



het WIE WAT WAAR in het onderwijs

Informatiemodel Sector MBO

Versie: 201803
Datum: 13 april 2018
Status: Concept
Project: DUO_Registratie Instellingen en Opleidingen (RIO)
Projectversie: 1287

Inhoudsopgave

1	Historie.....	4
1.1	Wijzigingen	4
2	RIO MBO.....	6
2.1	Diagram	6
2.2	Entiteiten.....	7
2.2.1	AangebodenMboOpleiding &	7
2.2.2	AangebodenOpleiding.....	7
2.2.3	AangebodenOpleidingRelatie &&	8
2.2.4	BevoegdGezag	8
2.2.5	BevoegdGezagPeriode	8
2.2.6	Bezoekadres	9
2.2.7	BezoekadresBTL	9
2.2.8	BezoekadresNL.....	10
2.2.9	Contactadres.....	10
2.2.10	Contactpunt	11
2.2.11	Email	12
2.2.12	ErkendeOnderwijsinstelling	12
2.2.13	ErkendeOnderwijsinstellingPeriode	12
2.2.14	Examenlicentie	13
2.2.15	FormeelBTLInstellingsadres &&.....	13
2.2.16	FormeelInstellingsadres &&.....	14
2.2.17	FormeelNLInstellingsadres &&	14
2.2.18	GoedgekeurdeVerklaringWSFBol	15
2.2.19	Instellingserkenning &&.....	15
2.2.20	InstellingserkenningPeriode&&	16
2.2.21	Instellingsrelatie &&.....	18
2.2.22	JuridischeOpleidingserkenningRelatie *.....	19
2.2.23	JuridischeRelatie.....	19
2.2.24	Licentie	20
2.2.25	MboCertificeerbareEenheid.....	20
2.2.26	MboCertificeerbareEenheidPeriode	20
2.2.27	MboCrossOverKwalificatie	21
2.2.28	MboCrossOverKwalificatiePeriode.....	21
2.2.29	MboDeelkwalificatie.....	21
2.2.30	MboDeelkwalificatiePeriode	21
2.2.31	MboDomein.....	21
2.2.32	MboDomeinPeriode	22
2.2.33	MboGeneriekExamenOnderdeel	22
2.2.34	MboGeneriekExamenOnderdeelPeriode	22
2.2.35	MboGroep.....	22
2.2.36	MboGroepPeriode.....	22
2.2.37	MboKeuzedeel	23
2.2.38	MboKeuzedeelPeriode.....	23
2.2.39	MboKwalificatie.....	23
2.2.40	MboKwalificatiedossier.....	23
2.2.41	MboKwalificatiedossierPeriode	23
2.2.42	MboKwalificatiePeriode	24
2.2.43	MboOnderwijslicentie	24
2.2.44	MboOpleiding	24
2.2.45	MboOpleidingPeriode.....	25
2.2.46	MboOpleidingserkenning &.....	26
2.2.47	MboOpleidingserkenningPeriode &.....	26
2.2.48	MboOpleidingsonderdeel	27
2.2.49	MboOpleidingsonderdeelPeriode.....	27
2.2.50	Onderwijsaanbieder	27
2.2.51	OnderwijsaanbiederPeriode.....	27
2.2.52	Onderwijsbestuur	28
2.2.53	OnderwijsBestuurPeriode.....	28
2.2.54	Onderwijslicentie	28
2.2.55	Onderwijslocatie &.....	28

2.2.56	Onderwijslocatiegebruik.....	29
2.2.57	OnderwijslocatiegebruikPeriode	30
2.2.58	Opleiding	30
2.2.59	OpleidingPeriode.....	31
2.2.60	Opleidingseenheid.....	31
2.2.61	OpleidingseenheidPeriode	32
2.2.62	Opleidingserkenning &.....	33
2.2.63	OpleidingserkenningPeriode &	35
2.2.64	Opleidingsgroep.....	36
2.2.65	OpleidingsgroepPeriode	36
2.2.66	Opleidingsonderdeel.....	36
2.2.67	OpleidingsonderdeelPeriode	36
2.2.68	Opleidingsrelatie.....	37
2.2.69	OrganisatieRelatie.....	37
2.2.70	OrganisatorischeEenheid.....	38
2.2.71	OrganisatorischeEenheidPeriode	39
2.2.72	Postadres	39
2.2.73	PostadresBTL	40
2.2.74	PostadresNL.....	40
2.2.75	Sanctie.....	41
2.2.76	Structuur	41
2.2.77	Telefoon	42
2.2.78	Web	42

1 Historie

1.1 Wijzigingen

In VO en MBO wordt gewerkt aan de implementatie van RIO wat leidt tot een verdere verdieping van het informatiemodel RIO-MBO. Dit heeft geleid tot de volgende markante wijzigingen ten opzichte van versie 201709-623 van het informatiemodel MBO.

Onderwijskundige werkelijkheid

WIE

- De entiteit Onderwijsbestuur is toegevoegd, het Bevoegd gezag is als formele erkenning verhuisd naar de Juridische werkelijkheid.
- De entiteit OrganisatorischeEenheidIdentificer is komen te vervallen.
- De entiteit ResultaatVerantwoordelijkeEenheid is verwijderd, de behoefte aan de RVE is er nu niet.
- De entiteit Bankrekening is verhuisd naar het NNP-register bij DUO.
- In de entiteit Contactpunt zijn meerdere subcontexten mogelijk gemaakt, met name vanwege Toezichtdoeleinden.
- In de entiteit Contactadres is bij Communicatiecontext de waarde Bekostiging verwijderd.
- In entiteiten PostadresBTL en BezoekadresBTL zijn bij de Adresregels de onderliggend typen gewijzigd waardoor er langere regels kunnen worden geregistreerd.

WAAR

- De namen en relaties van de entiteiten zijn herschikt.
- De entiteit Plaatsaanduiding en Onderwijslocatie zijn hernoemd naar Onderwijslocatie en Onderwijslocatiegebruik.

WAT

- In de entiteit OpleidingsonderdeelPeriode zijn Studielast en studielasteenheid optioneel geworden.

WIE WAT WAAR HOE

- De entiteit AangebodenOpleidingRelatie is geïntroduceerd, dit betreft een nog voorlopige modellering ten behoeve van de AangebodenOpleiding.
- De entiteit GezamenlijkeAangebodenOpleiding is komen te vervallen

Relatie

- Entiteit JuridischeOpleidingserkenningRelatie geïntroduceerd om koppelingen tussen onderwijskundige en juridische werkelijkheden mogelijk te maken.

Juridische werkelijkheid

WAAR MAG HET

WIE MAG HET

- Onder de entiteit Instellingserkenning zijn voor de verschillende soorten organisaties specifieke entiteiten geïntroduceerd volgens de functie in het onderwijsveld: BevoegdGezag komt vanuit de Onderwijskundige wereld en ErkendeOnderwijsinstelling.
- De betekenis van de entiteit Instellingserkenning is door het toevoegen van ErkendeOnderwijsinstelling en het overhevelen van BevoegdGezag gewijzigd.
- In de entiteit Instellingserkenning zijn bij in- en uitBedrijfsdatum de onderliggende typen gewijzigd. Deze behoren niets te zeggen over bekostiging, instellingsbekostiging is een onderdeel van de periode.
- In entiteit FormeelBTLInstellingsadres zijn bij Adresregels de onderliggend typen gewijzigd waardoor er langere regels kunnen worden geregistreerd.

- De entiteit Richting is vervallen en al attribuut opgenomen in de entiteit Instellingserkeningsperiode

WIE MAG WAT WAAR HOE

WAT IS ERKEND

- De entiteit OpleidingserkeningsPeriode toegevoegd ten behoeve van de eigenschappen van een Opleidingserkenning die in de tijd kunnen wijzigen.
- De entiteit Bekostigingsgewicht en MboBekostigingsgewicht zijn verwijderd, entiteit MboOpleidinserkenning en MboOpleidingserkeningsPeriode toegevoeg. Het attribuut prijsfactorBekostiging is opgenomen in de entiteit MboOpleidingserkeningsPeriode.
- De entiteit Opleidingserkenner is komen te vervallen.
- In de entiteit Opleidingserkenning zijn attributen oprichtingsdatum en opheffingsdatum hernoemd naar begin- en einddatum. Onderliggende typen zijn ook begin- en einddatum geworden.
- De entiteit GezamenlijkeLicentie is komen te vervallen

Achter sommige namen van entiteiten en attributen staat een * (sterretje) of een & (ampersand). Het sterretje geeft aan de entiteit of het attribuut is opgenomen in het informatiemodel maar nog niet is gerealiseerd. De ampersand geeft aan dat de modellering van de entiteit of attribuut nog niet volledig is afgerond.

De basis is een alles omvattend model waarop specifieke informatiemodellen per sector worden gemaakt. Daardoor wordt in sommige waardenlijsten de informatie voor meerdere sectoren wordt getoond.

De entiteiten worden in alfabetische volgorde beschreven.

2.2 Entiteiten

2.2.1 AangebodenMboOpleiding &

Definitie

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

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																				
leertraject	Leertraject MBO-v02	AN(..70)	<p>Definitie De manier waarop het onderwijsprogramma van de student aan een MBO-instelling (Middelbaar beroepsonderwijs) is ingericht</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BBL</td> <td>Beroepsbegeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i></td> </tr> <tr> <td>BOL</td> <td>Beroepsopleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i></td> </tr> <tr> <td>BOL_DT</td> <td>Beroepsopleidende leerweg in deeltijd <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i></td> </tr> <tr> <td>CBL</td> <td>Gecombineerde begeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i></td> </tr> <tr> <td>CBL_DT</td> <td>Gecombineerde begeleidende leerweg in deeltijd <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i></td> </tr> <tr> <td>COL</td> <td>Gecombineerde opleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i></td> </tr> <tr> <td>COL_DT</td> <td>Gecombineerde opleidende leerweg in deeltijd <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i></td> </tr> <tr> <td>EX</td> <td>Examendeelnemer <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i></td> </tr> <tr> <td>OVO</td> <td>Overig onderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i></td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BBL	Beroepsbegeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>	BOL	Beroepsopleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>	BOL_DT	Beroepsopleidende leerweg in deeltijd <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>	CBL	Gecombineerde begeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i>	CBL_DT	Gecombineerde begeleidende leerweg in deeltijd <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i>	COL	Gecombineerde opleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i>	COL_DT	Gecombineerde opleidende leerweg in deeltijd <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i>	EX	Examendeelnemer <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>	OVO	Overig onderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>
Waarde	Omschrijving																						
BBL	Beroepsbegeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>																						
BOL	Beroepsopleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>																						
BOL_DT	Beroepsopleidende leerweg in deeltijd <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>																						
CBL	Gecombineerde begeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i>																						
CBL_DT	Gecombineerde begeleidende leerweg in deeltijd <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i>																						
COL	Gecombineerde opleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i>																						
COL_DT	Gecombineerde opleidende leerweg in deeltijd <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 09-12-2016</i>																						
EX	Examendeelnemer <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>																						
OVO	Overig onderwijs <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>																						
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)																							
AangebodenOpleiding																							

2.2.2 AangebodenOpleiding

Definitie

Is een Opleidingseenheid die door een Onderwijsaanbieder aangeboden wordt in een bepaalde 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.

Attributen

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

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken								
			Toelichting Let op: dit is een volledige datum								
instroomeinddatum	DatumEindeInstroom	AN(..)	Definitie Datum tot wanneer nieuwe studenten kunnen starten met de opleiding.								
type	Aangebodenopleidingtype-v02	AN(..70)	Definitie Geeft aan wat voor soort AangebodenOpleiding het betreft. Toelichting Per onderwijssector kunnen verschillende kenmerken van belang zijn voor een aangeboden opleiding. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst: <table border="1" data-bbox="724 748 1473 931"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AANGEBODENHOOPLEIDING</td> <td>Aangeboden opleiding in het Hoger Onderwijs</td> </tr> <tr> <td>AANGEBODENMBOOPLEIDING</td> <td>Aangeboden opleiding in het Middelbaar Beroepsonderwijs</td> </tr> <tr> <td>AANGEBODENVOOPLEIDING</td> <td>Aangeboden opleiding in het Voortgezet Onderwijs</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	AANGEBODENHOOPLEIDING	Aangeboden opleiding in het Hoger Onderwijs	AANGEBODENMBOOPLEIDING	Aangeboden opleiding in het Middelbaar Beroepsonderwijs	AANGEBODENVOOPLEIDING	Aangeboden opleiding in het Voortgezet Onderwijs
Waarde	Omschrijving										
AANGEBODENHOOPLEIDING	Aangeboden opleiding in het Hoger Onderwijs										
AANGEBODENMBOOPLEIDING	Aangeboden opleiding in het Middelbaar Beroepsonderwijs										
AANGEBODENVOOPLEIDING	Aangeboden opleiding in het Voortgezet Onderwijs										

2.2.3 AangebodenOpleidingRelatie &&

Definitie

Is de relatie tussen aangeboden opleidingen.

Voorbeeld:

- Joint degree
- Doorlopende leerlijn

2.2.4 BevoegdGezag

Definitie

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

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
Instellingserkenning &&

2.2.5 BevoegdGezagPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een bevoegd gezag die in de tijd kunnen wijzigen.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
soort	BesturendeOrganisatiesoort-v01	AN(..70)	Definitie Functionele codering voor de erkenningen die volgens wetgeving van OCW zijn toegestaan voor besturende organisaties Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken	
			Waarde	Omschrijving
			BGEO	Bestuur van expertisecentrum onderwijs zorg
			BGPA	Bestuur samenwerkingsverband passend onderwijs
			BGRE	Bestuur regionaal expertisecentrum
			BGTC	Bestuur technocentrum
			BINS	Bestuur van instelling
			BUVI	Bestuur uitkeringsinstantie
			OL	Openbaar lichaam
			OVRG	Overgebleven bestuur
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)				
InstellingserkenningPeriode&&				

2.2.6 Bezoekadres

Definitie

is een adres waar een organisatorische eenheid activiteiten uitoefent, kantoor houdt e.d.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
Contactadres

2.2.7 BezoekadresBTL

Definitie

is een adres waar een organisatorische eenheid activiteiten uitoefent, kantoor houdt e.d. in het buitenland.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken	
adresregelBuitenland1 *	Buitenland seAdresregel-v01	AN(..80)	Definitie	Een regel voor een of meerdere elementen waaruit een adres buiten Nederland.
			Toelichting	Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.
adresregelBuitenland2 *	Buitenland seAdresregel-v01	AN(..80)	Definitie	Een regel voor een of meerdere elementen waaruit een adres buiten Nederland.
			Toelichting	Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.
adresregelBuitenland3 *	Buitenland seAdresregel-v01	AN(..80)	Definitie	Een regel voor een of meerdere elementen waaruit een adres buiten Nederland.
			Toelichting	Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.
landcode	Landcode	AN(4..4)	Definitie	De code van een land in de tabel 34 van de Rijkdienst voor Identiteitsgegevens.
			Toelichting	Tabel 34 betreft de Landentabel en is een van de landelijke tabellen GBA.

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			Reguliere expressie $\backslash d\{4,4\}$
Aangevuld met de attributen van entiteit(en) Bezoekadres Contactadres			

2.2.8 BezoekadresNL

Definitie

Is een adres waar een organisatorische eenheid activiteiten uitoefent, kantoor houdt e.d. in Nederland.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
huisnummer	Huisnummer-v02	AN(.. 3000)	Definitie De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend Reguliere expressie $\backslash d\{0,5\}$
huisnummertoevoeging	Huisnummertoevoeging-v03	T(1.. 4)	Definitie Die letters of tekens die noodzakelijk zijn om, naast het juiste huisnummer en huisletter, de brievenbus te vinden
plaatsnaam	Plaatsnaam-v02	AN(1.. 40)	Definitie De naam van de plaats Toelichting Schrijfwijze: in hoofdletters
postcode	Postcode-v02	AN(.. 6)	Definitie De door de Post NL vastgestelde code behorend bij de straatnaam en het huisnummer dan wel de door Post NL vastgestelde code behorende bij een bepaalde combinatie van een naam openbare ruimte en een huisnummer. Toelichting Bij publicatie tonen als NNNN AA (met een spatie tussen de 4 cijfers en 2 letters) Layout NNNNAA Reguliere expressie $([1-9]\{1\}[0-9]\{3\}[A-Z]\{2\})$
straatnaam	Straatnaam-v02	T(.. 80)	Definitie De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente
Aangevuld met de attributen van entiteit(en) Bezoekadres Contactadres			

2.2.9 Contactadres

Definitie

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

Attributen

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

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																		
			Let op: dit is een volledige datum																		
communicatiecontext	Communicatiecontext soort-v02	AN(..70)	<p>Definitie Het kader waarbinnen men in contact treedt</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALGEMEEN</td> <td>Algemeen</td> </tr> <tr> <td>BPV_BELEID</td> <td>BPV Beleid</td> </tr> <tr> <td>BPV UITVOERING</td> <td>BPV Uitvoering</td> </tr> <tr> <td>TOEZICHT</td> <td>Toezicht</td> </tr> <tr> <td>VERZUIM</td> <td>Verzuim</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ALGEMEEN	Algemeen	BPV_BELEID	BPV Beleid	BPV UITVOERING	BPV Uitvoering	TOEZICHT	Toezicht	VERZUIM	Verzuim						
Waarde	Omschrijving																				
ALGEMEEN	Algemeen																				
BPV_BELEID	BPV Beleid																				
BPV UITVOERING	BPV Uitvoering																				
TOEZICHT	Toezicht																				
VERZUIM	Verzuim																				
communicatiesubcontext Nummer *	CommunicatieSubcontextnummer-v01	AN(..4)	<p>Definitie Aanduiding van een set aan adresgegevens binnen een communicatiecontext.</p>																		
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<p>Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).</p> <p>Toelichting Let op: dit is een volledige datum</p>																		
type	Contactadrestype-v02	AN(..70)	<p>Definitie Geeft aan wat voor soort Contactadres het betreft.</p> <p>Toelichting Per communicatiekanaal kunnen verschillende kenmerken van belang zijn voor een contactadres.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BEZOEKBTL</td> <td>Bezoekadres in het buitenland</td> </tr> <tr> <td>BEZOEKNL</td> <td>Bezoekadres in Nederland</td> </tr> <tr> <td>CONTACTPUNT</td> <td>Afdeling of functie</td> </tr> <tr> <td>EMAIL</td> <td>E-mail</td> </tr> <tr> <td>POSTNL</td> <td>Postadres in Nederland</td> </tr> <tr> <td>POSTBTL</td> <td>Postadres in het buitenland</td> </tr> <tr> <td>TELEFOON</td> <td>Telefoon</td> </tr> <tr> <td>WEB</td> <td>Web</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BEZOEKBTL	Bezoekadres in het buitenland	BEZOEKNL	Bezoekadres in Nederland	CONTACTPUNT	Afdeling of functie	EMAIL	E-mail	POSTNL	Postadres in Nederland	POSTBTL	Postadres in het buitenland	TELEFOON	Telefoon	WEB	Web
Waarde	Omschrijving																				
BEZOEKBTL	Bezoekadres in het buitenland																				
BEZOEKNL	Bezoekadres in Nederland																				
CONTACTPUNT	Afdeling of functie																				
EMAIL	E-mail																				
POSTNL	Postadres in Nederland																				
POSTBTL	Postadres in het buitenland																				
TELEFOON	Telefoon																				
WEB	Web																				

2.2.10 Contactpunt

Definitie

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

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
communicatiesubcontext *	CommunicatieSubcontext-v01	AN(..200)	<p>Definitie Omschrijving van een set van adresgegevens binnen een communicatiecontext</p>
naam *	Contactnaam-v01	AN(1..200)	<p>Definitie Een identificerende omschrijving van de contactpersoon of -afdeling</p> <p>Toelichting Het is niet de naam van een contactpersoon maar een rol of functie.</p> <p>Voorbeeld van rollen of afdelingen zijn:</p>

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			Centrale Deelnemersadministratie Locatiedirecteur Medewerker rechtspositie
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)			
Contactadres			

2.2.11 Email

Definitie

Is elektronische post

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
email	Emailadres -v05	AN(4..256)	Definitie Is een adres voor het ontvangen en verzenden van elektronische post.
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)			
Contactadres			

2.2.12 ErkendeOnderwijsinstelling

Definitie

Is een organisatie die op basis van wetgeving is erkend voor het verzorgen van onderwijs ('BRIN4').

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
Instellingserkenning &&

2.2.13 ErkendeOnderwijsinstellingPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een erkende onderwijsinstelling die in de tijd kunnen wijzigen.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																												
soort	Instellingsoort-v04	AN(..70)	<p>Definitie Functionele codering voor de erkenningen die volgens wetgeving van OCW zijn toegestaan voor onderwijsinstellingen.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AFAF</td> <td>Afgesplitste afdeling <i>Geldig tot 01-01-2016</i></td> </tr> <tr> <td>AOC</td> <td>Agrarisch opleidingscentrum</td> </tr> <tr> <td>AOCV</td> <td>Agrarisch opleidingscentrum met VO</td> </tr> <tr> <td>BAS</td> <td>School voor basisonderwijs</td> </tr> <tr> <td>BBAS</td> <td>Buitenlandse school voor basisonderwijs</td> </tr> <tr> <td>BVOS</td> <td>Buitenlandse school voor voortgezet onderwijs</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 met 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>Instelling voor nautisch onderwijs</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	AFAF	Afgesplitste afdeling <i>Geldig tot 01-01-2016</i>	AOC	Agrarisch opleidingscentrum	AOCV	Agrarisch opleidingscentrum met VO	BAS	School voor basisonderwijs	BBAS	Buitenlandse school voor basisonderwijs	BVOS	Buitenlandse school voor voortgezet onderwijs	DOV	Doveninstituut	EDU	Educatief centrum	EDUV	Educatief centrum met VO	ERK	Erkende instelling	EXA	Exameninstelling BVE	LOB	Kenniscentrum BVE	NAUT	Instelling voor nautisch onderwijs
Waarde	Omschrijving																														
AFAF	Afgesplitste afdeling <i>Geldig tot 01-01-2016</i>																														
AOC	Agrarisch opleidingscentrum																														
AOCV	Agrarisch opleidingscentrum met VO																														
BAS	School voor basisonderwijs																														
BBAS	Buitenlandse school voor basisonderwijs																														
BVOS	Buitenlandse school voor voortgezet onderwijs																														
DOV	Doveninstituut																														
EDU	Educatief centrum																														
EDUV	Educatief centrum met VO																														
ERK	Erkende instelling																														
EXA	Exameninstelling BVE																														
LOB	Kenniscentrum BVE																														
NAUT	Instelling voor nautisch onderwijs																														

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																		
			<table border="1"> <tr><td>PROS</td><td>Praktijkonderwijsschool</td></tr> <tr><td>ROC</td><td>Regionaal opleidingscentrum</td></tr> <tr><td>ROCV</td><td>Regionaal opleidingscentrum met VO</td></tr> <tr><td>SBAS</td><td>School voor speciaal basisonderwijs</td></tr> <tr><td>SPEC</td><td>School voor 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</td></tr> <tr><td>VOS</td><td>School voor voortgezet onderwijs</td></tr> </table>	PROS	Praktijkonderwijsschool	ROC	Regionaal opleidingscentrum	ROCV	Regionaal opleidingscentrum met VO	SBAS	School voor speciaal basisonderwijs	SPEC	School voor speciaal onderwijs	TEC	Technocentrum	VAK	Vakschool	VAKV	Vakschool met VO	VOS	School voor voortgezet onderwijs
PROS	Praktijkonderwijsschool																				
ROC	Regionaal opleidingscentrum																				
ROCV	Regionaal opleidingscentrum met VO																				
SBAS	School voor speciaal basisonderwijs																				
SPEC	School voor speciaal onderwijs																				
TEC	Technocentrum																				
VAK	Vakschool																				
VAKV	Vakschool met VO																				
VOS	School voor voortgezet onderwijs																				
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)																					
InstellingserkenningPeriode&&																					

2.2.14 Examenlicentie

Definitie

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

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
Licentie

2.2.15 FormeelBTLInstellingsadres &&

Definitie

Het adres in het buitenland volgens de onderwijswet en -regelgeving van een erkende organisatie.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
adresregelBuitenland1 *	Buitenland seAdresreg el-v01	AN(.. 80)	<p>Definitie Een regel voor een of meerdere elementen waaruit een adres buiten Nederland.</p> <p>Toelichting Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.</p>
adresregelBuitenland2 *	Buitenland seAdresreg el-v01	AN(.. 80)	<p>Definitie Een regel voor een of meerdere elementen waaruit een adres buiten Nederland.</p> <p>Toelichting Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.</p>
adresregelBuitenland3 *	Buitenland seAdresreg el-v01	AN(.. 80)	<p>Definitie Een regel voor een of meerdere elementen waaruit een adres buiten Nederland.</p> <p>Toelichting Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.</p>
landcode	Landcode	AN(4.. 4)	<p>Definitie De code van een land in de tabel 34 van de Rijkdienst voor Identiteitsgegevens.</p> <p>Toelichting Tabel 34 betreft de Landentabel en is een van de landelijke tabellen GBA.</p> <p>Reguliere expressie</p>

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			\d{4,4}
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)			
FormeelInstellingsadres &&			

2.2.16 FormeelInstellingsadres &&

Definitie

Het adres volgens de onderwijswet en -regelgeving van een erkende organisatie.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken						
begindatum	PeriodeBegin datum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum						
einddatum	PeriodeEind datum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum						
type	FormeelAdres type-v01	AN(..70)	Definitie Geeft aan wat voor soort FormeelAdres het betreft. Toelichting Per soort formeel adres kunnen verschillende kenmerken van belang zijn. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:						
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BINNENLANDS_ADRES</td> <td>Binnenlands adres</td> </tr> <tr> <td>BUITENLANDS_ADRES</td> <td>Buitenlands adres</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BINNENLANDS_ADRES	Binnenlands adres	BUITENLANDS_ADRES	Buitenlands adres
Waarde	Omschrijving								
BINNENLANDS_ADRES	Binnenlands adres								
BUITENLANDS_ADRES	Buitenlands adres								

2.2.17 FormeelNLInstellingsadres &&

Definitie

Het adres in Nederland volgens de onderwijswet en -regelgeving van een erkende organisatie.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
gemeentenaam	Gemeentenaam	AN(1..40)	Definitie De officiële door de gemeente vastgestelde naam van de gemeente
huisnummer	Huisnummer-v02	AN(..3000)	Definitie De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend Reguliere expressie \d{0,5}
huisnummertoevoeging	AlgemeenNaam-v01	AN(..100)	Definitie Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een naam
plaatsnaam	Plaatsnaam-v02	AN(1..40)	Definitie De naam van de plaats Toelichting Schrijfwijze: in hoofdletters
postcode	Postcode-	AN(..6)	Definitie

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
	v02		De door de Post NL vastgestelde code behorend bij de straatnaam en het huisnummer dan wel de door Post NL vastgestelde code behorende bij een bepaalde combinatie van een naam openbare ruimte en een huisnummer. Toelichting Bij publicatie tonen als NNNN AA (met een spatie tussen de 4 cijfers en 2 letters) Layout NNNNAA Reguliere expressie ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2})
straatnaam	Straatnaam-v02	T(.. 80)	Definitie De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente
Aangevuld met de attributen van entiteit(en) FormeelInstellingsadres &&			

2.2.18 GoedgekeurdeVerklaringWSFBol

Definitie

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

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatumStudiejaar	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum
datumOndertekeningVerklaring	DatumOndertekening	AN(..)	Definitie De datum wanneer het document ondertekend is.
einddatumStudiejaar	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum

2.2.19 Instellingserkenning &&

Definitie

Een organisatie die op basis van onderwijswetgeving is erkend.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
code	ErkendeOrganisatiecode-v01	AN(1..22)	Definitie Is een identificerend kenmerk van een erkende organisatie ten behoeve van uitwisseling in de keten. Toelichting Voorbeelden: BRIN4 ook wel BRIN-nummer BRIN6 of Bevoeg Gezagnummer Administratienummer
financiëleAfhandelingGereed	FinanciëleAfhandeling	AN(..)	Definitie De datum vanaf wanneer er geen financiële handelingen met

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
	GereedDatum-v01		betrekking tot de bekostiging open staan. Aanvulling op definitie: Er geen beroepen meer lopen.												
inBedrijfsdatum *	OrganisatieErkenningBegindatum-v01	AN(..)	Definitie De datum waarop de erkenning van een organisatie volgens onderwijsregelgeving van kracht wordt.												
nietNatuurlijkPersoonCode	OrganisatieUUID-v01	AN(..)	Definitie De unieke aanduiding van een organisatie (niet natuurlijk persoon) voor intern gebruik Aanvulling op definitie: Identificatie van een niet-natuurlijk persoon, ten behoeve van M2M-koppelingen. Reguliere expressie [a-fA-F0-9]{8}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{4}-[a-fA-F0-9]{12}												
stichtingsdatum	Oprichtingsdatum-v01	AN(..)	Definitie De datum waarop iets wordt opgericht (start).												
type	ErkendeOrganisatieType-v01	AN(..70)	Definitie Geeft aan wat voor soort ErkendeOrganisatie of ErkendeOrganisatiePeriode het betreft. Toelichting Per soort erkende organisatie kunnen verschillende kenmerken van belang zijn. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:												
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BEVOEGD_GEZAG</td> <td>Bevoegd gezag</td> </tr> <tr> <td>ERKENDE_ONDERWIJSINSTITELLING</td> <td>Erkende onderwijsinstelling</td> </tr> <tr> <td>ERKENDE_ONDERWIJSONDERSTEUNER</td> <td>Erkende onderwijsondersteuner</td> </tr> <tr> <td>ERKENDE_SAMENWERKING</td> <td>Erkende samenwerking</td> </tr> <tr> <td>ERKENDE_VESTIGING</td> <td>Erkende vestiging</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BEVOEGD_GEZAG	Bevoegd gezag	ERKENDE_ONDERWIJSINSTITELLING	Erkende onderwijsinstelling	ERKENDE_ONDERWIJSONDERSTEUNER	Erkende onderwijsondersteuner	ERKENDE_SAMENWERKING	Erkende samenwerking	ERKENDE_VESTIGING	Erkende vestiging
Waarde	Omschrijving														
BEVOEGD_GEZAG	Bevoegd gezag														
ERKENDE_ONDERWIJSINSTITELLING	Erkende onderwijsinstelling														
ERKENDE_ONDERWIJSONDERSTEUNER	Erkende onderwijsondersteuner														
ERKENDE_SAMENWERKING	Erkende samenwerking														
ERKENDE_VESTIGING	Erkende vestiging														
uitBedrijfsdatum *	OrganisatieErkenningEinddatum-v01	AN(..)	Definitie De datum waarop de erkenning van een organisatie volgens onderwijsregelgeving is ingetrokken of vervallen.												

2.2.20 InstellingserkenningPeriode&&

Definitie

De specifieke eigenschappen van een erkende organisatie die in de tijd kunnen wijzigen.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum
bekostigingscode	Instellingsbeksostigingscode-v03	AN(..70)	Definitie Geeft aan of en zo ja in welke vorm er sprake is van bekostiging van een erkende organisatie.

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																												
			<p>Toelichting "Niet bekostigd" geeft aan dat de betreffende onderwijsinstelling vanuit de overheid geen gelden ontvangt voor het verzorgen van opleidingen. Voorbeeld hiervan is het particuliere onderwijs. "Niet van toepassing" geeft aan dat de bekostiging wel speelt, maar bv. via de onderwijsinstelling verloopt. Voorbeelden hiervan zijn Bevoegde Gezagen of Vestigingen.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AANGEWEZEN</td> <td>Aangewezen</td> </tr> <tr> <td>BEKOSTIGD</td> <td>Bekostigd</td> </tr> <tr> <td>DECLARATIE</td> <td>Declaratie</td> </tr> <tr> <td>ERKEND</td> <td>Erkend</td> </tr> <tr> <td>INDIRECT_BEKOSTIGD</td> <td>Indirecte bekostiging</td> </tr> <tr> <td>LUMPSUM</td> <td>Lumpsum</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;"><i>Geldig tot 01-01-2016</i></td> </tr> <tr> <td>NIET_BEKOSTIGD</td> <td>Niet Bekostigd</td> </tr> <tr> <td>NIET_VAN_TOEPASSING</td> <td>Bekostigd verloopt via andere organisatie</td> </tr> <tr> <td>RECHTSPERSOON_HO</td> <td>Rechtspersoon Hoger Onderwijs</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	AANGEWEZEN	Aangewezen	BEKOSTIGD	Bekostigd	DECLARATIE	Declaratie	ERKEND	Erkend	INDIRECT_BEKOSTIGD	Indirecte bekostiging	LUMPSUM	Lumpsum		<i>Geldig tot 01-01-2016</i>	NIET_BEKOSTIGD	Niet Bekostigd	NIET_VAN_TOEPASSING	Bekostigd verloopt via andere organisatie	RECHTSPERSOON_HO	Rechtspersoon Hoger Onderwijs						
Waarde	Omschrijving																														
AANGEWEZEN	Aangewezen																														
BEKOSTIGD	Bekostigd																														
DECLARATIE	Declaratie																														
ERKEND	Erkend																														
INDIRECT_BEKOSTIGD	Indirecte bekostiging																														
LUMPSUM	Lumpsum																														
	<i>Geldig tot 01-01-2016</i>																														
NIET_BEKOSTIGD	Niet Bekostigd																														
NIET_VAN_TOEPASSING	Bekostigd verloopt via andere organisatie																														
RECHTSPERSOON_HO	Rechtspersoon Hoger Onderwijs																														
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<p>Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).</p> <p>Toelichting Let op: dit is een volledige datum</p>																												
naamKort	CommerciëleNaam-v01	AN(1..30)	<p>Definitie De aanduiding in het maatschappelijk verkeer.</p> <p>Toelichting Verkorte versie van de officiële naam.</p>																												
naamLang	OfficiëleNaam-v01	AN(1..80)	<p>Definitie De formele juridische naam</p> <p>Toelichting Niet in alle situaties worden er juridische eisen aan de officiële naam gesteld.</p>																												
richtingen *	Denominatie-v04	AN(..70)	<p>Definitie De levensbeschouwing of godsdienst die een organisatie uitdraagt.</p> <p>Toelichting Zoals in de registratie toegestaan en bekend is.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</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>HUM</td> <td>Humanistisch</td> </tr> <tr> <td>IC</td> <td>Interconfessioneel</td> </tr> <tr> <td>ISL</td> <td>Islamitisch</td> </tr> <tr> <td>JOL</td> <td>Joods liberaal</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;"><i>Geldig tot 01-01-2002</i></p>	Waarde	Omschrijving	ABZ	Algemeen Bijzonder	ASF	Antroposofisch	BAP	Baptistisch	EVA	Evangelisch	EVB	Evangelische Broedergemeenschap	EVL	Evangelisch-Luthers	GER	Gereformeerd	GEV	Gereformeerd Vrijgemaakt	HIN	Hindoeïstisch	HUM	Humanistisch	IC	Interconfessioneel	ISL	Islamitisch	JOL	Joods liberaal
Waarde	Omschrijving																														
ABZ	Algemeen Bijzonder																														
ASF	Antroposofisch																														
BAP	Baptistisch																														
EVA	Evangelisch																														
EVB	Evangelische Broedergemeenschap																														
EVL	Evangelisch-Luthers																														
GER	Gereformeerd																														
GEV	Gereformeerd Vrijgemaakt																														
HIN	Hindoeïstisch																														
HUM	Humanistisch																														
IC	Interconfessioneel																														
ISL	Islamitisch																														
JOL	Joods liberaal																														

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																										
			<table border="1"> <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 colspan="2" style="text-align: right;"><i>Geldig tot 01-01-2006</i></td></tr> <tr><td>OKA</td><td>Oud-katholiek</td></tr> <tr><td colspan="2" style="text-align: right;"><i>Geldig tot 01-08-2008</i></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> </table>	JOO	Joods	JOR	Joods Orthodox	NH	Nederlands Hervormd	<i>Geldig tot 01-01-2006</i>		OKA	Oud-katholiek	<i>Geldig tot 01-08-2008</i>		OPB	Openbaar	PC	Protestants-Christelijk	REF	Reformatorisch	REM	Remonstrants	RK	Rooms-Katholiek	RST	Overige	RYK	Rijks
JOO	Joods																												
JOR	Joods Orthodox																												
NH	Nederlands Hervormd																												
<i>Geldig tot 01-01-2006</i>																													
OKA	Oud-katholiek																												
<i>Geldig tot 01-08-2008</i>																													
OPB	Openbaar																												
PC	Protestants-Christelijk																												
REF	Reformatorisch																												
REM	Remonstrants																												
RK	Rooms-Katholiek																												
RST	Overige																												
RYK	Rijks																												
type	ErkendeOrganisatiepe-v01	AN(..70)	<p>Definitie Geeft aan wat voor soort ErkendeOrganisatie of ErkendeOrganisatiePeriode het betreft.</p> <p>Toelichting Per soort erkende organisatie kunnen verschillende kenmerken van belang zijn.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>BEVOEGD_GEZAG</td><td>Bevoegd gezag</td></tr> <tr><td>ERKENDE_ONDERWIJSINSTELLING</td><td>Erkende onderwijsinstelling</td></tr> <tr><td>ERKENDE_ONDERWIJSONDERSTEUNER</td><td>Erkende onderwijsondersteuner</td></tr> <tr><td>ERKENDE_SAMENWERKING</td><td>Erkende samenwerking</td></tr> <tr><td>ERKENDE_VESTIGING</td><td>Erkende vestiging</td></tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BEVOEGD_GEZAG	Bevoegd gezag	ERKENDE_ONDERWIJSINSTELLING	Erkende onderwijsinstelling	ERKENDE_ONDERWIJSONDERSTEUNER	Erkende onderwijsondersteuner	ERKENDE_SAMENWERKING	Erkende samenwerking	ERKENDE_VESTIGING	Erkende vestiging														
Waarde	Omschrijving																												
BEVOEGD_GEZAG	Bevoegd gezag																												
ERKENDE_ONDERWIJSINSTELLING	Erkende onderwijsinstelling																												
ERKENDE_ONDERWIJSONDERSTEUNER	Erkende onderwijsondersteuner																												
ERKENDE_SAMENWERKING	Erkende samenwerking																												
ERKENDE_VESTIGING	Erkende vestiging																												
wet	Wet-v02	AN(..70)	<p>Definitie Wet waarin of waaronder de juridische grondslag bepaald is.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</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>WPO_BES</td><td>Wet op het primair onderwijs BES</td></tr> <tr><td>WVO</td><td>Wet op het voortgezet onderwijs</td></tr> <tr><td>WVO_BES</td><td>Wet op het voortgezet onderwijs BES</td></tr> <tr><td>WEB</td><td>Wet educatie en beroepsonderwijs</td></tr> <tr><td>WEB_BES</td><td>Wet educatie en beroepsonderwijs BES</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	WPO_BES	Wet op het primair onderwijs BES	WVO	Wet op het voortgezet onderwijs	WVO_BES	Wet op het voortgezet onderwijs BES	WEB	Wet educatie en beroepsonderwijs	WEB_BES	Wet educatie en beroepsonderwijs BES	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																												
WPO_BES	Wet op het primair onderwijs BES																												
WVO	Wet op het voortgezet onderwijs																												
WVO_BES	Wet op het voortgezet onderwijs BES																												
WEB	Wet educatie en beroepsonderwijs																												
WEB_BES	Wet educatie en beroepsonderwijs BES																												
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																												

2.2.21 Instellingsrelatie &&

Definitie

De betrekking waarin verschillende erkende organisaties tot elkaar staan.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken										
begindatum	PeriodeBegin indatum- v01	AN(..)	Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum										
einddatum	PeriodeEin ddatum- v01	AN(..)	Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum										
soort	ErkendeOr ganisatiere latiesoort- v02	AN(.. 70)	Definitie Mogelijke relatiesoorten tussen erkende organisaties Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HIERARCHISCH</td> <td>Hierarchische relatie tussen twee erkende organisaties</td> </tr> <tr> <td>ONDERSTEUNING</td> <td>Ondersteuningsrelatie in het onderwijs</td> </tr> <tr> <td>OVERGANG</td> <td>Overgang in tijd (fusie, splitsing of splusie) van een erkende organisatie naar een andere erkende organisatie</td> </tr> <tr> <td>SAMENWERKING</td> <td>Samenwerkingsrelatie</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	HIERARCHISCH	Hierarchische relatie tussen twee erkende organisaties	ONDERSTEUNING	Ondersteuningsrelatie in het onderwijs	OVERGANG	Overgang in tijd (fusie, splitsing of splusie) van een erkende organisatie naar een andere erkende organisatie	SAMENWERKING	Samenwerkingsrelatie
Waarde	Omschrijving												
HIERARCHISCH	Hierarchische relatie tussen twee erkende organisaties												
ONDERSTEUNING	Ondersteuningsrelatie in het onderwijs												
OVERGANG	Overgang in tijd (fusie, splitsing of splusie) van een erkende organisatie naar een andere erkende organisatie												
SAMENWERKING	Samenwerkingsrelatie												

2.2.22 JuridischeOpleidingserkenningRelatie *

Definitie

De relatie tussen de onderwijskundige werkelijkheid en de juridische werkelijkheid als het gaat om opleidingen.

2.2.23 JuridischeRelatie

Definitie

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

Toelichting

Beperkt tot een tweetal relaties:

- a) tussen Onderwijsbestuur en BevoegdGezag
- b) tussen Onderwijsaanbieder en ErkendeOnderwijsinstelling

Attributen

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

2.2.24 Licentie

Definitie

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

Toelichting:

Er kunnen meerdere licenties op hetzelfde moment aanwezig zijn.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken								
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	<p>Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).</p> <p>Toelichting Let op: dit is een volledige datum</p>								
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<p>Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).</p> <p>Toelichting Let op: dit is een volledige datum</p>								
herkomst	Licentieherkomst-v01	AN(..70)	<p>Definitie Geeft aan wat de bron van de licentie is.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>RIO</td> <td>Licentie is ontstaan in de registratie RIO</td> </tr> <tr> <td>VZP</td> <td>Licentie is opgevoerd door de afdeling voorzieningenplanning</td> </tr> <tr> <td>VZP_MTGO</td> <td>Licentie is opgevoerd door de afdeling voorzieningenplanning, MTGO proces</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	RIO	Licentie is ontstaan in de registratie RIO	VZP	Licentie is opgevoerd door de afdeling voorzieningenplanning	VZP_MTGO	Licentie is opgevoerd door de afdeling voorzieningenplanning, MTGO proces
Waarde	Omschrijving										
RIO	Licentie is ontstaan in de registratie RIO										
VZP	Licentie is opgevoerd door de afdeling voorzieningenplanning										
VZP_MTGO	Licentie is opgevoerd door de afdeling voorzieningenplanning, MTGO proces										
type	Licentietype-v02	AN(..70)	<p>Definitie Geeft aan wat voor soort Licentie op het betreft.</p> <p>Toelichting Per soort licentie kunnen verschillende kenmerken van belang zijn.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EXAMENLICENTIE</td> <td>Examenlicentie</td> </tr> <tr> <td>MBOONDERWIJSLICENTIE</td> <td>MBO-Onderwijslicentie</td> </tr> <tr> <td>VOONDERWIJSLICENTIE</td> <td>VO-Onderwijslicentie</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	EXAMENLICENTIE	Examenlicentie	MBOONDERWIJSLICENTIE	MBO-Onderwijslicentie	VOONDERWIJSLICENTIE	VO-Onderwijslicentie
Waarde	Omschrijving										
EXAMENLICENTIE	Examenlicentie										
MBOONDERWIJSLICENTIE	MBO-Onderwijslicentie										
VOONDERWIJSLICENTIE	VO-Onderwijslicentie										

2.2.25 MboCertificeerbareEenheid

Definitie

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

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleidingsonderdeel
Opleidingsonderdeel
Opleidingseenheid

2.2.26 MboCertificeerbareEenheidPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een certificeerbare eenheid die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleidingsonderdeelPeriode
OpleidingsonderdeelPeriode
OpleidingseenheidPeriode

2.2.27 MboCrossOverKwalificatie

Definitie

Is een kwalificatie die niet bij een opleidingsdomein behoort, maar waarin delen van kwalificaties uit twee of meer opleidingsdomeinen worden samengevoegd tot een nieuwe, domein overschrijdende kwalificatie.

Toelichting:

De relatie met MBO domein wordt niet vastgelegd.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleiding
Opleiding
Opleidingseenheid

2.2.28 MboCrossOverKwalificatiePeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een MBO cross-over kwalificatie die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleidingPeriode
OpleidingPeriode
OpleidingseenheidPeriode

2.2.29 MboDeelkwalificatie

Definitie

Een onderdeel in het stelsel van eindtermen dat apart geëxamineerd kan worden.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleidingsonderdeel
Opleidingsonderdeel
Opleidingseenheid

2.2.30 MboDeelkwalificatiePeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een deelkwalificatie die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleidingsonderdeelPeriode
OpleidingsonderdeelPeriode
OpleidingseenheidPeriode

2.2.31 MboDomein

Definitie

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

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboGroep
Opleidingsgroep
Opleidingseenheid

2.2.32 MboDomeinPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een MBO domein die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboGroepPeriode
OpleidingsgroepPeriode
OpleidingseenheidPeriode

2.2.33 MboGeneriekExamenOnderdeel

Definitie

Een opleidingsonderdeel dat ongeacht het soort opleiding geëxamineerd wordt.

Voorbeeld: Nederlands, Engels, rekenen, loopbaan en burgerschap

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleidingsonderdeel
Opleidingsonderdeel
Opleidingseenheid

2.2.34 MboGeneriekExamenOnderdeelPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een generiek examenonderdeel die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleidingsonderdeelPeriode
OpleidingsonderdeelPeriode
OpleidingseenheidPeriode

2.2.35 MboGroep

Definitie

Het geheel van domeinen en kwalificatiedossiers in het MBO

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
Opleidingsgroep
Opleidingseenheid

2.2.36 MboGroepPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een MBO groep die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
OpleidingsgroepPeriode
OpleidingseenheidPeriode

2.2.37 MboKeuzedeel

Definitie

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

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleidingsonderdeel
Opleidingsonderdeel
Opleidingseenheid

2.2.38 MboKeuzedeelPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een keuzedeel die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleidingsonderdeelPeriode
OpleidingsonderdeelPeriode
OpleidingseenheidPeriode

2.2.39 MboKwalificatie

Definitie

Is het geheel van bekwaamheden die een afgestudeerde van een beroepsopleiding kwalificeren voor het functioneren in een beroep of een groep van samenhangende beroepen, in het vervolgonderwijs en als burger en dat is beschreven binnen een kwalificatiedossier in de betekenis van een document waarin een of meer kwalificaties zijn beschreven.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleiding
Opleiding
Opleidingseenheid

2.2.40 MboKwalificatiedossier

Definitie

Is een samenhangende groep van kwalificaties,

Toelichting:

De definitie wijkt af van de wettelijk definitie van kwalificatiedossier doordat in de spreektaal het begrip in meerdere betekenissen wordt gebruikt.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboGroep
Opleidingsgroep
Opleidingseenheid

2.2.41 MboKwalificatiedossierPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een MBO kwalificatiedossier die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboGroepPeriode
OpleidingsgroepPeriode
OpleidingseenheidPeriode

2.2.42 MboKwalificatiePeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een MBO kwalificatie die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
MboOpleidingPeriode
OpleidingPeriode
OpleidingseenheidPeriode

2.2.43 MboOnderwijslicentie

Definitie

De goedkeuring om onderwijs te geven in het MBO.

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

Licenties worden afgegeven op

- Instellingserkenning niveau voor een bekostigde MBO licentie
- Vestigingsniveau voor niet bekostigde MBO licentie.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken														
leerweg	LeerwegMBO-v04	AN(..70)	<p>Definitie 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>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BOL</td> <td>Beroepsopleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i></td> </tr> <tr> <td>BOL_BBL</td> <td>Gecombineerde leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-2017</i></td> </tr> <tr> <td>BBL</td> <td>Beroepsbegeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i></td> </tr> <tr> <td>COL</td> <td>Combinatie beroepsopleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 31-07-2014</i></td> </tr> <tr> <td>CBL</td> <td>Combinatie beroepsbegeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 31-07-2014</i></td> </tr> <tr> <td>OVO</td> <td>Overig onderwijs (niet bekostigd) <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i></td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BOL	Beroepsopleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>	BOL_BBL	Gecombineerde leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-2017</i>	BBL	Beroepsbegeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>	COL	Combinatie beroepsopleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 31-07-2014</i>	CBL	Combinatie beroepsbegeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 31-07-2014</i>	OVO	Overig onderwijs (niet bekostigd) <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>
Waarde	Omschrijving																
BOL	Beroepsopleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>																
BOL_BBL	Gecombineerde leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-2017</i>																
BBL	Beroepsbegeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>																
COL	Combinatie beroepsopleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 31-07-2014</i>																
CBL	Combinatie beroepsbegeleidende leerweg <i>Geldig vanaf 01-08-1997 tot 31-07-2014</i>																
OVO	Overig onderwijs (niet bekostigd) <i>Geldig vanaf 01-08-1997</i>																
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)																	
Onderwijslicentie																	
Licentie																	

2.2.44 MboOpleiding

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	Beroepsopl	AN(..	Definitie

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
	eidingssoort -v01	70)	<p>Opsomming van de mogelijke soorten beroepsopleidingen zoals die in de Wet Educatie en Beroepsonderwijs worden onderkend.</p> <p>Toelichting Artikel 7.7.2 van Wet Educatie en Beroepsonderwijs</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <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.														
<p>Aangevuld met de attributen van entiteit(en) Opleiding Opleidingseenheid</p>															

2.2.45 MboOpleidingPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een MBO opleiding die in de tijd kunnen wijzigen.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
studielast	StudielastZ waarte	N(..)	<p>Definitie Een getal dat de inspanning weergeeft die de opleiding vergt.</p> <p>Aanvulling op definitie: Verplaatst van opleidingsPeriode naar MBOOpleidingsperiode omdat dit attribuut niet voor VO aanwezig is op opleidingsniveau.</p> <p>Reguliere expressie \d{0,5}</p>												
studielasteenheid	StudielastE eenheid-v03	AN(.. 70)	<p>Definitie De meeteenheid voor de studielast</p> <p>Aanvulling op definitie: Verplaatst van opleidingsPeriode naar MBOOpleidingsperiode omdat dit attribuut niet voor VO aanwezig is op opleidingsniveau.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <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 Lengte	Definitie en overige kenmerken																								
wetEisendMinisterie	WetEisend Ministerie-v01	AN(..70)	<p>Enkelvoudig gegevenstype is vervangen.</p> <p>Definitie Het ministerie dat wettelijke eisen stelt aan de opleiding.</p> <p>Toelichting Ministeries wijzigen in de loopt der tijd.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DEF</td> <td>Defensie</td> </tr> <tr> <td>EZ</td> <td>Economische Zaken</td> </tr> <tr> <td>FIN</td> <td>Financiën</td> </tr> <tr> <td>JUS</td> <td>Justitie</td> </tr> <tr> <td>LNV</td> <td>Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit</td> </tr> <tr> <td>OCW</td> <td>Onderwijs, Cultuur en Wetenschap</td> </tr> <tr> <td>OVG</td> <td>Overige ministeries</td> </tr> <tr> <td>SZW</td> <td>Sociale Zaken en Werkgelegenheid</td> </tr> <tr> <td>VROM</td> <td>Volkshuisvesting en Ruimtelijke Ordening</td> </tr> <tr> <td>VW</td> <td>Verkeer en Waterstaat</td> </tr> <tr> <td>VWS</td> <td>Volksgezondheid, Welzijn en Sport</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	DEF	Defensie	EZ	Economische Zaken	FIN	Financiën	JUS	Justitie	LNV	Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit	OCW	Onderwijs, Cultuur en Wetenschap	OVG	Overige ministeries	SZW	Sociale Zaken en Werkgelegenheid	VROM	Volkshuisvesting en Ruimtelijke Ordening	VW	Verkeer en Waterstaat	VWS	Volksgezondheid, Welzijn en Sport
Waarde	Omschrijving																										
DEF	Defensie																										
EZ	Economische Zaken																										
FIN	Financiën																										
JUS	Justitie																										
LNV	Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit																										
OCW	Onderwijs, Cultuur en Wetenschap																										
OVG	Overige ministeries																										
SZW	Sociale Zaken en Werkgelegenheid																										
VROM	Volkshuisvesting en Ruimtelijke Ordening																										
VW	Verkeer en Waterstaat																										
VWS	Volksgezondheid, Welzijn en Sport																										
<p>Aangevuld met de attributen van entiteit(en) OpleidingPeriode OpleidingseenheidPeriode</p>																											

2.2.46 MboOpleidingserkenning &

Definitie

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

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
instroomEinddatum	DatumEindeInstroom	AN(..)	<p>Definitie Datum tot wanneer nieuwe studenten kunnen starten met de opleiding.</p>
<p>Aangevuld met de attributen van entiteit(en) Opleidingserkenning &</p>			

2.2.47 MboOpleidingserkenningPeriode &

Definitie

De specifieke eigenschappen van een opleidingsserkenning die in de tijd kunnen wijzigen voor de wet WEB.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
prijsfactorBekostiging	Prijsfactor MBO-v01	N(..)	<p>Definitie Vermenigvuldigingsfactor behorende bij de opleiding. Wordt gebruikt bij de bepaling van de bijdrage aan de deelnemerswaarde.</p> <p>Toelichting Pf in het Uitvoeringsbesluit WEB</p> <p>Aantal decimalen: 2</p>

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)			
OpleidingserkenningPeriode &			

2.2.48 MboOpleidingsonderdeel

Definitie

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

Synoniem: module, vak

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)			
Opleidingsonderdeel			
Opleidingseenheid			

2.2.49 MboOpleidingsonderdeelPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een MBO opleidingsonderdeel die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)			
OpleidingsonderdeelPeriode			
OpleidingseenheidPeriode			

2.2.50 Onderwijsaanbieder

Definitie

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

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)			
OrganisatorischeEenheid			

2.2.51 OnderwijsaanbiederPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een onderwijsaanbieder die in de tijd kunnen wijzigen.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken										
onderwijsmethode *	Onderwijs methode-v01	AN(..70)	<p>Definitie Is een vast weldoordachte manier van het geven van onderwijs.</p> <p>Toelichting De onderwijsmethode die een school inzet, kan 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>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</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> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	DAL	Dalton	DJN	Dalton/Jenaplan	EGO	Ervaringsgericht Onderwijs	ETW	Eigen tempo werkwijze
Waarde	Omschrijving												
DAL	Dalton												
DJN	Dalton/Jenaplan												
EGO	Ervaringsgericht Onderwijs												
ETW	Eigen tempo werkwijze												

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken	
			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
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)				
OrganisatorischeEenheidPeriode				

2.2.52 Onderwijsbestuur

Definitie

Een deel van de organisatie waar overkoepelende onderwijszaken geregeld worden voor één of meerdere onderwijsaanbieders.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
OrganisatorischeEenheid

2.2.53 OnderwijsBestuurPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een onderwijsbestuur die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
OrganisatorischeEenheidPeriode

2.2.54 Onderwijslicentie

Definitie

Een erkenning/toestemming op grond van wet- en regelgeving om onderwijs in een bepaalde vorm te mogen verzorgen.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
bekostigd	Bekostiging sIndicatie	AN(..)	Definitie De bekostigingsindicatie geeft aan of een inschrijving, graad, licentie of instelling in aanmerking komt voor bekostiging in de vorm van een rijksbijdrage.
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)			
Licentie			

2.2.55 Onderwijslocatie &

Definitie

Een punt op een geografische kaart waar onderwijs wordt aangeboden.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
bag-id	BAGID-v01	AN(..)	Definitie De identificatie van een gebouw zoals dat in de Basisadministratie Gebouwen (BAG) bekend is.

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
code	OnderwijslocatieID-v01	AN(7..7)	Definitie Een betekenisloze identifier voor een onderwijslocatie in de Registratie Instellingen en Opleidingen. Layout nnnXnnn Reguliere expressie (\d{3}X\d{3})
gpsLatitude	Latitude-v01	N(..)	Definitie Is de breedtegraad, deze vormt samen met de lengtegraad een geografische positieaanduiding in bolcoördinaten. Onder- en bovengrens waardenbereik -90....+90) Aantal decimalen: 8
gpsLongitude	Longitude-v01	N(..)	Definitie Is de lengtegraad, deze vormt samen met de breedtegraad een geografische positieaanduiding in bolcoördinaten. Onder- en bovengrens waardenbereik -180....+180) Aantal decimalen: 8
huisnummer	Huisnummer-v02	AN(..3000)	Definitie De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend Reguliere expressie \d{0,5}
huisnummertoevoeging	Algemeenaam-v01	AN(..100)	Definitie Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een naam
postcode	Postcode-v02	AN(..6)	Definitie De door de Post NL vastgestelde code behorend bij de straatnaam en het huisnummer dan wel de door Post NL vastgestelde code behorende bij een bepaalde combinatie van een naam openbare ruimte en een huisnummer. Toelichting Bij publicatie tonen als NNNN AA (met een spatie tussen de 4 cijfers en 2 letters) Layout NNNNAA Reguliere expressie ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2})

2.2.56 Onderwijslocatiegebruik

Definitie

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

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
inBedrijfsdatum	Onderwijslocatiegebruikbegindatum-v01	AN(..)	Definitie De datum waarop een onderwijsbestuur een onderwijslocatie in gebruik neemt.
uitBedrijfsdatum	Onderwijslocatiegebruikbeindatum-v01	AN(..)	Definitie

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
	ocatiegebruik einddatum-v01		De datum waarop een onderwijsbestuur stopt met het gebruik van een onderwijslocatie.

2.2.57 OnderwijslocatiegebruikPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een onderwijslocatiegebruik die in de tijd kunnen wijzigen.

Toelichting:

Een onderwijslocatie kan op enig moment in de tijd door meerdere onderwijsbesturen in gebruik zijn.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
begindatum	PeriodeBegin datum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum
einddatum	PeriodeEind datum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum
naam	Onderwijslocatie naam-v01	AN(.. 100)	Definitie De naam waaronder de locatie waar het onderwijs wordt gegeven bekend is.

2.2.58 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 -v05	AN(.. 70)	Definitie Een unieke code voor het opleidingsniveau ten behoeve van opleidingen en vakken van alle onderwijssectoren. Aanvulling op definitie: Voor internationale opleidingen is dit gevuld met VO-IBA. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:												
			<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> </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
Waarde	Omschrijving														
PO-VVE	Voor- en vroegschoolse educatie														
PO-BAO	Basisonderwijs														
PO-SBAO	Speciaal basisonderwijs														
PO-SO	Speciale scholen														
PO-VSO	Voortgezet speciale scholen														

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																																														
			<table border="1"> <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-ANDERS</td><td>Overig voortgezet 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 Postinitiale 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 Postinitiale Master</td></tr> <tr><td>WO-O</td><td>WO Ongedeeld</td></tr> </table>	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-ANDERS	Overig voortgezet 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 Postinitiale Master	HBO-O	HBO Ongedeeld	WO-BA	WO Bachelor	WO-MA	WO Master	WO-PM	WO Postinitiale Master	WO-O	WO Ongedeeld
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-ANDERS	Overig voortgezet 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 Postinitiale Master																																																
HBO-O	HBO Ongedeeld																																																
WO-BA	WO Bachelor																																																
WO-MA	WO Master																																																
WO-PM	WO Postinitiale Master																																																
WO-O	WO Ongedeeld																																																
waardedocumentsoort	SoortWaardedocument-v01	AN(..70)	<p>Definitie Aanduiding van het soort waardedocument dat kan worden of is behaald.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CERTIFICAAT</td> <td>Certificaat</td> </tr> <tr> <td>DIPLOMA</td> <td>Diploma</td> </tr> <tr> <td>GETUIGSCHRIFT</td> <td>Getuigschrift</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	CERTIFICAAT	Certificaat	DIPLOMA	Diploma	GETUIGSCHRIFT	Getuigschrift																																						
Waarde	Omschrijving																																																
CERTIFICAAT	Certificaat																																																
DIPLOMA	Diploma																																																
GETUIGSCHRIFT	Getuigschrift																																																
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)																																																	
Opleidingseenheid																																																	

2.2.59 OpleidingPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een opleiding die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
OpleidingseenheidPeriode

2.2.60 Opleidingseenheid

Definitie

Een geheel van kennis, inzicht en vaardigheden.

Attributen

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

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																										
	v01		Toelichting Let op: dit is een volledige datum																										
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum																										
herkomstOpleiding	Opleidingsherkomst-v01	AN(..70)	Definitie Geeft aan welke instantie de Opleiding heeft ontwikkeld. Toelichting In het geval van een crossoveropleiding is dit een MBO-instelling. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:																										
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>INSTELLING</td> <td>Erkende onderwijsinstelling</td> </tr> <tr> <td>OCW</td> <td>Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap</td> </tr> <tr> <td>SBB</td> <td>Stichting Samenwerking Beroepsonderwijs Bedrijfsleven</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	INSTELLING	Erkende onderwijsinstelling	OCW	Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap	SBB	Stichting Samenwerking Beroepsonderwijs Bedrijfsleven																		
Waarde	Omschrijving																												
INSTELLING	Erkende onderwijsinstelling																												
OCW	Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap																												
SBB	Stichting Samenwerking Beroepsonderwijs Bedrijfsleven																												
opleidingseenheidcode	Opleidingcode	AN(1..8)	Definitie De code van de opleiding binnen het codestelsel																										
type	Opleidingseenheidtype-v02	AN(..70)	Definitie Geeft aan wat voor soort Opleidingseenheid of OpleidingseenheidPeriode het betreft. Toelichting Per soort opleidingseenheid of opleidingseenheid periode kunnen verschillende kenmerken van belang zijn. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:																										
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MBOCERTIFICEERBAREEENHEID</td> <td>MBO certificeerbare eenheid</td> </tr> <tr> <td>MBOCROSS_OVERKWALIFICATIE</td> <td>MBO cross-over kwalificatie</td> </tr> <tr> <td>MBODEELKWALIFICATIE</td> <td>MBO deelkwalificatie</td> </tr> <tr> <td>MBODOMEIN</td> <td>MBO domein</td> </tr> <tr> <td>MBOGENERIEKEXAMENONDERDEEL</td> <td>MBO generiek examenonderdeel</td> </tr> <tr> <td>MBOKEUZEDEEL</td> <td>MBO keuzedeel</td> </tr> <tr> <td>MBOKWALIFICATIE</td> <td>MBO kwalificatie</td> </tr> <tr> <td>MBOKWALIFICATIEDOSSIER</td> <td>MBO kwalificatiedossier</td> </tr> <tr> <td>VOGROEP</td> <td>VO groep</td> </tr> <tr> <td>VOOPLEIDING</td> <td>VO opleiding</td> </tr> <tr> <td>VOOPLEIDINGSFASE</td> <td>VO opleidingsfase</td> </tr> <tr> <td>VOVAK</td> <td>VO vak</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	MBOCERTIFICEERBAREEENHEID	MBO certificeerbare eenheid	MBOCROSS_OVERKWALIFICATIE	MBO cross-over kwalificatie	MBODEELKWALIFICATIE	MBO deelkwalificatie	MBODOMEIN	MBO domein	MBOGENERIEKEXAMENONDERDEEL	MBO generiek examenonderdeel	MBOKEUZEDEEL	MBO keuzedeel	MBOKWALIFICATIE	MBO kwalificatie	MBOKWALIFICATIEDOSSIER	MBO kwalificatiedossier	VOGROEP	VO groep	VOOPLEIDING	VO opleiding	VOOPLEIDINGSFASE	VO opleidingsfase	VOVAK	VO vak
Waarde	Omschrijving																												
MBOCERTIFICEERBAREEENHEID	MBO certificeerbare eenheid																												
MBOCROSS_OVERKWALIFICATIE	MBO cross-over kwalificatie																												
MBODEELKWALIFICATIE	MBO deelkwalificatie																												
MBODOMEIN	MBO domein																												
MBOGENERIEKEXAMENONDERDEEL	MBO generiek examenonderdeel																												
MBOKEUZEDEEL	MBO keuzedeel																												
MBOKWALIFICATIE	MBO kwalificatie																												
MBOKWALIFICATIEDOSSIER	MBO kwalificatiedossier																												
VOGROEP	VO groep																												
VOOPLEIDING	VO opleiding																												
VOOPLEIDINGSFASE	VO opleidingsfase																												
VOVAK	VO vak																												

2.2.61 OpleidingseenheidPeriode

Definitie

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

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
afkorting *	Aanduiding Opleiding-	AN(1..12)	Definitie Is een korte omschrijving van de naam van de opleiding.

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																										
	v01		Toelichting De aanduiding wordt gebruikt als afkorting op overzichten ten behoeve van het onderwijsveld.																										
begindatum	PeriodeBegin datum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum																										
einddatum	PeriodeEind datum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum																										
internationaleNaam	InternationaleNaamOpleiding-v02	AN(1..225)	Definitie De naam voor internationaal gebruik ter aanduiding van de opleiding.																										
naamKort	CommerciëleNaam-v01	AN(1..30)	Definitie De aanduiding in het maatschappelijk verkeer. Toelichting Verkorte versie van de officiële naam.																										
naamLang	OfficiëleNaam-v01	AN(1..80)	Definitie De formele juridische naam Toelichting Niet in alle situaties worden er juridische eisen aan de officiële naam gesteld.																										
type	Opleidingseenheidtype-v02	AN(..70)	Definitie Geeft aan wat voor soort Opleidingseenheid of OpleidingseenheidPeriode het betreft. Toelichting Per soort opleidingseenheid of opleidingseenheid periode kunnen verschillende kenmerken van belang zijn. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:																										
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MBOCERTIFICEERBAREEENHEID</td> <td>MBO certificeerbare eenheid</td> </tr> <tr> <td>MBOCROSS_OVERKWALIFICATIE</td> <td>MBO cross-over kwalificatie</td> </tr> <tr> <td>MBODEELKWALIFICATIE</td> <td>MBO deeltkwalificatie</td> </tr> <tr> <td>MBODOMEIN</td> <td>MBO domein</td> </tr> <tr> <td>MBOGENERIEKEXAMENONDERDEEL</td> <td>MBO generiek examenonderdeel</td> </tr> <tr> <td>MBOKEUZEDEEL</td> <td>MBO keuzedeel</td> </tr> <tr> <td>MBOKWALIFICATIE</td> <td>MBO kwalificatie</td> </tr> <tr> <td>MBOKWALIFICATIEDOSSIER</td> <td>MBO kwalificatiedossier</td> </tr> <tr> <td>VOGROEP</td> <td>VO groep</td> </tr> <tr> <td>VOOPLEIDING</td> <td>VO opleiding</td> </tr> <tr> <td>VOOPLEIDINGSFASE</td> <td>VO opleidingsfase</td> </tr> <tr> <td>VOVAK</td> <td>VO vak</td> </tr> </tbody> </table>		Waarde	Omschrijving	MBOCERTIFICEERBAREEENHEID	MBO certificeerbare eenheid	MBOCROSS_OVERKWALIFICATIE	MBO cross-over kwalificatie	MBODEELKWALIFICATIE	MBO deeltkwalificatie	MBODOMEIN	MBO domein	MBOGENERIEKEXAMENONDERDEEL	MBO generiek examenonderdeel	MBOKEUZEDEEL	MBO keuzedeel	MBOKWALIFICATIE	MBO kwalificatie	MBOKWALIFICATIEDOSSIER	MBO kwalificatiedossier	VOGROEP	VO groep	VOOPLEIDING	VO opleiding	VOOPLEIDINGSFASE	VO opleidingsfase	VOVAK	VO vak
Waarde	Omschrijving																												
MBOCERTIFICEERBAREEENHEID	MBO certificeerbare eenheid																												
MBOCROSS_OVERKWALIFICATIE	MBO cross-over kwalificatie																												
MBODEELKWALIFICATIE	MBO deeltkwalificatie																												
MBODOMEIN	MBO domein																												
MBOGENERIEKEXAMENONDERDEEL	MBO generiek examenonderdeel																												
MBOKEUZEDEEL	MBO keuzedeel																												
MBOKWALIFICATIE	MBO kwalificatie																												
MBOKWALIFICATIEDOSSIER	MBO kwalificatiedossier																												
VOGROEP	VO groep																												
VOOPLEIDING	VO opleiding																												
VOOPLEIDINGSFASE	VO opleidingsfase																												
VOVAK	VO vak																												

2.2.62 Opleidingserkenning &

Definitie

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

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																																										
begindatum *	OpleidingserkenningBegindatum-v01	AN(..)	Definitie De datum waarop de erkenning van een opleiding volgens onderwijsregelgeving van kracht wordt.																																										
einddatum *	OpleidingserkenningEinddatum-v01	AN(..)	Definitie De datum waarop de erkenning van een opleiding volgens onderwijsregelgeving is ingetrokken of vervallen.																																										
ministerie	MinisterieAanduiding-v02	AN(..70)	Definitie Het ministerie waaronder een opleiding of instelling ressorteert. Toelichting ?? Wat is het gevolg van het besluit van de vier coalitiepartijen n het groene onderwijs los te weken van het oude ministerie van Economische Zaken en onder te brengen bij het ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap op deze waardenlijst? ?? Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:																																										
			<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.																																												
opleidingscode	Opleidingcode	AN(1..8)	Definitie De code van de opleiding binnen het codestelsel																																										
opleidingsstelsel	Opleidingsstelsel-v07	AN(..70)	Definitie De naam van het codestelsel in gebruik om de opleiding te coderen. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:																																										
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BE</td> <td>Basiseducatie</td> </tr> <tr> <td>BRANCHE</td> <td>Branche-opleiding</td> </tr> <tr> <td>BO</td> <td>Basisonderwijs</td> </tr> <tr> <td>CREBO</td> <td>CREBO</td> </tr> <tr> <td>ILT</td> <td>Voortgezet onderwijs</td> </tr> <tr> <td>INBURGERING</td> <td>Inburgering</td> </tr> <tr> <td>ISAT</td> <td>ISAT</td> </tr> <tr> <td>KSE</td> <td>Kwalificatiestructuur educatie</td> </tr> <tr> <td>KVE</td> <td>Kaderwet Volwasseneneducatie (1991)</td> </tr> <tr> <td>LANDBOUW</td> <td>Landbouw onderwijs</td> </tr> <tr> <td>LLW</td> <td>Leerlingwezen</td> </tr> <tr> <td>MBO</td> <td>Middelbaar beroepsonderwijs</td> </tr> <tr> <td>NT2</td> <td>Nederlands als tweede taal</td> </tr> <tr> <td>OSE</td> <td>Opleidingenstelsel educatie</td> </tr> <tr> <td>SO</td> <td>Speciaal onderwijs</td> </tr> <tr> <td>VAVO</td> <td>Voortgezet algemeen volwassenenonderwijs</td> </tr> <tr> <td>VSO</td> <td>Voortgezet speciaal onderwijs</td> </tr> <tr> <td>VW</td> <td>Vormingswerk</td> </tr> <tr> <td>WEOS</td> <td>WEOS</td> </tr> <tr> <td>VOVAKCODE</td> <td>Vakken voor het VO</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BE	Basiseducatie	BRANCHE	Branche-opleiding	BO	Basisonderwijs	CREBO	CREBO	ILT	Voortgezet onderwijs	INBURGERING	Inburgering	ISAT	ISAT	KSE	Kwalificatiestructuur educatie	KVE	Kaderwet Volwasseneneducatie (1991)	LANDBOUW	Landbouw onderwijs	LLW	Leerlingwezen	MBO	Middelbaar beroepsonderwijs	NT2	Nederlands als tweede taal	OSE	Opleidingenstelsel educatie	SO	Speciaal onderwijs	VAVO	Voortgezet algemeen volwassenenonderwijs	VSO	Voortgezet speciaal onderwijs	VW	Vormingswerk	WEOS	WEOS	VOVAKCODE	Vakken voor het VO
Waarde	Omschrijving																																												
BE	Basiseducatie																																												
BRANCHE	Branche-opleiding																																												
BO	Basisonderwijs																																												
CREBO	CREBO																																												
ILT	Voortgezet onderwijs																																												
INBURGERING	Inburgering																																												
ISAT	ISAT																																												
KSE	Kwalificatiestructuur educatie																																												
KVE	Kaderwet Volwasseneneducatie (1991)																																												
LANDBOUW	Landbouw onderwijs																																												
LLW	Leerlingwezen																																												
MBO	Middelbaar beroepsonderwijs																																												
NT2	Nederlands als tweede taal																																												
OSE	Opleidingenstelsel educatie																																												
SO	Speciaal onderwijs																																												
VAVO	Voortgezet algemeen volwassenenonderwijs																																												
VSO	Voortgezet speciaal onderwijs																																												
VW	Vormingswerk																																												
WEOS	WEOS																																												
VOVAKCODE	Vakken voor het VO																																												
type	Opleidingserkenningtype-v01	AN(..70)	Definitie Geeft aan wat voor soort Opleidingserkenning of OpleidingserkenningPeriode het betreft. Toelichting Per soort organisatorische eenheid of organisatorische eenheid periode kunnen verschillende kenmerken van belang zijn.																																										

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken						
			<p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MBOOPLEIDINGSERKENNING</td> <td>MBO opleidingserkenning</td> </tr> <tr> <td>VOOPLEIDINGSERKENNING</td> <td>VO opleidingserkenning</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	MBOOPLEIDINGSERKENNING	MBO opleidingserkenning	VOOPLEIDINGSERKENNING	VO opleidingserkenning
Waarde	Omschrijving								
MBOOPLEIDINGSERKENNING	MBO opleidingserkenning								
VOOPLEIDINGSERKENNING	VO opleidingserkenning								

2.2.63 OpleidingserkenningPeriode &

Definitie

De specifieke eigenschappen van een opleidingserkenning die in de tijd kunnen wijzigen.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken																								
begindatum	PeriodeBegindatum-v01	AN(..)	<p>Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief).</p> <p>Toelichting Let op: dit is een volledige datum</p>																								
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	<p>Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief).</p> <p>Toelichting Let op: dit is een volledige datum</p>																								
regelgevingen *	Wet-v02	AN(..70)	<p>Definitie Wet waarin of waaronder de juridische grondslag bepaald is.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</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>WPO_BES</td> <td>Wet op het primair onderwijs BES</td> </tr> <tr> <td>WVO</td> <td>Wet op het voortgezet onderwijs</td> </tr> <tr> <td>WVO_BES</td> <td>Wet op het voortgezet onderwijs BES</td> </tr> <tr> <td>WEB</td> <td>Wet educatie en beroepsonderwijs</td> </tr> <tr> <td>WEB_BES</td> <td>Wet educatie en beroepsonderwijs BES</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	WPO_BES	Wet op het primair onderwijs BES	WVO	Wet op het voortgezet onderwijs	WVO_BES	Wet op het voortgezet onderwijs BES	WEB	Wet educatie en beroepsonderwijs	WEB_BES	Wet educatie en beroepsonderwijs BES	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																										
WPO_BES	Wet op het primair onderwijs BES																										
WVO	Wet op het voortgezet onderwijs																										
WVO_BES	Wet op het voortgezet onderwijs BES																										
WEB	Wet educatie en beroepsonderwijs																										
WEB_BES	Wet educatie en beroepsonderwijs BES																										
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																										
type	Opleidingserkenningtype-v01	AN(..70)	<p>Definitie Geeft aan wat voor soort Opleidingserkenning of OpleidingserkenningPeriode het betreft.</p> <p>Toelichting Per soort organisatorische eenheid of organisatorische eenheid periode kunnen verschillende kenmerken van belang zijn.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MBOOPLEIDINGSERKENNING</td> <td>MBO opleidingserkenning</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	MBOOPLEIDINGSERKENNING	MBO opleidingserkenning																				
Waarde	Omschrijving																										
MBOOPLEIDINGSERKENNING	MBO opleidingserkenning																										

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			VOOPLEIDINGSERKENNING VO opleidingserkenning

2.2.64 Opleidingsgroep

Definitie

Een groep van bij elkaar behorende opleidingen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
Opleidingseenheid

2.2.65 OpleidingsgroepPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een opleidingsgroep die in de tijd kunnen wijzigen.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)
OpleidingseenheidPeriode

2.2.66 Opleidingsonderdeel

Definitie

Een onderscheidbaar geheel van kennis, inzicht en vaardigheden, dat onderdeel kan zijn van één of meer opleidingen. Voor een opleidingsonderdeel kan een certificaat behaald worden.

Synoniem: module, vak

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken								
waardedocumentsoort	SoortWaar dedocumen t-v01	AN(.. 70)	<p>Definitie Aanduiding van het soort waardedocument dat kan worden of is behaald.</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CERTIFICAAT</td> <td>Certificaat</td> </tr> <tr> <td>DIPLOMA</td> <td>Diploma</td> </tr> <tr> <td>GETUIGSCHRIFT</td> <td>Getuigschrift</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	CERTIFICAAT	Certificaat	DIPLOMA	Diploma	GETUIGSCHRIFT	Getuigschrift
Waarde	Omschrijving										
CERTIFICAAT	Certificaat										
DIPLOMA	Diploma										
GETUIGSCHRIFT	Getuigschrift										
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)											
Opleidingseenheid											

2.2.67 OpleidingsonderdeelPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een opleidingsonderdeel die in de tijd kunnen wijzigen.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
studielast *	StudielastZ waarde	N(..)	<p>Definitie Een getal dat de inspanning weergeeft die de opleiding vergt.</p> <p>Reguliere expressie \d{0,5}</p>

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
studielasteenheid *	Studielasteenheid-v03	AN(..70)	<p>Definitie De meeteenheid voor de studielast</p> <p>Reguliere expressie [A-Z0-9_]*</p> <p>Waardenlijst:</p> <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														
Aangevuld met de attributen van entiteit(en)															
OpleidingseenheidPeriode															

2.2.68 Opleidingsrelatie

Definitie

De betrekking waarin verschillende opleidingseenheden tot elkaar staan.

Attributen

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

2.2.69 OrganisatieRelatie

Definitie

De betrekking waarin verschillende organisatorische eenheden tot elkaar staan.

Attributen

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

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken						
			Let op: dit is een volledige datum						
einddatum	PeriodeEinddatum-v01	AN(..)	Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum						
soort	Organisatielatiesoort-v01	AN(..70)	Definitie Mogelijke relatiesoorten tussen organisatorische-eenheden Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:						
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HIERARCHISCH</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	HIERARCHISCH	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								
HIERARCHISCH	Hierarchische relatie tussen twee organisatorische eenheden.								
OVERGANG	Overgang in tijd (fusie, splitsing of splusie) van een organisatorische eenheid naar een andere organisatorische eenheid.								

2.2.70 OrganisatorischeEenheid

Definitie

Een groep mensen die een gezamenlijk doel nastreeft.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken								
code	OrganisatorischeEenheidIdentificatie-v01	AN(1..22)	Definitie Identificerend kenmerk ten behoeve van uitwisseling in de keten.								
inBedrijfdatum	InBedrijfdatum-v01	AN(..)	Definitie De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder start. Toelichting Voor een Onderwijsaanbieder in het primair, voortgezet en beroepsonderwijs is dit meestal is het 1 augustus van een jaar bij de start van een schooljaar. Voor een Onderwijsaanbieder in het hoger onderwijs is dit meestal 1 september van een jaar. Bij een niet bekostigde onderwijsaanbieder of een andere soort organisatorische eenheid kan dit een andere maand zijn.								
type	OrganisatorischeEenheidtype-v02	AN(..70)	Definitie Geeft aan wat voor soort OrganisatorischeEenheid of OrganisatorischeEenheidPeriode het betreft. Toelichting Per soort organisatorische eenheid of organisatorische eenheid periode kunnen verschillende kenmerken van belang zijn. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst:								
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONDERWIJSBESTUUR</td> <td>Onderwijsbestuur</td> </tr> <tr> <td>ONDERWIJSAANBIEDER</td> <td>Onderwijsaanbieder</td> </tr> <tr> <td>RVE</td> <td>Resultaat verantwoordelijke eenheid</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ONDERWIJSBESTUUR	Onderwijsbestuur	ONDERWIJSAANBIEDER	Onderwijsaanbieder	RVE	Resultaat verantwoordelijke eenheid
Waarde	Omschrijving										
ONDERWIJSBESTUUR	Onderwijsbestuur										
ONDERWIJSAANBIEDER	Onderwijsaanbieder										
RVE	Resultaat verantwoordelijke eenheid										
uitBedrijfdatum	UitBedrijfdatum-v01	AN(..)	Definitie De datum waarop een organisatorische eenheid zoals een onderwijsaanbieder niet meer bestaat.								

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
			Toelichting Voor een Onderwijsaanbieder in het primair, voortgezet en beroepsonderwijs is dit meestal is het 31 juli van een jaar bij het einde van een schooljaar. Voor een Onderwijsaanbieder in het hoger onderwijs is dit meestal 31 augustus van een jaar.

2.2.71 OrganisatorischeEenheidPeriode

Definitie

De specifieke eigenschappen van een organisatorische eenheid die in de tijd kunnen wijzigen.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken								
begindatum	PeriodeBegin datum- v01	AN(..)	Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum								
einddatum	PeriodeEind datum- v01	AN(..)	Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum								
internationaleNaam	Internation aleNaam- v01	AN(1.. 225)	Definitie De naam voor internationaal gebruik.								
naamKort	Commercie leNaam- v02	AN(1.. 50)	Definitie De aanduiding in het maatschappelijk verkeer. Toelichting Verkorte versie van de officiële naam.								
naamLang	OfficiëleNa am-v01	AN(1.. 80)	Definitie De formele juridische naam Toelichting Niet in alle situaties worden er juridische eisen aan de officiële naam gesteld.								
type	Organisato rischeEenh eidtype- v02	AN(.. 70)	Definitie Geeft aan wat voor soort OrganisatorischeEenheid of OrganisatorischeEenheidPeriode het betreft. Toelichting Per soort organisatorische eenheid of organisatorische eenheid periode kunnen verschillende kenmerken van belang zijn. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst: <table border="1" data-bbox="724 1715 1473 1821"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ONDERWIJSBESTUUR</td> <td>Onderwijsbestuur</td> </tr> <tr> <td>ONDERWIJSAANBIEDER</td> <td>Onderwijsaanbieder</td> </tr> <tr> <td>RVE</td> <td>Resultaat verantwoordelijke eenheid</td> </tr> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	ONDERWIJSBESTUUR	Onderwijsbestuur	ONDERWIJSAANBIEDER	Onderwijsaanbieder	RVE	Resultaat verantwoordelijke eenheid
Waarde	Omschrijving										
ONDERWIJSBESTUUR	Onderwijsbestuur										
ONDERWIJSAANBIEDER	Onderwijsaanbieder										
RVE	Resultaat verantwoordelijke eenheid										

2.2.72 Postadres

Definitie

is een adres waarop de post kan worden bezorgd.

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)

Contactadres

2.2.73 PostadresBTL

Definitie

is een adres waarop de post kan worden bezorgd in het buitenland.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
adresregelBuitenland1 *	Buitenland seAdresregel-v01	AN(..80)	Definitie Een regel voor een of meerdere elementen waaruit een adres buiten Nederland. Toelichting Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.
adresregelBuitenland2 *	Buitenland seAdresregel-v01	AN(..80)	Definitie Een regel voor een of meerdere elementen waaruit een adres buiten Nederland. Toelichting Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.
adresregelBuitenland3 *	Buitenland seAdresregel-v01	AN(..80)	Definitie Een regel voor een of meerdere elementen waaruit een adres buiten Nederland. Toelichting Het betreft elementen als gebouw, straat, huisnummer, postcode, woonplaats, regio waarvan de volgorde in een adres per land kan verschillen.
landcode	Landcode	AN(4..4)	Definitie De code van een land in de tabel 34 van de Rijkdienst voor Identiteitsgegevens. Toelichting Tabel 34 betreft de Landentabel en is een van de landelijke tabellen GBA. Reguliere expressie $\{4,4\}$

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)

Postadres

Contactadres

2.2.74 PostadresNL

Definitie

is een adres waarop de post kan worden bezorgd in Nederland.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
huisnummer	Huisnummer-v02	AN(..3000)	Definitie De numerieke aanduiding zoals deze door het gemeentebestuur aan het object is toegekend Reguliere expressie $\{0,5\}$

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
huisnummertoevoeging	AlgemeneNaam-v01	AN(.. 100)	Definitie Algemeen gegevenstype voor het vastleggen van een naam
plaatsnaam	Plaatsnaam-v02	AN(1.. 40)	Definitie De naam van de plaats Toelichting Schrijfwijze: in hoofdletters
postcode	Postcode-v02	AN(.. 6)	Definitie De door de Post NL vastgestelde code behorend bij de straatnaam en het huisnummer dan wel de door Post NL vastgestelde code behorende bij een bepaalde combinatie van een naam openbare ruimte en een huisnummer. Toelichting Bij publicatie tonen als NNNN AA (met een spatie tussen de 4 cijfers en 2 letters) Layout NNNNAA Reguliere expressie ([1-9]{1}[0-9]{3}[A-Z]{2})
straatnaam	Straatnaam-v02	T(.. 80)	Definitie De straatnaam zoals die officieel is vastgesteld door de gemeente
Aangevuld met de attributen van entiteit(en) Postadres Contactadres			

2.2.75 Sanctie

Definitie

Is een ingetrokken licentie als maatregel van een toezichthouder.

Attributen

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

2.2.76 Structuur

Definitie

Het stelsel dat bij een opleidingseenheid hoort.

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 een moment actief zijn.

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken												
begindatum	PeriodeBegin indatum- v01	AN(..)	Definitie De datum die het begin van de periode aangeeft (inclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum												
einddatum	PeriodeEin ddatum- v01	AN(..)	Definitie De datum die het einde van de periode aangeeft (exclusief). Toelichting Let op: dit is een volledige datum												
stelsel	MBOStruct uursoortty pe-v01	AN(.. 70)	Definitie Unieke codering voor de stelsels binnen de MBO structuur. Reguliere expressie [A-Z0-9_]* Waardenlijst: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Waarde</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BKS</td> <td>Beroepsgerichte kwalificatiestructuur <i>Geldig tot 01-01-2012</i></td> </tr> <tr> <td>HKS</td> <td>Herziening kwalificatiestructuur <i>Geldig tot 01-01-2016</i></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> </tbody> </table>	Waarde	Omschrijving	BKS	Beroepsgerichte kwalificatiestructuur <i>Geldig tot 01-01-2012</i>	HKS	Herziening kwalificatiestructuur <i>Geldig tot 01-01-2016</i>	EINDTERM	Eindterm	EXPERIMENT	Experiment	EXPERIMENT_ LANDBOUW	Experiment Landbouw
Waarde	Omschrijving														
BKS	Beroepsgerichte kwalificatiestructuur <i>Geldig tot 01-01-2012</i>														
HKS	Herziening kwalificatiestructuur <i>Geldig tot 01-01-2016</i>														
EINDTERM	Eindterm														
EXPERIMENT	Experiment														
EXPERIMENT_ LANDBOUW	Experiment Landbouw														

2.2.77 Telefoon

Definitie

Een aansluiting op het geheel van telefonische aansluitingen

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
telefoonnummer	Telefoonnu mmer-v02	AN(.. 22)	Definitie Het geheel aan cijfers en tekens waarmee wordt aangeduid hoe een persoon via telefonie kan worden bereikt Toelichting De eerste regex valideert vaste nationale nummers, de tweede valideert mobiele nationale nummers, de derde valideert alle internationale nummers Reguliere expressie (((0)[1-9]{2}[0-9][-]?[1-9][0-9]{5}) ((\+31 0 0031)[1-9][0-9][-]?[1-9][0-9]{6})) ((06)[-]?[1-9]{1}[0-9]{7}) (((\+31 0 0031)6){1}[-]?[1-9]{1}[0-9]{7}) \+(1\d{4,14} 2[078]\d{3,13} 3[0-469]\d{3,13} 4[013-9]\d{3,13} 5[1-8]\d{3,13} 6[0-6]\d{3,13} 7\d{4,14} 8[1-469]\d{3,13} 9[0-58]\d{3,13} [2-9]\d{4,14})

Aangevuld met de attributen van entiteit(en)

Contactadres

2.2.78 Web

Definitie

Het 'World Wide Web'

Attributen

Naam	Type	KarSet Lengte	Definitie en overige kenmerken
webadres	URL	AN(0.. 320)	Definitie De locatie op het World Wide Web waar documenten en andere objecten kunnen worden gevonden
Aangevuld met de attributen van entiteit(en) Contactadres			