
Mbo-sector eensgezind op weg naar eigen digitale standaard

19 mei 2022

De Coöperatie Examens MBO krijgt sinds haar oprichting anderhalf jaar geleden steeds vaker dezelfde vraag. Steeds meer examenleveranciers bieden hun theorie-examens digitaal aan, waardoor de behoefte bestaat om student informatie systemen (SIS) en plansystemen te laten communiceren met de examenplatforms. De vraag is dus hoe het uitwisselen van gegevens uit de verschillende systemen en applicaties soepel, snel en veilig kan verlopen.

Binnen het mbo wordt veel samengewerkt en is het vanzelfsprekend dat de diverse partijen aanhaken. In het begin sprak de Coöperatie Examens MBO vooral met leveranciers van SIS'en en planningstools, later ook met andere examenleveranciers. Het project kwam in een stroomversnelling toen gesprekken plaatsvonden met programmamanager Hans Swart van Netwerk Examinering en Digitalisering (NED) en adviseur Rob Vos van MBO Digitaal, van de MBO Raad. De gezamenlijke behoefte werd al snel onderkend: een standaard ontwikkelen om de gegevens uit te wisselen en pilots om die standaard te testen.

Estafette

Met verve nam het NED (een netwerk gefaciliteerd door MBO Digitaal), het estafettestokje over van de coöperatie. Tijdens een tweedaagse op de hei werd met alle partijen hard gesleuteld aan het vervolg. Vijf mbo-instellingen, verschillende SIS-leveranciers, vertegenwoordigers van examenleveranciers, de NED, MBO Digitaal maar ook SURF en Kennisnet waren vertegenwoordigd en brachten hun kennis en kunde in. De sfeer was opperbest en na afloop heerste het gevoel dat hier gewerkt was als één organisatie aan een gemeenschappelijke ambitie.

OO API

Het resultaat is de breed gedragen keuze voor een nieuwe standaard: de Open Onderwijs API (OO API), ontwikkeld door SURF. SURF gaat deze API op maat maken voor het mbo, in samenwerking met alle betrokken partijen. In het nieuwe schooljaar volgen een aantal pilots op mbo-instellingen, waarbij het gaat om de uitwisseling van gestandaardiseerde data met de nieuwe rekenexamens van de Coöperatie Examens MBO. Stap voor stap volgt daarna de aansluiting van alle leveranciers en mbo-instellingen op de OO API. Met als uiteindelijk doel: docenten die minder tijd kwijt zijn aan het bijwerken van administratie en meer tijd hebben voor hun studenten.

Lees meer over de OO API (Open Onderwijs Application Programming Interface) op openonderwijsapi.nl