT2-I</td><td>Nederlands als tweede taal Programma 1</td></tr> <tr><td>NT2-II</td><td>Nederlands als tweede taal Programma 2</td></tr> <tr><td>HBO-AD</td><td>HBO Associate Degree</td></tr> <tr><td>HBO-BA</td><td>HBO Bachelor</td></tr> <tr><td>HBO-MA</td><td>HBO Master</td></tr> <tr><td>HBO-PM</td><td>HBO Postinitiele Master</td></tr> <tr><td>HBO-O</td><td>HBO Ongedeeld</td></tr> <tr><td>WO-BA</td><td>WO Bachelor</td></tr> <tr><td>WO-MA</td><td>WO Master</td></tr> <tr><td>WO-PM</td><td>WO Postinitiele Master</td></tr> <tr><td>WO-O</td><td>WO Ongedeeld</td></tr> </table>	PO-VSO	Voortgezet speciale scholen	VO-PRO	Praktijkonderwijs	VO-VMBO	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs	VO-HAVO	Hoger algemeen voortgezet onderwijs	VO-VWO	Vorbereidend wetenschappelijk onderwijs	MBO-1	MBO Assistent of Entree	MBO-2	MBO Basisberoep	MBO-3	MBO Vakopleiding	MBO-4	MBO Middenkader/specialist	NT2-I	Nederlands als tweede taal Programma 1	NT2-II	Nederlands als tweede taal Programma 2	HBO-AD	HBO Associate Degree	HBO-BA	HBO Bachelor	HBO-MA	HBO Master	HBO-PM	HBO Postinitiele Master	HBO-O	HBO Ongedeeld	WO-BA	WO Bachelor	WO-MA	WO Master	WO-PM	WO Postinitiele Master	WO-O	WO Ongedeeld
PO-VSO	Voortgezet speciale scholen																																										
VO-PRO	Praktijkonderwijs																																										
VO-VMBO	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs																																										
VO-HAVO	Hoger algemeen voortgezet onderwijs																																										
VO-VWO	Vorbereidend wetenschappelijk onderwijs																																										
MBO-1	MBO Assistent of Entree																																										
MBO-2	MBO Basisberoep																																										
MBO-3	MBO Vakopleiding																																										
MBO-4	MBO Middenkader/specialist																																										
NT2-I	Nederlands als tweede taal Programma 1																																										
NT2-II	Nederlands als tweede taal Programma 2																																										
HBO-AD	HBO Associate Degree																																										
HBO-BA	HBO Bachelor																																										
HBO-MA	HBO Master																																										
HBO-PM	HBO Postinitiele Master																																										
HBO-O	HBO Ongedeeld																																										
WO-BA	WO Bachelor																																										
WO-MA	WO Master																																										
WO-PM	WO Postinitiele Master																																										
WO-O	WO Ongedeeld																																										
waardedocumentsoort	SoortWaardedocument-v01	AN(..70)	<p><b>Definitie</b> Aanduiding van het soort waardedocument dat behaald is.</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Za-z0-9._\-/ ]*</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>GETUIGSCHRI FT</td> <td>Getuigschrift</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	CERTIFICAAT	Certificaat	DIPLOMA	Diploma	GETUIGSCHRI FT	Getuigschrift																																
Waarde	Omschrijving																																										
CERTIFICAAT	Certificaat																																										
DIPLOMA	Diploma																																										
GETUIGSCHRI FT	Getuigschrift																																										

Aangevuld met de attributen van Opleidingseenheid

## 2.2.10 Contactadres

### Definitie

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

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken				
begindatum	PeriodeBeginindatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum</p>				
communicatiecontext	Communicatiecontextsoort-v01	AN(..70)	<p><b>Definitie</b> Het kader waarbinnen men in contact treedt</p> <p><b>Aanvulling op definitie:</b> Welk contactadres moet worden gebruikt bij welke contactonderwerp (bv absoluut verzuim, toezicht, bekostiging). bv bekostiging, toezicht, leerplicht, algemeen?</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TOEZICHT</td> <td>Toezicht</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	TOEZICHT	Toezicht
Waarde	Omschrijving						
TOEZICHT	Toezicht						

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																
			<table border="1"> <tr> <td>OPENBAAR_BE SCHIKBAAR</td> <td>Openbaar beschikbare gegevens afkomstig van het NHR</td> </tr> </table>	OPENBAAR_BE SCHIKBAAR	Openbaar beschikbare gegevens afkomstig van het NHR														
OPENBAAR_BE SCHIKBAAR	Openbaar beschikbare gegevens afkomstig van het NHR																		
contactpersoon	NaamAans chrijving	T(1.. 200)	<p><b>Definitie</b> De naam waarmee de natuurlijke persoon aangeschreven wil worden.</p> <p><b>Aanvulling op definitie:</b> Een contactpersoon is een functioneel aanspreekpunt voor een Organisatorische eenheid (functionaris van een organisatie met wie men contact heeft).</p> <p><b>Toelichting</b></p>																
einddatum	PeriodeEin ddatum- v01	AN(.. )	<p><b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum</p>																
soort	Contactsoo rt-v01	AN(.. 70)	<p><b>Definitie</b> De manier waarop men in contact treedt</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BANKREKENIN G</td> <td>Bankrekening</td> </tr> <tr> <td>BEZOEK</td> <td>Bezoek</td> </tr> <tr> <td>EMAIL</td> <td>E-mail</td> </tr> <tr> <td>FAX</td> <td>Fax</td> </tr> <tr> <td>TELEFOON</td> <td>Telefoon</td> </tr> <tr> <td>POST</td> <td>Post</td> </tr> <tr> <td>WEB</td> <td>Web</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BANKREKENIN G	Bankrekening	BEZOEK	Bezoek	EMAIL	E-mail	FAX	Fax	TELEFOON	Telefoon	POST	Post	WEB	Web
Waarde	Omschrijving																		
BANKREKENIN G	Bankrekening																		
BEZOEK	Bezoek																		
EMAIL	E-mail																		
FAX	Fax																		
TELEFOON	Telefoon																		
POST	Post																		
WEB	Web																		

### 2.2.11 ExterneIdentifier

#### Definitie

De identifiers zoals die buiten de onderwijswereld bekend zijn.

Bijvoorbeeld: RSIN voor een Bevoegd gezag.

Er kunnen meerdere externe identifiers zijn op 1 moment voor een organisatorisch eenheid. Maar van elke type externe identifier kan er maar 1 actief zijn op 1 moment.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	DatumBegi nPeriode	AN(.. 10)	<p><b>Definitie</b> De datum die het begin van de geldigheid van het gegeven aangeeft</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit kan een onvolledige datum zijn</p> <p><b>Reguliere expressie</b> \d\d\d\d-(00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12)-(0[0-9] [1-2][0-9] 3[01])</p>
einddatum	DatumEind ePeriode	AN(.. 10)	<p><b>Definitie</b> De datum die het einde van de geldigheid van het gegeven aangeeft</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit kan een onvolledige datum zijn</p>

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
			<b>Reguliere expressie</b> \\d\\d\\d\\d-(00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12)-(0[0-9] [1-2][0-9] [3][01])												
inhoud	AlgemeneTekst-v01	AN(..3000)	<b>Definitie</b> Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een tekst												
type	Organisatie ExterneIdentificatiesoort-v01	AN(..70)	<b>Definitie</b> Het soort sleutel waarmee de organisatie in de buitenwereld geïdentificeerd wordt.  <b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*  <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BEVOEGDGEZAGNUMMER</td> <td>Bevoegd gezagnummer</td> </tr> <tr> <td>KVK_NUMMER</td> <td>Kamer van Koophandelnummer</td> </tr> <tr> <td>ONDERWIJSAANBIEDER_ID</td> <td>Onderwijsaanbieder identificatie</td> </tr> <tr> <td>RSIN</td> <td>Rechtspersonen samenwerkingsverbanden informatienummer</td> </tr> <tr> <td>RVE_ID</td> <td>Resultaat verantwoordelijke eenheid identificatie</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BEVOEGDGEZAGNUMMER	Bevoegd gezagnummer	KVK_NUMMER	Kamer van Koophandelnummer	ONDERWIJSAANBIEDER_ID	Onderwijsaanbieder identificatie	RSIN	Rechtspersonen samenwerkingsverbanden informatienummer	RVE_ID	Resultaat verantwoordelijke eenheid identificatie
Waarde	Omschrijving														
BEVOEGDGEZAGNUMMER	Bevoegd gezagnummer														
KVK_NUMMER	Kamer van Koophandelnummer														
ONDERWIJSAANBIEDER_ID	Onderwijsaanbieder identificatie														
RSIN	Rechtspersonen samenwerkingsverbanden informatienummer														
RVE_ID	Resultaat verantwoordelijke eenheid identificatie														

## 2.2.12 MboKwalificatie

### Definitie

De beschrijving van wat een beginnend beroepsbeoefenaar aan het eind van de opleiding moet kunnen en kennen voor het diploma

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
opleidingssoort	Beroepsopleidingssoort-v01	AN(..70)	<b>Definitie</b> Opsomming van de mogelijke soorten beroepsopleidingen zoals die in de Wet Educatie en Beroepsonderwijs worden onderkend.  <b>Toelichting</b> Artikel 7.7.2 van Wet Educatie en Beroepsonderwijs  <b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*  <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ENTREEOPLEIDING</td> <td>De entreeopleiding richt zich op de kwalificatie voor het eerste niveau van beroepsuitoefening of voor de entree op de arbeidsmarkt.</td> </tr> <tr> <td>BASISBEROEPSOPLEIDING</td> <td>De basisberoepsopleiding richt zich op de kwalificatie voor het tweede niveau van beroepsuitoefening.</td> </tr> <tr> <td>MIDDENKADEROPLEIDING</td> <td>De middenkaderopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.</td> </tr> <tr> <td>SPECIALISTENOPLEIDING</td> <td>De specialistenopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.</td> </tr> <tr> <td>VAKOPLEIDING</td> <td>De vakopleiding richt zich op de kwalificatie voor het derde niveau van beroepsuitoefening.</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ENTREEOPLEIDING	De entreeopleiding richt zich op de kwalificatie voor het eerste niveau van beroepsuitoefening of voor de entree op de arbeidsmarkt.	BASISBEROEPSOPLEIDING	De basisberoepsopleiding richt zich op de kwalificatie voor het tweede niveau van beroepsuitoefening.	MIDDENKADEROPLEIDING	De middenkaderopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.	SPECIALISTENOPLEIDING	De specialistenopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.	VAKOPLEIDING	De vakopleiding richt zich op de kwalificatie voor het derde niveau van beroepsuitoefening.
Waarde	Omschrijving														
ENTREEOPLEIDING	De entreeopleiding richt zich op de kwalificatie voor het eerste niveau van beroepsuitoefening of voor de entree op de arbeidsmarkt.														
BASISBEROEPSOPLEIDING	De basisberoepsopleiding richt zich op de kwalificatie voor het tweede niveau van beroepsuitoefening.														
MIDDENKADEROPLEIDING	De middenkaderopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.														
SPECIALISTENOPLEIDING	De specialistenopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.														
VAKOPLEIDING	De vakopleiding richt zich op de kwalificatie voor het derde niveau van beroepsuitoefening.														
Aangevuld met de attributen van Onderwijskundige eenheid (wat)															
Aangevuld met de attributen van Opleiding															

### 2.2.13 OrganisatorischeEenheidPeriode

#### Definitie

De specifieke eigenschappen van een organisatorische eenheid.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
naamKort	NaamOnderwijsinstellingKort-v02	AN(1..30)	<b>Definitie</b> De verkorte naam van de instelling waarbij de betrokken partijen van mening zijn dat bij de uitwisseling van gegevens met deze verkorte naam kan worden volstaan.
naamLang	NaamOnderwijsinstelling	AN(1..80)	<b>Definitie</b> De officiële benaming van een onderwijsinstelling

### 2.2.14 Opleidingsonderdeel

#### Definitie

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

Synoniem: module, vak

### 2.2.15 OrganisatieRelatie

#### Definitie

De betrekking waarin verschillende organisatorische eenheden tot elkaar staan.

Er kunnen meerdere relaties op hetzelfde moment actief zijn, maar van 1 soort relatie kan er maar 1 actief zijn op 1 moment.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	DatumBeginPeriode	AN(..10)	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de geldigheid van het gegeven aangeeft <b>Toelichting</b> Let op: dit kan een onvolledige datum zijn <b>Reguliere expressie</b> \\d\\d\\d\\d-(00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12)-(0[0-9] [1-2][0-9] 3[01])
einddatum	DatumEindePeriode	AN(..10)	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de geldigheid van het gegeven aangeeft <b>Toelichting</b> Let op: dit kan een onvolledige datum zijn <b>Reguliere expressie</b> \\d\\d\\d\\d-(00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12)-(0[0-9] [1-

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken						
			2][0-9]]3[01])						
soort	Organisatie relatiesoort -v01	AN(.. 70)	<p><b>Definitie</b> Mogelijke relatiesoorten tussen organisatorische-eenheden</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HIERARCHISC H</td> <td>Hierarchische relatie tussen twee organisatorische eenheden.</td> </tr> <tr> <td>OVERGANG</td> <td>Overgang in tijd (fusie, splitsing of splusie) van een organisatorische eenheid naar een andere organisatorische eenheid.</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	HIERARCHISC H	Hierarchische relatie tussen twee organisatorische eenheden.	OVERGANG	Overgang in tijd (fusie, splitsing of splusie) van een organisatorische eenheid naar een andere organisatorische eenheid.
Waarde	Omschrijving								
HIERARCHISC H	Hierarchische relatie tussen twee organisatorische eenheden.								
OVERGANG	Overgang in tijd (fusie, splitsing of splusie) van een organisatorische eenheid naar een andere organisatorische eenheid.								

### 2.2.16 AangebodenMBOOpleiding

#### Definitie

De opleidingen zoals die door een onderwijsaanbieder worden aangeboden in het MBO.

Er is op 1 moment maar 1 geldige periode voor een opleiding bij een onderwijsaanbieder.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
leerweg	LeerwegMB O-v04	AN(.. 70)	<p><b>Definitie</b> Uitputtende lijst ten behoeve van de onderwijssector MBO (Middelbaar Beroepsonderwijs) voor de manier waarop de kennisoverdracht is ingericht wat betreft fysieke aanwezigheid op de onderwijslocatie en de duur daarvan.</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BOL</td> <td>Beroepsopleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>BBL</td> <td>Beroepsbegeleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>COL</td> <td>Combinatie beroepsopleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>CBL</td> <td>Combinatie beroepsbegeleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>OVO</td> <td>Overig onderwijs (niet bekostigd)</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BOL	Beroepsopleidende leerweg	BBL	Beroepsbegeleidende leerweg	COL	Combinatie beroepsopleidende leerweg	CBL	Combinatie beroepsbegeleidende leerweg	OVO	Overig onderwijs (niet bekostigd)
Waarde	Omschrijving														
BOL	Beroepsopleidende leerweg														
BBL	Beroepsbegeleidende leerweg														
COL	Combinatie beroepsopleidende leerweg														
CBL	Combinatie beroepsbegeleidende leerweg														
OVO	Overig onderwijs (niet bekostigd)														
Aangevuld met de attributen van AangebodenOpleiding															

### 2.2.17 OrganisatorischeEenheid

#### Definitie

Een organisatorische eenheid is een groep mensen die een gezamenlijk doel nastreeft.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	InBedrijfda tum-v01	AN(.. )	<p><b>Definitie</b> De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder of een resultaat verantwoordelijke eenheid start.</p> <p><b>Aanvulling op definitie:</b> De begindatum van de organisatorische eenheid. Hiervoor geldt per subtype dat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Resultaat verantwoordelijke eenheid begin datum wordt inBedrijfdatum genoemd en is</li> </ul>

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			<p>optioneel.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Onderwijsaanbieder begin datum wordt inBedrijfdatum genoemd en is optioneel.</li> <li>Bevoegd gezag begin datum wordt stichtingsdatum genoemd en is verplicht.</li> </ul> <p><b>Toelichting</b> Voor een Onderwijsaanbieder is dit meestal is het 1 augustus van een jaar bij de start van een schooljaar. Bij een niet bekostigde onderwijsaanbieder of een andere soort resultaat verantwoordelijke eenheid kan dit een andere maand zijn.</p>
einddatum	UitBedrijfdatum-v01	AN(.. )	<p><b>Definitie</b> De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder of een resultaat verantwoordelijke eenheid stopt.</p> <p><b>Aanvulling op definitie:</b> De einddatum van de organisatorische eenheid. Hiervoor geldt per subtype dat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Resultaat verantwoordelijke eenheid einddatum wordt uitBedrijfdatum genoemd en is optioneel</li> <li>Onderwijsaanbieder einddatum wordt uitBedrijfdatum genoemd en is optioneel</li> <li>Bevoegd gezag einddatum wordt einddatum genoemd en is optioneel.</li> </ul>

### 2.2.18 MboOpleidingsonderdeel

#### Definitie

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

Synoniem: module, vak

### 2.2.19 Keuzedeel

#### Definitie

Een verrijking bovenop de kwalificatie waarmee het vakmanschap verbreed of verdiept wordt.

### 2.2.20 ResultaatVerantwoordelijkeEenheidPeriode

#### Definitie

De specifieke eigenschappen van een resultaatverantwoordelijke eenheid.

### 2.2.21 CertificeerbareEenheid

#### Definitie

Een onderdeel of onderdelen van de kwalificatiestructuur die in aanmerking komen voor een verklaring.

### 2.2.22 ResultaatVerantwoordelijkeEenheid

#### Definitie

Een onderdeel van een onderwijsaanbieder met een eigen verantwoordelijkheid voor een onderwijskundig resultaat.

Voorbeeld in het MBO: Team

### 2.2.23 AangebodenOpleiding

#### Definitie

De opleidingen zoals die door een onderwijsaanbieder worden aangeboden.

Er is op 1 moment maar 1 geldige periode voor een opleiding bij een onderwijsaanbieder.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																		
begindatum	PeriodeBegin indatum- v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum																		
einddatum	PeriodeEind ddatum- v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum																		
instroomeinddatum	DatumEind eInstroom	AN(.. )	<b>Definitie</b> Datum tot wanneer nieuwe studenten kunnen starten met de opleiding.																		
intensiteit	Onderwijsv ormcode- v03	AN(.. 70)	<b>Definitie</b> Uitputtende lijst ten behoeve van alle onderwijssectoren voor de manier waarop de kennisoverdracht is ingericht wat betreft fysieke aanwezigheid op de onderwijslocatie en de duur daarvan. <b>Reguliere expressie</b> [A-Za-z0-9._\-/ ]* <b>Waardenlijst:</b>																		
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VT</td> <td>Voltijd</td> </tr> <tr> <td>DT</td> <td>Deeltijd</td> </tr> <tr> <td>DU</td> <td>Duaal</td> </tr> <tr> <td>SC</td> <td>Schriftelijk</td> </tr> <tr> <td>EX</td> <td>Examen</td> </tr> <tr> <td>AB</td> <td>Ambulante begeleiding</td> </tr> <tr> <td>LWOO</td> <td>Leerwegondersteunend onderwijs</td> </tr> <tr> <td>LWT</td> <td>Leerwerktraject</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	VT	Voltijd	DT	Deeltijd	DU	Duaal	SC	Schriftelijk	EX	Examen	AB	Ambulante begeleiding	LWOO	Leerwegondersteunend onderwijs	LWT	Leerwerktraject
Waarde	Omschrijving																				
VT	Voltijd																				
DT	Deeltijd																				
DU	Duaal																				
SC	Schriftelijk																				
EX	Examen																				
AB	Ambulante begeleiding																				
LWOO	Leerwegondersteunend onderwijs																				
LWT	Leerwerktraject																				

### 2.2.24 GeneriekExamenOnderdeel

#### Definitie

Opleidingonderdelen die ongeacht het soort opleiding geëxamineerd worden.

Voorbeeld: Nederlands, Engels, rekenen, loopbaan en burgerschap

### 2.2.25 OnderwijsaanbiederPeriode

#### Definitie

De specifieke eigenschappen van een onderwijsaanbieder.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
onderwijsmethode	Onderwijs methode-	AN(.. 70)	<b>Definitie</b> Scholen in Nederland onderscheiden zich naast de denominatie door

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																																												
	v01		<p>het type onderwijsmethode dat zij hanteren</p> <p><b>Toelichting</b> Als je weet welke onderwijsmethode (zoals een traditioneel onderwijsconcept, of vernieuwingsonderwijs zoals jenaplan, montessori, vrijeschool, etc.) een school inzet, dan kan je dat een goede indicatie geven van de ideeën die de school heeft over hoe kinderen leren en zich ontwikkelen, en hoe ze daarin begeleid zouden moeten worden.</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>DAL</td><td>Dalton</td></tr> <tr><td>DJN</td><td>Dalton/Jenaplan</td></tr> <tr><td>EGO</td><td>Ervaringsgericht Onderwijs</td></tr> <tr><td>ETW</td><td>Eigen tempo werkwijze</td></tr> <tr><td>FNT</td><td>Freinet</td></tr> <tr><td>JMI</td><td>Jenaplan/Montessori</td></tr> <tr><td>JPN</td><td>Jenaplan</td></tr> <tr><td>KBE</td><td>Kees Boeke</td></tr> <tr><td>MON</td><td>Montessori</td></tr> <tr><td>MVS</td><td>Montessori/Vrije school</td></tr> <tr><td>NNC</td><td>Nieuw leren/natuurlijk leren/competentiegericht leren</td></tr> <tr><td>OGO</td><td>Ontwikkelingsgericht Onderwijs</td></tr> <tr><td>VSL</td><td>Vrije school</td></tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	DAL	Dalton	DJN	Dalton/Jenaplan	EGO	Ervaringsgericht Onderwijs	ETW	Eigen tempo werkwijze	FNT	Freinet	JMI	Jenaplan/Montessori	JPN	Jenaplan	KBE	Kees Boeke	MON	Montessori	MVS	Montessori/Vrije school	NNC	Nieuw leren/natuurlijk leren/competentiegericht leren	OGO	Ontwikkelingsgericht Onderwijs	VSL	Vrije school																
Waarde	Omschrijving																																														
DAL	Dalton																																														
DJN	Dalton/Jenaplan																																														
EGO	Ervaringsgericht Onderwijs																																														
ETW	Eigen tempo werkwijze																																														
FNT	Freinet																																														
JMI	Jenaplan/Montessori																																														
JPN	Jenaplan																																														
KBE	Kees Boeke																																														
MON	Montessori																																														
MVS	Montessori/Vrije school																																														
NNC	Nieuw leren/natuurlijk leren/competentiegericht leren																																														
OGO	Ontwikkelingsgericht Onderwijs																																														
VSL	Vrije school																																														
richting	Denominatie-v02	AN(..70)	<p><b>Definitie</b> De levensbeschouwing of godsdienst die een school uitdraagt.</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>ABZ</td><td>Algemeen Bijzonder</td></tr> <tr><td>ASF</td><td>Antroposofisch</td></tr> <tr><td>BAP</td><td>Baptistisch</td></tr> <tr><td>EVA</td><td>Evangelisch</td></tr> <tr><td>EVB</td><td>Evangelische Broedergemeenschap</td></tr> <tr><td>EVL</td><td>Evangelisch-Luthers</td></tr> <tr><td>GER</td><td>Gereformeerd</td></tr> <tr><td>GEV</td><td>Gereformeerd Vrijgemaakt</td></tr> <tr><td>HIN</td><td>Hindoeïstisch</td></tr> <tr><td>ISL</td><td>Islamitisch</td></tr> <tr><td>JOO</td><td>Joods</td></tr> <tr><td>JOR</td><td>Joods Orthodox</td></tr> <tr><td>NH</td><td>Nederlands Hervormd</td></tr> <tr><td>OKA</td><td>Oud-katholiek</td></tr> <tr><td>OPB</td><td>Openbaar</td></tr> <tr><td>PC</td><td>Protestants-Christelijk</td></tr> <tr><td>REF</td><td>Reformatorisch</td></tr> <tr><td>REM</td><td>Remonstrants</td></tr> <tr><td>RK</td><td>Rooms-Katholiek</td></tr> <tr><td>RST</td><td>Overige</td></tr> <tr><td>RYK</td><td>Rijks</td></tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ABZ	Algemeen Bijzonder	ASF	Antroposofisch	BAP	Baptistisch	EVA	Evangelisch	EVB	Evangelische Broedergemeenschap	EVL	Evangelisch-Luthers	GER	Gereformeerd	GEV	Gereformeerd Vrijgemaakt	HIN	Hindoeïstisch	ISL	Islamitisch	JOO	Joods	JOR	Joods Orthodox	NH	Nederlands Hervormd	OKA	Oud-katholiek	OPB	Openbaar	PC	Protestants-Christelijk	REF	Reformatorisch	REM	Remonstrants	RK	Rooms-Katholiek	RST	Overige	RYK	Rijks
Waarde	Omschrijving																																														
ABZ	Algemeen Bijzonder																																														
ASF	Antroposofisch																																														
BAP	Baptistisch																																														
EVA	Evangelisch																																														
EVB	Evangelische Broedergemeenschap																																														
EVL	Evangelisch-Luthers																																														
GER	Gereformeerd																																														
GEV	Gereformeerd Vrijgemaakt																																														
HIN	Hindoeïstisch																																														
ISL	Islamitisch																																														
JOO	Joods																																														
JOR	Joods Orthodox																																														
NH	Nederlands Hervormd																																														
OKA	Oud-katholiek																																														
OPB	Openbaar																																														
PC	Protestants-Christelijk																																														
REF	Reformatorisch																																														
REM	Remonstrants																																														
RK	Rooms-Katholiek																																														
RST	Overige																																														
RYK	Rijks																																														

Aangevuld met de attributen van OrganisatorischeEenheidPeriode



## 2.2.26 Onderwijsaanbieder

### Definitie

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

## 2.2.27 Financiering

### Definitie

De relatieve grootte van het gewicht van een opleiding ten op zichte van de norm.

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	PeriodeBegin datum- v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
einddatum	PeriodeEind datum- v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
prijsfactorBekostiging	Prijsfactor MBO-v01	N(.. )	<b>Definitie</b> Vermenigvuldigingsfactor behorende bij de opleiding. Wordt gebruikt bij de bepaling van de bijdrage aan de deelnemerswaarde. <b>Toelichting</b> Pf in het Uitvoeringsbesluit WEB

## 2.2.28 Opleidingseenheid

### Definitie

Een geheel van kennis, inzicht en vaardigheden.

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken						
instroomEinddatum	DatumEinde Instroom	AN(.. )	<b>Definitie</b> Datum tot wanneer nieuwe studenten kunnen starten met de opleiding.						
ministerie	MinisterieA anduiding- v02	AN(.. 70)	<b>Definitie</b> Het ministerie waaronder een opleiding of instelling ressorteert. <b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]* <b>Waardenlijst:</b>						
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EZ</td> <td>Ministerie van Economische Zaken</td> </tr> <tr> <td>OCW</td> <td>Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap.</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	EZ	Ministerie van Economische Zaken	OCW	Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap.
Waarde	Omschrijving								
EZ	Ministerie van Economische Zaken								
OCW	Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap.								
opheffingsdatum	AlgemeneD atum-v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een datum.						
opleidingscode	Opleidingco de	AN(1.. 8)	<b>Definitie</b> De code van de opleiding binnen het codestelsel <b>Toelichting</b> Opleidingcode SSG: van tot 0 1100 niet gebruiken (van 1020 t/m 1047 is HBO- ongedeeld) 1100 2000 bol buitenland						

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																																								
			2000 3000 vo 3000 4000 mbo 4000 6000 hbo 6000 9000 wo 9000 9100 hbo coop 9100 9300 hbo 9300 9400 wo 9400 10000 vrij 10000 13000 cfi: crebo codes 13000 20000 buitenland wereldwijd 20000 30000 cfi: crebo codes 30000 40000 hbo bachelor 39500 40000 hbo bachelor joint degree 40000 50000 hbo master 49500 50000 hbo master joint degree 50000 60000 wo bachelor 55000 55500 wo bachelor joint degree 60000 70000 wo master 65000 65500 wo master joint degree 70000 75000 hbo pim, inclusief joint degree 75000 80000 wo pim, inclusief joint degree 80000 80999 associate degree 81000 81499 open bestel 85000 90000 buitenland wereldwijd 90000 100000 cfi experimentele codes																																								
opleidingsstelsel	Opleidingstelsel-v05	AN(..70)	<b>Definitie</b> De naam van het codestelsel in gebruik om de opleiding te coderen.  <b>Reguliere expressie</b> [A-Za-z0-9._\-/ ]*  <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>BO</td><td>basisonderwijs</td></tr> <tr><td>SO</td><td>speciaal onderwijs</td></tr> <tr><td>VSO</td><td>voortgezet speciaal onderwijs</td></tr> <tr><td>ILT</td><td>voortgezet onderwijs</td></tr> <tr><td>CREBO</td><td>Centraal register educatie en beroepsonderwijs (middelbaar beroepsonderwijs)</td></tr> <tr><td>ISAT</td><td>hoger onderwijs</td></tr> <tr><td>BE</td><td>basiseducatie</td></tr> <tr><td>KSE</td><td>kwalificatiestructuur educatie</td></tr> <tr><td>LLW</td><td>leerlingwezen</td></tr> <tr><td>LNV</td><td>LNV-onderwijs</td></tr> <tr><td>MBO</td><td>middelbaar beroepsonderwijs</td></tr> <tr><td>VAVO</td><td>voortgezet algemeen volwassenenonderwijs</td></tr> <tr><td>VW</td><td>vormingswerk</td></tr> <tr><td>WEOS</td><td>WEOS</td></tr> <tr><td>KVE</td><td>Kaderwet Volwasseneneducatie (1991)</td></tr> <tr><td>OSE</td><td>Opleidingenstelsel educatie</td></tr> <tr><td>NT2</td><td>Nederlands als tweede taal</td></tr> <tr><td>INBURGERING</td><td>Inburgering</td></tr> <tr><td>BRANCHE</td><td>Branche-opleiding</td></tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BO	basisonderwijs	SO	speciaal onderwijs	VSO	voortgezet speciaal onderwijs	ILT	voortgezet onderwijs	CREBO	Centraal register educatie en beroepsonderwijs (middelbaar beroepsonderwijs)	ISAT	hoger onderwijs	BE	basiseducatie	KSE	kwalificatiestructuur educatie	LLW	leerlingwezen	LNV	LNV-onderwijs	MBO	middelbaar beroepsonderwijs	VAVO	voortgezet algemeen volwassenenonderwijs	VW	vormingswerk	WEOS	WEOS	KVE	Kaderwet Volwasseneneducatie (1991)	OSE	Opleidingenstelsel educatie	NT2	Nederlands als tweede taal	INBURGERING	Inburgering	BRANCHE	Branche-opleiding
Waarde	Omschrijving																																										
BO	basisonderwijs																																										
SO	speciaal onderwijs																																										
VSO	voortgezet speciaal onderwijs																																										
ILT	voortgezet onderwijs																																										
CREBO	Centraal register educatie en beroepsonderwijs (middelbaar beroepsonderwijs)																																										
ISAT	hoger onderwijs																																										
BE	basiseducatie																																										
KSE	kwalificatiestructuur educatie																																										
LLW	leerlingwezen																																										
LNV	LNV-onderwijs																																										
MBO	middelbaar beroepsonderwijs																																										
VAVO	voortgezet algemeen volwassenenonderwijs																																										
VW	vormingswerk																																										
WEOS	WEOS																																										
KVE	Kaderwet Volwasseneneducatie (1991)																																										
OSE	Opleidingenstelsel educatie																																										
NT2	Nederlands als tweede taal																																										
INBURGERING	Inburgering																																										
BRANCHE	Branche-opleiding																																										
oprichtingsdatum	AlgemeneDatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een datum.																																								

## 2.2.29 BevoegdGezag

### Definitie

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

### 2.2.30 BevoegdGezagPeriode

#### Definitie

De specifieke eigenschappen van een bevoegd gezag.

### 2.2.31 Opleidingsrelatie

#### Definitie

De betrekking waarin verschillende opleidingseenheden tot elkaar staan.

Er kunnen meerdere relaties op hetzelfde moment actief zijn.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken						
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum</p>						
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum</p>						
soort	Opleidingsamenhangsoort-v01	AN(..70)	<p><b>Definitie</b> De wijze waarop verschillende opleidingseenheden met elkaar in verband staan.</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HIERARCHISCH</td> <td>Verband tussen ongelijksoortige formele onderwijskundige eenheden als domein en kwalificatiestructuur.</td> </tr> <tr> <td>OVERGANG</td> <td>Door de tijd heen het verband tussen formele onderwijskundige eenheden als domein en kwalificatiestructuur.</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	HIERARCHISCH	Verband tussen ongelijksoortige formele onderwijskundige eenheden als domein en kwalificatiestructuur.	OVERGANG	Door de tijd heen het verband tussen formele onderwijskundige eenheden als domein en kwalificatiestructuur.
Waarde	Omschrijving								
HIERARCHISCH	Verband tussen ongelijksoortige formele onderwijskundige eenheden als domein en kwalificatiestructuur.								
OVERGANG	Door de tijd heen het verband tussen formele onderwijskundige eenheden als domein en kwalificatiestructuur.								

### 2.2.32 Verblijfsobject

#### Definitie

De identifiers zoals die in de buiten de onderwijswereld bekend zijn voor een onderwijslocatie.

Er kunnen meerdere externe identifiers, zoals een BAG-ID of een HR-Vestigingsnummer, zijn op 1 moment voor een onderwijslocatie.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
bagid	BAGID-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De identificatie van een gebouw zoals dat in de Basisadministratie Gebouwen (BAG) bekend is.</p>
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum</p>
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).</p>

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken						
			<b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum						
type	Onderwijslocatietype-v01	AN(..70)	<p><b>Definitie</b> Mogelijke aanduidingen van gebouwen van van onderwijslocatie.</p> <p><b>Aanvulling op definitie:</b> Betreft het verblijfsobject een Hoofdverblijf of een bijgebouw</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BIJGEBOUW</td> <td>Dependance</td> </tr> <tr> <td>HOOFDGEBOUW</td> <td>Het voornaamste gebouw van een onderwijslocatie</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BIJGEBOUW	Dependance	HOOFDGEBOUW	Het voornaamste gebouw van een onderwijslocatie
Waarde	Omschrijving								
BIJGEBOUW	Dependance								
HOOFDGEBOUW	Het voornaamste gebouw van een onderwijslocatie								

### 2.2.33 Onderwijslocatie

#### Definitie

Een (cluster van) verblijfsobject(en) waar een onderwijsvolger zich kan inschrijven op opleidingen, die daar door een onderwijsaanbieder worden aangeboden.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
code	OnderwijslocatieID-v01	AN(7..7)	<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>
inBedrijfsdatum	InBedrijfsdatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder of een resultaat verantwoordelijke eenheid start.</p> <p><b>Toelichting</b> Voor een Onderwijsaanbieder is dit meestal is het 1 augustus van een jaar bij de start van een schooljaar. Bij een niet bekostigde onderwijsaanbieder of een andere soort resultaat verantwoordelijke eenheid kan dit een andere maand zijn.</p>
uitBedrijfsdatum	UitBedrijfsdatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder of een resultaat verantwoordelijke eenheid stopt.</p>

### 2.2.34 OnderwijslocatiePeriode

#### Definitie

De specifieke eigenschappen van een onderwijslocatie.

Er is op 1 moment maar 1 geldige periode.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).</p>

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			<b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).  <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
naam	Onderwijslocatiennaam-v01	AN(..100)	<b>Definitie</b> De naam waaronder de locatie waar het onderwijs wordt gegeven bekend is.

### 2.2.35 Structuur

#### Definitie

Welk stelsel hoort bij een opleidingseenheid.

Er kunnen meerdere stelsels op hetzelfde moment bij een opleidingseenheid horen.

Voorbeelden van opleidingsstelsels zoals die voor het MBO zijn gedefinieerd: Herziening Kwalificatie Structuur, Eindtermen.

Er kunnen meerdere structuren op 1 tijdstip actief zijn.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																		
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).  <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum																		
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).  <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum																		
stelsel	MBOStructuursoorttype-v01	AN(..70)	<b>Definitie</b> Unieke codering voor de stelsels binnen de MBO structuur.  <b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*  <b>Waardenlijst:</b> <table border="1" data-bbox="724 1529 1473 1821"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BBL</td> <td>Beroepsbegeleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>BKS</td> <td>Beroepsgerichte kwalificatiestructuur</td> </tr> <tr> <td>HKS</td> <td>Herziening kwalificatiestructuur</td> </tr> <tr> <td>EINDTERM</td> <td>Eindterm</td> </tr> <tr> <td>EXPERIMENT</td> <td>Experiment</td> </tr> <tr> <td>EXPERIMENT LANDBOUW</td> <td>Experiment Landbouw</td> </tr> <tr> <td>LEERLINGWEZEN</td> <td>Een oud stelsel voor het MBO.</td> </tr> <tr> <td>PROEFTUIN</td> <td>Proeftuin</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BBL	Beroepsbegeleidende leerweg	BKS	Beroepsgerichte kwalificatiestructuur	HKS	Herziening kwalificatiestructuur	EINDTERM	Eindterm	EXPERIMENT	Experiment	EXPERIMENT LANDBOUW	Experiment Landbouw	LEERLINGWEZEN	Een oud stelsel voor het MBO.	PROEFTUIN	Proeftuin
Waarde	Omschrijving																				
BBL	Beroepsbegeleidende leerweg																				
BKS	Beroepsgerichte kwalificatiestructuur																				
HKS	Herziening kwalificatiestructuur																				
EINDTERM	Eindterm																				
EXPERIMENT	Experiment																				
EXPERIMENT LANDBOUW	Experiment Landbouw																				
LEERLINGWEZEN	Een oud stelsel voor het MBO.																				
PROEFTUIN	Proeftuin																				

### 2.2.36 Opleidingseenheidperiode

#### Definitie

De specifieke eigenschappen van een opleidingseenheid.

Er is op 1 moment maar 1 geldige periode.

**Attributen**

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
naamKort	NaamOpleidingKort	AN(1..40)	<b>Definitie</b> Korte naam voor een opleiding
naamLang	NaamOpleidingLang	AN(1..225)	<b>Definitie</b> Lange naam voor een opleiding

**2.2.37 StudentFinanciering**
**Definitie**

Geeft aan welke opleidingseenheid bij welke instellingserkenning mogelijk recht geeft op studiefinanciering.

**Attributen**

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
rechtOpStudiefinanciering	AlgemeneIndicator-v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een boolean waarde

**2.2.38 JuridischeRelatie**
**Definitie**

De relatie tussen de onderwijskundige werkelijkheid en de juridische werkelijkheid.

**Toelichting**

Bepaalt welke onderwijsaanbieder en welk bevoegd gezag hoort bij welke BRIN code. Er kunnen meerdere perioden geldig zijn op 1 moment.

**Attributen**

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). <b>Toelichting</b>

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			Let op: dit is een volledige datum

### 2.2.39 MBOOpleidingsperiode

#### Definitie

De specifieke eigenschappen van een MBO opleiding.

### 2.2.40 OWRRichting

#### Definitie

De levensbeschouwing of religieuze overtuiging waarop het onderwijs binnen de OWRInstellingserkenning (mede) is gebaseerd

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																																												
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(.. )	<p><b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum</p>																																												
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(.. )	<p><b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum</p>																																												
richting	Denominatie-v02	AN(.. 70)	<p><b>Definitie</b> De levensbeschouwing of godsdienst die een school uitdraagt.</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>ABZ</td><td>Algemeen Bijzonder</td></tr> <tr><td>ASF</td><td>Antroposofisch</td></tr> <tr><td>BAP</td><td>Baptistisch</td></tr> <tr><td>EVA</td><td>Evangelisch</td></tr> <tr><td>EVB</td><td>Evangelische Broedergemeenschap</td></tr> <tr><td>EVL</td><td>Evangelisch-Luthers</td></tr> <tr><td>GER</td><td>Gereformeerd</td></tr> <tr><td>GEV</td><td>Gereformeerd Vrijgemaakt</td></tr> <tr><td>HIN</td><td>Hindoeïstisch</td></tr> <tr><td>ISL</td><td>Islamitisch</td></tr> <tr><td>JOO</td><td>Joods</td></tr> <tr><td>JOR</td><td>Joods Orthodox</td></tr> <tr><td>NH</td><td>Nederlands Hervormd</td></tr> <tr><td>OKA</td><td>Oud-katholiek</td></tr> <tr><td>OPB</td><td>Openbaar</td></tr> <tr><td>PC</td><td>Protestants-Christelijk</td></tr> <tr><td>REF</td><td>Reformatorisch</td></tr> <tr><td>REM</td><td>Remonstrants</td></tr> <tr><td>RK</td><td>Rooms-Katholiek</td></tr> <tr><td>RST</td><td>Overige</td></tr> <tr><td>RYK</td><td>Rijks</td></tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ABZ	Algemeen Bijzonder	ASF	Antroposofisch	BAP	Baptistisch	EVA	Evangelisch	EVB	Evangelische Broedergemeenschap	EVL	Evangelisch-Luthers	GER	Gereformeerd	GEV	Gereformeerd Vrijgemaakt	HIN	Hindoeïstisch	ISL	Islamitisch	JOO	Joods	JOR	Joods Orthodox	NH	Nederlands Hervormd	OKA	Oud-katholiek	OPB	Openbaar	PC	Protestants-Christelijk	REF	Reformatorisch	REM	Remonstrants	RK	Rooms-Katholiek	RST	Overige	RYK	Rijks
Waarde	Omschrijving																																														
ABZ	Algemeen Bijzonder																																														
ASF	Antroposofisch																																														
BAP	Baptistisch																																														
EVA	Evangelisch																																														
EVB	Evangelische Broedergemeenschap																																														
EVL	Evangelisch-Luthers																																														
GER	Gereformeerd																																														
GEV	Gereformeerd Vrijgemaakt																																														
HIN	Hindoeïstisch																																														
ISL	Islamitisch																																														
JOO	Joods																																														
JOR	Joods Orthodox																																														
NH	Nederlands Hervormd																																														
OKA	Oud-katholiek																																														
OPB	Openbaar																																														
PC	Protestants-Christelijk																																														
REF	Reformatorisch																																														
REM	Remonstrants																																														
RK	Rooms-Katholiek																																														
RST	Overige																																														
RYK	Rijks																																														

### 2.2.41 OWRInstellingserkenning

#### Definitie

Een instelling die op basis van wetgeving is erkend voor het verzorgen van onderwijs ('BRIN4').

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
BRIN4	BRIN	AN(4..4)	<p><b>Definitie</b> Een unieke code voor een onderwijsinstelling in de Basis Registratie Instellingen</p> <p><b>Layout</b> nnAA</p> <p><b>Reguliere expressie</b> (\d{2}\p{Lu}{2})?</p>
financiëleAfhandelingGereed	FinanciëleAfhandelingGereedDatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum vanaf wanneer er geen financiële handelingen met betrekking tot de bekostiging open staan.</p> <p><b>Aanvulling op definitie:</b> Er geen beroepen meer lopen.</p>
inBedrijfdatum	BekostigingBegindatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum vanaf wanneer een deelname tot bekostiging van de onderwijsaanbieder kan leiden.</p>
opheffingsdatum	AlgemeneDatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een datum.</p>
stichtingsdatum	AlgemeneDatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een datum.</p> <p><b>Aanvulling op definitie:</b> De datum van de oprichtingsakte.</p> <p>Voor een bevoegd gezag geldt dat: De datum in bedrijf gelijk aan de datum in bedrijf van de eerste onderwijsaanbieder</p>
uitBedrijfdatum	UitBedrijfdatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder of een resultaat verantwoordelijke eenheid stopt.</p>

### 2.2.42 Licentie

#### Definitie

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

Er kunnen meerdere licenties op hetzelfde moment aanwezig zijn

Licenties kunnen worden afgegeven op het niveau van:

- OWRInstellingserkenning
- OWRVestigingserkenning

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum</p>
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum</p>



### 2.2.43 OWRInstellingsrelatie

#### Definitie

De betrekking waarin verschillende OWRInstellingserkenningen tot elkaar stasn.

#### Toelichting

Het betreft fusies en splitsingen van OWRInstellingserkenningen.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	DatumBeginPeriode	AN(..10)	<p><b>Definitie</b> De datum die het begin van de geldigheid van het gegeven aangeeft</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit kan een onvolledige datum zijn</p> <p><b>Reguliere expressie</b> \d\d\d\d-(00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12)-(0[0-9] [1-2][0-9] 3[01])</p>
einddatum	DatumEindePeriode	AN(..10)	<p><b>Definitie</b> De datum die het einde van de geldigheid van het gegeven aangeeft</p> <p><b>Toelichting</b> Let op: dit kan een onvolledige datum zijn</p> <p><b>Reguliere expressie</b> \d\d\d\d-(00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12)-(0[0-9] [1-2][0-9] 3[01])</p>

### 2.2.44 Onderwijslicentie

#### Definitie

Een erkenning/toestemming op grond van Wet- en regelgeving om onderwijs te mogen verzorgen.

#### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
bekostigd	BekostigingsIndicatie	AN(..)	<p><b>Definitie</b> De bekostigingsindicatie geeft aan of een inschrijving, graad of instelling in aanmerking komt voor bekostiging in de vorm van een rijksbijdrage.</p> <p><b>Toelichting</b> De accountant (of de onderwijsinstelling) zet de indicatie op N als onvoldoende bewijsstukken voor bekostiging aanwezig zijn. Dit gegeven heeft geen consequenties voor het selecteren van een inschrijving voor de BO-foto Als de indicatie op J staat zal DUO/Zoetermeer desondanks de bekostigingsregels op de inschrijving toepassen.</p>

Aangevuld met de attributen van Licentie

### 2.2.45 Sanctie

#### Definitie

Door een sanctie wordt de licentie ingetrokken voor een bepaalde periode.

Om weer opnieuw de licentie te krijgen moet er een nieuwe aanvraag ingediend worden en moet er opnieuw worden beschikt. Deze aanvraag mag pas na aanvraagverbodEinddatum worden ingediend.

Er is op 1 moment maar 1 geldige periode bij een licentie.

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
aanvraagverbodEinddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum

### 2.2.46 Opleidingsprogrammakader

#### Definitie

Een verzameling kaders waar een opleidingsprogramma aan moet voldoen, wil dit een, binnen wet- en regelgeving, erkend opleidingsprogramma zijn.

Voorbeelden van kaders zijn: studielast, studieduur.

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken										
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum										
eenheidStudieduur	Studieduur eenheid-v01	AN(..70)	<b>Definitie</b> De hoeveelheid waarin de studieduur wordt uitgedrukt <b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]* <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>JAAR</td> <td>Jaar</td> </tr> <tr> <td>MAAND</td> <td>Maand</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	JAAR	Jaar	MAAND	Maand				
Waarde	Omschrijving												
JAAR	Jaar												
MAAND	Maand												
eenheidStudielast	Studielasteenheid-v03	AN(..70)	<b>Definitie</b> De meeteenheid voor de studielast <b>Reguliere expressie</b> [A-Za-z0-9._\-/ ]* <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STUDIEPUNT</td> <td>Studiepunt</td> </tr> <tr> <td>UUR</td> <td>Uur</td> </tr> <tr> <td>CONTACTUUR</td> <td>Contactuur</td> </tr> <tr> <td>ECTS_PUNT</td> <td>European Credit Transfer System</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	STUDIEPUNT	Studiepunt	UUR	Uur	CONTACTUUR	Contactuur	ECTS_PUNT	European Credit Transfer System
Waarde	Omschrijving												
STUDIEPUNT	Studiepunt												
UUR	Uur												
CONTACTUUR	Contactuur												
ECTS_PUNT	European Credit Transfer System												
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum										
intensiteit	Onderwijsvormcode-	AN(..70)	<b>Definitie</b> Uitputtende lijst ten behoeve van alle onderwijssectoren voor de										

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																																																		
	v03		manier waarop de kennisoverdracht is ingericht wat betreft fysieke aanwezigheid op de onderwijslocatie en de duur daarvan.  <b>Reguliere expressie</b> [A-Za-z0-9._\-/ ]*  <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>VT</td><td>Voltijd</td></tr> <tr><td>DT</td><td>Deeltijd</td></tr> <tr><td>DU</td><td>Duaal</td></tr> <tr><td>SC</td><td>Schriftelijk</td></tr> <tr><td>EX</td><td>Examen</td></tr> <tr><td>AB</td><td>Ambulante begeleiding</td></tr> <tr><td>LWOO</td><td>Leerwegondersteunend onderwijs</td></tr> <tr><td>LWT</td><td>Leerwerktraject</td></tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	VT	Voltijd	DT	Deeltijd	DU	Duaal	SC	Schriftelijk	EX	Examen	AB	Ambulante begeleiding	LWOO	Leerwegondersteunend onderwijs	LWT	Leerwerktraject																																
Waarde	Omschrijving																																																				
VT	Voltijd																																																				
DT	Deeltijd																																																				
DU	Duaal																																																				
SC	Schriftelijk																																																				
EX	Examen																																																				
AB	Ambulante begeleiding																																																				
LWOO	Leerwegondersteunend onderwijs																																																				
LWT	Leerwerktraject																																																				
niveau	Niveaucode -v04	AN(.. 70)	<b>Definitie</b> Een unieke code voor het opleidingsniveau ten behoeve van opleidingen en vakken van alle onderwijssectoren.  <b>Reguliere expressie</b> [A-Za-z0-9._\-/ ]*  <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>PO-VVE</td><td>Voor- en vroegschoolse educatie</td></tr> <tr><td>PO-BAO</td><td>Basisonderwijs</td></tr> <tr><td>PO-SBAO</td><td>Speciaal basisonderwijs</td></tr> <tr><td>PO-SO</td><td>Speciale scholen</td></tr> <tr><td>PO-VSO</td><td>Voortgezet speciale scholen</td></tr> <tr><td>VO-PRO</td><td>Praktijkonderwijs</td></tr> <tr><td>VO-VMBO</td><td>Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs</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>MBO-1</td><td>MBO Assistent of Entree</td></tr> <tr><td>MBO-2</td><td>MBO Basisberoep</td></tr> <tr><td>MBO-3</td><td>MBO Vakopleiding</td></tr> <tr><td>MBO-4</td><td>MBO Middenkader/specialist</td></tr> <tr><td>NT2-I</td><td>Nederlands als tweede taal Programma 1</td></tr> <tr><td>NT2-II</td><td>Nederlands als tweede taal Programma 2</td></tr> <tr><td>HBO-AD</td><td>HBO Associate Degree</td></tr> <tr><td>HBO-BA</td><td>HBO Bachelor</td></tr> <tr><td>HBO-MA</td><td>HBO Master</td></tr> <tr><td>HBO-PM</td><td>HBO Postinitiele Master</td></tr> <tr><td>HBO-O</td><td>HBO Ongedeeld</td></tr> <tr><td>WO-BA</td><td>WO Bachelor</td></tr> <tr><td>WO-MA</td><td>WO Master</td></tr> <tr><td>WO-PM</td><td>WO Postinitiele Master</td></tr> <tr><td>WO-O</td><td>WO Ongedeeld</td></tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	PO-VVE	Voor- en vroegschoolse educatie	PO-BAO	Basisonderwijs	PO-SBAO	Speciaal basisonderwijs	PO-SO	Speciale scholen	PO-VSO	Voortgezet speciale scholen	VO-PRO	Praktijkonderwijs	VO-VMBO	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs	VO-HAVO	Hoger algemeen voortgezet onderwijs	VO-VWO	Vorbereidend wetenschappelijk onderwijs	MBO-1	MBO Assistent of Entree	MBO-2	MBO Basisberoep	MBO-3	MBO Vakopleiding	MBO-4	MBO Middenkader/specialist	NT2-I	Nederlands als tweede taal Programma 1	NT2-II	Nederlands als tweede taal Programma 2	HBO-AD	HBO Associate Degree	HBO-BA	HBO Bachelor	HBO-MA	HBO Master	HBO-PM	HBO Postinitiele Master	HBO-O	HBO Ongedeeld	WO-BA	WO Bachelor	WO-MA	WO Master	WO-PM	WO Postinitiele Master	WO-O	WO Ongedeeld
Waarde	Omschrijving																																																				
PO-VVE	Voor- en vroegschoolse educatie																																																				
PO-BAO	Basisonderwijs																																																				
PO-SBAO	Speciaal basisonderwijs																																																				
PO-SO	Speciale scholen																																																				
PO-VSO	Voortgezet speciale scholen																																																				
VO-PRO	Praktijkonderwijs																																																				
VO-VMBO	Vorbereidend middelbaar beroepsonderwijs																																																				
VO-HAVO	Hoger algemeen voortgezet onderwijs																																																				
VO-VWO	Vorbereidend wetenschappelijk onderwijs																																																				
MBO-1	MBO Assistent of Entree																																																				
MBO-2	MBO Basisberoep																																																				
MBO-3	MBO Vakopleiding																																																				
MBO-4	MBO Middenkader/specialist																																																				
NT2-I	Nederlands als tweede taal Programma 1																																																				
NT2-II	Nederlands als tweede taal Programma 2																																																				
HBO-AD	HBO Associate Degree																																																				
HBO-BA	HBO Bachelor																																																				
HBO-MA	HBO Master																																																				
HBO-PM	HBO Postinitiele Master																																																				
HBO-O	HBO Ongedeeld																																																				
WO-BA	WO Bachelor																																																				
WO-MA	WO Master																																																				
WO-PM	WO Postinitiele Master																																																				
WO-O	WO Ongedeeld																																																				
studieduur	Studieduur -v01	N(.. )	<b>Definitie</b> De lengte in tijd van een studie uitgedrukt in studieduur eenheden.																																																		
studielast	StudielastZ waarde	N(.. )	<b>Definitie</b> Een getal dat de inspanning weergeeft die de opleiding vergt.  <b>Reguliere expressie</b> \d{0,5}																																																		

## 2.2.47 OWRInstellingserkenningPeriode

### Definitie

De specifieke eigenschappen van een OWRInstellingserkenning.

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																																										
begindatum	PeriodeBegin indatum- v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).  <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum																																										
bekostigingscode	Instellingsb ekostigingc ode-v01	AN(.. 70)	<b>Definitie</b> Geeft aan of er sprake is van bekostiging van een instelling  <b>Toelichting</b> Deze is alleen voor instellingen, gebruik voor opleidingen Bekostigingcode-v02  <b>Reguliere expressie</b> [A-Za-z0-9._\-/ ]*  <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AANGEWEZEN</td> <td>Aangewezen</td> </tr> <tr> <td>ERKEND</td> <td>Erkend</td> </tr> <tr> <td>BEKOSTIGD</td> <td>Bekostigd</td> </tr> <tr> <td>RECHTSPERSON ON_HO</td> <td>Rechtspersoon Hoger Onderwijs</td> </tr> <tr> <td>NIET_BEKOSTI GD</td> <td>Niet Bekostigd</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	AANGEWEZEN	Aangewezen	ERKEND	Erkend	BEKOSTIGD	Bekostigd	RECHTSPERSON ON_HO	Rechtspersoon Hoger Onderwijs	NIET_BEKOSTI GD	Niet Bekostigd																														
Waarde	Omschrijving																																												
AANGEWEZEN	Aangewezen																																												
ERKEND	Erkend																																												
BEKOSTIGD	Bekostigd																																												
RECHTSPERSON ON_HO	Rechtspersoon Hoger Onderwijs																																												
NIET_BEKOSTI GD	Niet Bekostigd																																												
einddatum	PeriodeEind ddatum- v01	AN(.. )	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).  <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum																																										
instellingssoort	Instellingssoort- v03	AN(.. 70)	<b>Definitie</b> Het soort instelling is afkomstig uit de basisregistratie instellingen (BRIN) van DUO  <b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*  <b>Waardenlijst:</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AOC</td> <td>Agrarisch opleidingscentrum</td> </tr> <tr> <td>AOCV</td> <td>Agrarisch Opleidingscentrum met VO onderwijs</td> </tr> <tr> <td>BAS</td> <td>Basisonderwijs</td> </tr> <tr> <td>DOV</td> <td>Doveninstituut</td> </tr> <tr> <td>EDU</td> <td>Educatief centrum</td> </tr> <tr> <td>EDUV</td> <td>Educatief centrum + VO</td> </tr> <tr> <td>ERK</td> <td>Erkende instelling</td> </tr> <tr> <td>EXA</td> <td>Exameninstelling BVE</td> </tr> <tr> <td>LOB</td> <td>Kenniscentrum BVE</td> </tr> <tr> <td>NAUT</td> <td>Nautisch onderwijs</td> </tr> <tr> <td>ONAU</td> <td>Ondersteuning nautisch onderwijs</td> </tr> <tr> <td>PROS</td> <td>Praktijkonderwijsschool</td> </tr> <tr> <td>ROC</td> <td>Regionaal Opleidingscentrum</td> </tr> <tr> <td>ROCV</td> <td>Regionaal Opleidingscentrum (verticaal)</td> </tr> <tr> <td>SBAS</td> <td>Speciaal basisonderwijs</td> </tr> <tr> <td>SPEC</td> <td>Speciaal Onderwijs</td> </tr> <tr> <td>TEC</td> <td>Technocentrum</td> </tr> <tr> <td>VAK</td> <td>Vakschool</td> </tr> <tr> <td>VAKV</td> <td>Vakschool met VO-vestigingen</td> </tr> <tr> <td>VOS</td> <td>VO-school</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	AOC	Agrarisch opleidingscentrum	AOCV	Agrarisch Opleidingscentrum met VO onderwijs	BAS	Basisonderwijs	DOV	Doveninstituut	EDU	Educatief centrum	EDUV	Educatief centrum + VO	ERK	Erkende instelling	EXA	Exameninstelling BVE	LOB	Kenniscentrum BVE	NAUT	Nautisch onderwijs	ONAU	Ondersteuning nautisch onderwijs	PROS	Praktijkonderwijsschool	ROC	Regionaal Opleidingscentrum	ROCV	Regionaal Opleidingscentrum (verticaal)	SBAS	Speciaal basisonderwijs	SPEC	Speciaal Onderwijs	TEC	Technocentrum	VAK	Vakschool	VAKV	Vakschool met VO-vestigingen	VOS	VO-school
Waarde	Omschrijving																																												
AOC	Agrarisch opleidingscentrum																																												
AOCV	Agrarisch Opleidingscentrum met VO onderwijs																																												
BAS	Basisonderwijs																																												
DOV	Doveninstituut																																												
EDU	Educatief centrum																																												
EDUV	Educatief centrum + VO																																												
ERK	Erkende instelling																																												
EXA	Exameninstelling BVE																																												
LOB	Kenniscentrum BVE																																												
NAUT	Nautisch onderwijs																																												
ONAU	Ondersteuning nautisch onderwijs																																												
PROS	Praktijkonderwijsschool																																												
ROC	Regionaal Opleidingscentrum																																												
ROCV	Regionaal Opleidingscentrum (verticaal)																																												
SBAS	Speciaal basisonderwijs																																												
SPEC	Speciaal Onderwijs																																												
TEC	Technocentrum																																												
VAK	Vakschool																																												
VAKV	Vakschool met VO-vestigingen																																												
VOS	VO-school																																												
naamKort	NaamOnderwijsinstellingKort- v02	AN(1.. 30)	<b>Definitie</b> De verkorte naam van de instelling waarbij de betrokken partijen van mening zijn dat bij de uitwisseling van gegevens met deze verkorte naam kan worden volstaan.																																										
naamLang	NaamOnderwijsinstellingLang- v02	AN(1.. 30)	<b>Definitie</b>																																										

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																		
	rwijnsinstelling	80)	De officiële benaming van een onderwijsinstelling																		
wet	Wet-v02	AN(..70)	<p><b>Definitie</b> Wet waarin of waaronder de juridische grondslag bepaald is.</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Za-z0-9._\-/ ]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>WEC</td> <td>Wet op de expertisecentra.</td> </tr> <tr> <td>WPO</td> <td>Wet op het primair onderwijs.</td> </tr> <tr> <td>WVO</td> <td>Wet op het voortgezet onderwijs</td> </tr> <tr> <td>WEB</td> <td>Wet educatie en beroepsonderwijs</td> </tr> <tr> <td>WHW</td> <td>Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek</td> </tr> <tr> <td>WEO</td> <td>Wet op de erkende onderwijsinstellingen</td> </tr> <tr> <td>WSF</td> <td>Wet op de studiefinanciering</td> </tr> <tr> <td>WTOS</td> <td>Wet tegemoetkoming onderwijsbijdrage en schoolkosten</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	WEC	Wet op de expertisecentra.	WPO	Wet op het primair onderwijs.	WVO	Wet op het voortgezet onderwijs	WEB	Wet educatie en beroepsonderwijs	WHW	Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek	WEO	Wet op de erkende onderwijsinstellingen	WSF	Wet op de studiefinanciering	WTOS	Wet tegemoetkoming onderwijsbijdrage en schoolkosten
Waarde	Omschrijving																				
WEC	Wet op de expertisecentra.																				
WPO	Wet op het primair onderwijs.																				
WVO	Wet op het voortgezet onderwijs																				
WEB	Wet educatie en beroepsonderwijs																				
WHW	Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek																				
WEO	Wet op de erkende onderwijsinstellingen																				
WSF	Wet op de studiefinanciering																				
WTOS	Wet tegemoetkoming onderwijsbijdrage en schoolkosten																				

## 2.2.48 MBOOnderwijslicentie

### Definitie

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

Er kunnen meerdere licenties op hetzelfde moment aanwezig zijn (een bekostigde en een niet bekostigde variant)

Licenties worden afgegeven op

- OWRInstellingserkenning niveau voor een bekostigde MBO licentie
- OWRVestigingsniveau voor niet bekostigde MBO licentie

Er kunnen meerdere MBO licenties op hetzelfde moment aanwezig zijn bv een bekostigde en een niet bekostigde variant

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
leerweg	LeerwegMBO-v04	AN(..70)	<p><b>Definitie</b> Uitputtende lijst ten behoeve van de onderwijssector MBO (Middelbaar Beroepsonderwijs) voor de manier waarop de kennisoverdracht is ingericht wat betreft fysieke aanwezigheid op de onderwijslocatie en de duur daarvan.</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BOL</td> <td>Beroepsopleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>BBL</td> <td>Beroepsbegeleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>COL</td> <td>Combinatie beroepsopleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>CBL</td> <td>Combinatie beroepsbegeleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>OVO</td> <td>Overig onderwijs (niet bekostigd)</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BOL	Beroepsopleidende leerweg	BBL	Beroepsbegeleidende leerweg	COL	Combinatie beroepsopleidende leerweg	CBL	Combinatie beroepsbegeleidende leerweg	OVO	Overig onderwijs (niet bekostigd)
Waarde	Omschrijving														
BOL	Beroepsopleidende leerweg														
BBL	Beroepsbegeleidende leerweg														
COL	Combinatie beroepsopleidende leerweg														
CBL	Combinatie beroepsbegeleidende leerweg														
OVO	Overig onderwijs (niet bekostigd)														

Aangevuld met de attributen van Onderwijslicentie

## 2.2.49 FormeelInstellingsadres

### Definitie

Aanduiding van de formele plaats waar de instelling is gevestigd.

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	PeriodeBegin indatum- v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).  <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum
einddatum	PeriodeEind ddatum- v01	AN(..)	<b>Definitie</b> De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).  <b>Toelichting</b> Let op: dit is een volledige datum

### 2.2.50 Examenlicentie

#### Definitie

Examenlicentie is een erkenning/toestemming op grond van wet- en regelgeving om examens af te nemen.

### 2.2.51 FormeelNLInstellingsadres

#### Definitie

Een adres in Nederland van de WRInstellingserkenning.

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
gemeentenaam	Gemeentenaam	AN(1..40)	<b>Definitie</b> De officiële door de gemeente vastgestelde naam van de gemeente
huisnummer	Huisnummer-v02	AN(..3000)	<b>Definitie</b> De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend  <b>Reguliere expressie</b> $\backslash d\{0,5\}$
huisnummertoevoeging	HuisnummerToevoeging-v02	T(..5)	<b>Definitie</b> Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer, de brievenbus te vinden
plaatsnaam	Plaatsnaam-v02	AN(1..40)	<b>Definitie</b> De naam van de plaats  <b>Toelichting</b> LANDELIJKE TABEL (in LO4)  Schrijfwijze: in hoofdletters
postcode	Postcode-v02	AN(..6)	<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> Schrijfwijze 1 spatie tussen de cijfers en letters van de postcode 2 spaties tussen de postcode en plaatsnaam  <b>Layout</b> NNNNA  <b>Reguliere expressie</b> $([1-9]\{1\}[0-9]\{3\}[A-Z]\{2\})?$
straatnaam	Straatnaam-v02	T(..80)	<b>Definitie</b> De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
Aangevuld met de attributen van FormeelInstellingsadres			

## 2.2.52 FormeelBTLInstellingsadres

### Definitie

Een adres in het buitenland (niet in Nederland)

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
adresregelBuitenland1	Adresregel Buitenland 1-v02	T(.. 35)	<b>Definitie</b> De eerste regel van het buitenlands adres
adresregelBuitenland2	Adresregel Buitenland 2-v02	T(.. 35)	<b>Definitie</b> De tweede regel van het buitenlands adres
adresregelBuitenland3	Adresregel Buitenland 3-v02	T(.. 35)	<b>Definitie</b> De derde regel van het buitenlands adres
landcode	Landcode	AN(4.. 4)	<b>Definitie</b> De code van het land.  <b>Toelichting</b> Tabel 34 Landentabel  <b>Reguliere expressie</b> $\{d\{4,4\}$

Aangevuld met de attributen van FormeelInstellingsadres

## 2.2.53 MBOOpleidingsprogrammakader

### Definitie

Het MBO onderwijskader is het programmakader voor de sector MBO.

Voor MBO is er op 1 moment maar 1 geldige periode voor een combinatie van opleidingssoort en leerweg.

### Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
leerweg	LeerwegMBO-v04	AN(.. 70)	<b>Definitie</b> Uitputtende lijst ten behoeve van de onderwijssector MBO (Middelbaar Beroepsonderwijs) voor de manier waarop de kennisoverdracht is ingericht wat betreft fysieke aanwezigheid op de onderwijslocatie en de duur daarvan.  <b>Reguliere expressie</b> $[A-Z0-9_]*$  <b>Waardenlijst:</b>												
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BOL</td> <td>Beroepsopleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>BBL</td> <td>Beroepsbegeleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>COL</td> <td>Combinatie beroepsopleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>CBL</td> <td>Combinatie beroepsbegeleidende leerweg</td> </tr> <tr> <td>OVO</td> <td>Overig onderwijs (niet bekostigd)</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BOL	Beroepsopleidende leerweg	BBL	Beroepsbegeleidende leerweg	COL	Combinatie beroepsopleidende leerweg	CBL	Combinatie beroepsbegeleidende leerweg	OVO	Overig onderwijs (niet bekostigd)
Waarde	Omschrijving														
BOL	Beroepsopleidende leerweg														
BBL	Beroepsbegeleidende leerweg														
COL	Combinatie beroepsopleidende leerweg														
CBL	Combinatie beroepsbegeleidende leerweg														
OVO	Overig onderwijs (niet bekostigd)														
opleidingssoort	Beroepsopleidingssoort-v01	AN(.. 70)	<b>Definitie</b> Opsomming van de mogelijke soorten beroepsopleidingen zoals die in de Wet Educatie en Beroepsonderwijs worden onderkend.												

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
			<p><b>Toelichting</b> Artikel 7.7.2 van Wet Educatie en Beroepsonderwijs</p> <p><b>Reguliere expressie</b> [A-Z0-9_]*</p> <p><b>Waardenlijst:</b></p> <table border="1" data-bbox="727 510 1476 907"> <thead> <tr> <th data-bbox="727 510 922 539">Waarde</th> <th data-bbox="922 510 1476 539">Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="727 539 922 618">ENTREEOPLEIDING</td> <td data-bbox="922 539 1476 618">De entreeopleiding richt zich op de kwalificatie voor het eerste niveau van beroepsuitoefening of voor de entree op de arbeidsmarkt.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="727 618 922 696">BASISBEROEPSOPLEIDING</td> <td data-bbox="922 618 1476 696">De basisberoepsopleiding richt zich op de kwalificatie voor het tweede niveau van beroepsuitoefening.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="727 696 922 775">MIDDENKADEROPLEIDING</td> <td data-bbox="922 696 1476 775">De middenkaderopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="727 775 922 853">SPECIALISTENOPLEIDING</td> <td data-bbox="922 775 1476 853">De specialistenopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="727 853 922 907">VAKOPLEIDING</td> <td data-bbox="922 853 1476 907">De vakopleiding richt zich op de kwalificatie voor het derde niveau van beroepsuitoefening.</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ENTREEOPLEIDING	De entreeopleiding richt zich op de kwalificatie voor het eerste niveau van beroepsuitoefening of voor de entree op de arbeidsmarkt.	BASISBEROEPSOPLEIDING	De basisberoepsopleiding richt zich op de kwalificatie voor het tweede niveau van beroepsuitoefening.	MIDDENKADEROPLEIDING	De middenkaderopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.	SPECIALISTENOPLEIDING	De specialistenopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.	VAKOPLEIDING	De vakopleiding richt zich op de kwalificatie voor het derde niveau van beroepsuitoefening.
Waarde	Omschrijving														
ENTREEOPLEIDING	De entreeopleiding richt zich op de kwalificatie voor het eerste niveau van beroepsuitoefening of voor de entree op de arbeidsmarkt.														
BASISBEROEPSOPLEIDING	De basisberoepsopleiding richt zich op de kwalificatie voor het tweede niveau van beroepsuitoefening.														
MIDDENKADEROPLEIDING	De middenkaderopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.														
SPECIALISTENOPLEIDING	De specialistenopleiding richt zich op de kwalificatie voor het vierde en hoogste niveau van beroepsuitoefening.														
VAKOPLEIDING	De vakopleiding richt zich op de kwalificatie voor het derde niveau van beroepsuitoefening.														
Aangevuld met de attributen van Opleidingsprogrammakader															



# RO Registratie Instellingen en Opleidingen

WIE WAT WAAR IN HET ONDERWIJS

