

Memo

Voor: Standaardisatieraad, Edustandaard
Van: Elise Lustenhouwer, Bureau Edustandaard
Datum: 21 januari 2019
Betreft: Nieuwe versie informatiemodellen RIO vastgesteld

Doel van dit memo

Informeren van de Standaardisatieraad over:

- de nieuwste versie van het informatiemodel RIO, de nieuwe Registratie Instellingen en Opleidingen. De versie staat *geregistreerd* bij Edustandaard
- de laatste ontwikkelingen mbt. inrichting de roadmap en de inrichting van de governance

Gevraagd aan de Standaardisatieraad:

- Oproep aan de leden om in de komende periode na te denken op welke wijze RIO impact kan hebben op de processen waar men zelf bij betrokken is.

Toelichting

Op 27 november 2018 heeft de Projectgroep RIO, waarin alle stakeholders van RIO zijn vertegenwoordigd (de raden voor po, vo en mbo, de verenigingen voor het ho, DUO, OCW, Inspectie, Kennisnet en SBB) het zogeheten canonieke informatiemodel voor RIO vastgesteld alsmede de bijbehorende sectormodellen voor vo en mbo. De status bij Edustandaard blijft *geregistreerd* daar het programma nog volop bezig is met de implementatie in het mbo, vavo en vo en de komende periode ook met de uitwerking en implementatie in po en ho. Die vaststelling is een belangrijke mijlpaal voor de implementatie van RIO die in 2019 voor vo, vavo en mbo gaat plaatsvinden. De conceptuele modellen (zoals geclassificeerd volgens MIM) vormen, samen met de eerder opgeleverde Functionele Beschrijvingen en de Programma's van Eisen, de basis waarop zowel de leveranciers van leerling- en studentadministratiesystemen zich gaan baseren als het DUO bouwteam dat verantwoordelijk is voor het centrale RIO register.

De canonieke modellen zijn implementatie-onafhankelijke modellen waarop wijzigingsverzoeken kunnen komen als blijkt dat die nodig zijn om de nog toe te voegen sectoren po en ho goed te bedienen. Omdat de canonieke modellen niet direct gebonden zijn aan een bepaalde implementatie, hebben deze aanpassingen niet direct impact op de lopende implementaties in het vo, vavo en mbo. Hierdoor is doorontwikkeling en goed beheer op de modellen mogelijk. Ook voor mbo, vavo en vo kunnen in de toekomst wijzigingsverzoeken worden opgepakt en verwerkt, maar voor de initiële implementatie is een vastgesteld model noodzakelijk.

Advies Architectuurraad

In de canonieke modellen zijn zowel de juridische als de onderwijskundige werkelijkheid opgenomen en met elkaar gerelateerd. Van het juridische deel zijn alleen de belangrijke objecten opgenomen die in verbinding staan met de onderwijskundige werkelijkheid. DUO gaat in opdracht van OCW over het juridische deel, maar mochten er op dat gebied wijzigingen optreden, dan heeft dat wel mogelijk impact voor het onderwijskundige deel en dient dit meegenomen te worden in het beheerproces van de canonieke modellen. Deze afspraak is ook conform de adviezen van de ROSA-scan van Q3 2018.

Uitwerken governance in 2019

In 2019 staat op de roadmap om de governance van de canonieke modellen en andere onderdelen van RIO uit te werken. Onder de andere onderdelen vallen de functionele beschrijvingen en waardelijsten van

opleidingskenmerken en aggregaties van de opleidingseenheden. In het beheer zal Edustandaard een rol krijgen, maar het is deel van de uitwerking om de precieze rol te bepalen.

De canonieke modellen zijn gepubliceerd op de [webpagina van RIO bij Edustandaard](#). De vereenvoudigde weergave is te vinden op de algemene informatiesite over RIO: www.rio-onderwijs.nl. De Functionele Beschrijving van RIO in het vo staat op de [webpagina van het programma Doorontwikkelen BRON](#), die van het mbo is te vinden bij de [RIO-pagina van saMBO-ICT](#).