

# HOVI 2.0 - advies over in beheer name door Bureau Edustandaard

---

Voor:	Standaardisatieraad
Van:	Bureau Edustandaard
Datum	5-11-2020

---

<b>Wat houdt de afspraak in</b>	<b>1</b>
<b>Hoe is het proces met Edustandaard verlopen</b>	<b>1</b>
<b>Bevindingen Bureau Edustandaard</b>	<b>2</b>
<b>Bevindingen Architectuurraad</b>	<b>2</b>
<b>Advies aan de Standaardisatieraad</b>	<b>2</b>

---

## 1. Wat houdt de afspraak in

HOVI (Hoger Onderwijs Voorlichtings Informatie) voorziet in afspraken en systemen om studiekeuze-informatie op gestandaardiseerde wijze beschikbaar te stellen.

Studiekeuze-informatie wordt op verschillende manieren vanuit verschillende bronnen gepubliceerd. Zo is er informatie uit landelijke enquêtes en registers. Een ander deel van de informatie wordt door instellingen zelf beschikbaar gesteld. Dit is de informatie over de onderwijsinstelling, de opleidingen en de voorlichtingsactiviteiten. HOVI zorgt ervoor dat instellingen dit op een gestandaardiseerde en vergelijkbare manier kunnen doen.

Alle informatie inclusief het aanmeldformulier vindt u op de website van Edustandaard:  
[https://www.edustandaard.nl/standaard\\_afspraken/hoger-onderwijs-voorlichtings-informatie/hovi/](https://www.edustandaard.nl/standaard_afspraken/hoger-onderwijs-voorlichtings-informatie/hovi/)

## 2. Hoe is het proces met Edustandaard verlopen

De versie van de afspraak HOVI is in juni 2020 aangemeld bij Edustandaard. Er is een ROSA-scan uitgevoerd en besproken in de Architectuurraad van 29 oktober en Bureau Edustandaard heeft het proces beoordeeld.

### 3. Bevindingen Bureau Edustandaard

Bevindingen:

- Het betreft een hele degelijk afspraak die in goede harmonie met alle betrokken partijen is ontwikkeld en ook geïmplementeerd. Het is duidelijk dat het team dat hier aan werkt, veel ervaring heeft in dit domein en dat de governance goed is georganiseerd en verankerd;
- Maak duidelijk onderscheid tussen de HOVI-afpraak en de HOVI-infrastructuur. De HOVI-afpraak betreft het datamodel, waarop de API-specificaties zijn gebaseerd. Scheidt ook duidelijk het versiebeheer van de afspraak met die van de infrastructuur, dat maakt het voor alle partijen duidelijker;
- Zorg voor een duidelijke versienummering van de afspraak, met daarin bijvoorbeeld de datum. Want deze versie van de afspraak zal ongetwijfeld nog verbeteringen gaan kennen in het gebruik;
- Deze afspraak is rijkelijk laat aangemeld bij Bureau Edustandaard. Deze bevat zodanig veel onderdelen die raakvlakken hebben met andere belangrijke ketenvoorzieningen, dat het waardevol was geweest om hier in een veel eerder stadium over te sparren met bijv. de Architectuurraad. Het betekent overigens niet dat bijv. RIO, OOAPI 4.0 of de REST/Saas-standaard meegenomen hadden kunnen worden, want qua timing kwamen (komen) die te laat beschikbaar;
- goed te zien dat Studiekeuze123 is vertegenwoordigd is in de RIO-werkgroep en de werkgroep werkgroep LLO (leven lang ontwikkelen) en flexibilisering. Het HOVI-datamodel zal op termijn het RIO-informatiemodel als basis kennen, waarbij HOVI een aantal uitwerkingen betreft mbt. de opleidingsinformatie. Mogelijk kan hier het MIM-onderwijsprofiel een rol spelen (MIM = metamodel voor informatiemodellering) voor de onderlinge relatering;
- Daarnaast was er geen specifieke architectuurdocumentatie beschikbaar, liefst ook nog met de voor de keten relevante keuzes. Dat betekent dat een ROSA-scan extra veel tijd kost. Advies: investeer in deze documentatie, dat maakt het tevens makkelijker om aan te sluiten bij ketenontwikkelingen.

### 4. Bevindingen Architectuurraad

Advies op basis van de ROSA-scan wordt door de Architectuurraad overgenomen. M.n. integreren van de HOVI-API in de Open-Onderwijs-API (versie 4, met Machine-2-machine koppelingen) én aansluiten op RIO-HO zodra dat kan.

### 5. Advies aan de Standaardisatieraad

Alles overziend adviseert Bureau Edustandaard om deze versie van de HOVI in beheer te nemen.