

Besluit

Besluit strekkende tot een oordeel positief onder voorwaarden van een aanvraag toets nieuwe opleiding van de opleiding hbo-master Serious Gaming van de NHL Hogeschool

	Gegevens	
datum	Instelling	: NHL Hogeschool
29 januari 2016	Opleiding	: hbo-master Serious Gaming
onderwerp	Graad opleiding	: Master of Science
Besluit	Variante	: deeltijd
Toets nieuwe opleiding	Afstudeerrichtingen	:
hbo-master	Locatie	: Leeuwarden
Serious Gaming van de	Studieomvang (EC)	: 60
NHL Hogeschool	Datum macrodoelmatigheidsbesluit	: 10 april 2015
(004222)	Datum aanvraag	: 17 juli 2015
uw kenmerk	Datum locatiebezoek(en)	: 6 november 2015
01.05.06	Datum adviesrapport	: 9 december 2015
ons kenmerk	Instellingstoets kwaliteitszorg	: ja, positief besluit van 28 juli 2015
NVAO/20160172/ND		
bijlage		
2		

Beoordelingskaders

- Beoordelingskader voor de beperkte toets nieuwe opleiding van de NVAO (Stcrt. 2014, nr 36791).
- Artikel 5a.11, vierde lid, van de Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek (WHW) (Stb. 2010, 293)
- Artikel 1 van het Accreditatiebesluit WHW (Stb. 2011, 536)

Bevindingen

De NVAO stelt vast dat in het adviesrapport deugdelijk en kenbaar is gemotiveerd op welke gronden het panel de kwaliteit van de opleiding positief onder voorwaarden heeft bevonden.

Advies panel

Samenvatting bevindingen en overwegingen van het panel.

Voorliggend advies betreft de aanvraag van de NHL Hogeschool voor een beperkte Toets nieuwe opleiding voor de hbo-masteropleiding Serious Gaming. Deze opleiding wordt in deeltijd aangeboden over een periode van twee jaar en bestaat uit 60 studiepunten. De nieuwe opleiding heeft tot doel studenten met enige relevante werkervaring en een bachelorgraad op het vlak van bedrijfskunde, ICT of gaming op te leiden tot professionals

Pagina 2 van 6 die een brug kunnen slaan tussen game-ontwikkelaars en de organisaties waar gaming wordt ingezet. Het gaat hierbij niet zozeer om de game op zich maar om de toegevoegde waarde van serious gaming als interventie, als toepassing van serious games in een maatschappelijke context.

Het panel is overtuigd dat de nieuwe opleiding niet alleen tegemoet komt aan een behoefte uit het werkveld maar ook past binnen het onderwijsaanbod van de hogeschool. Het beroepsprofiel is met zorg ontwikkeld en wordt gedragen door zowel docenten als werkveld. Het panel geeft de opleiding wel ter overweging om in het wervingsmateriaal voldoende aandacht te besteden aan waar de master Serious Gaming voor staat maar ook wat niet aan bod komt.

Het panel is van oordeel dat de competenties duidelijk een professionele oriëntatie hebben en het masterniveau weerspiegelen. De beoogde competenties worden concreet uitgewerkt in toetsbare 'behaviours', 'results' en 'mindsets' en afgezet tegen de Dublin Descriptoren. Het panel vindt de beoogde eindkwalificaties nog wel te abstract geformuleerd, en dit geldt ook voor de inventarisatie van de beoogde kennis en vaardigheden in de Body of Knowledge & Skills.

Het panel constateert hetzelfde bij de uitwerking van het curriculum: de individuele componenten van het programma zijn relevant en van voldoende niveau, maar de aansluiting bij het opleidingsprofiel is niet transparant en onvoldoende inzichtelijk gemaakt. De vertaalslag van de eindkwalificaties naar leerdoelen in individuele programmaonderdelen en in de Body of Knowledge & Skills is beperkt.

De opleiding is ingebed in de structuren en het beleid van NHL. Het didactische concept en de uitgangspunten voor toetsing zijn niet alleen passend voor de nieuwe opleiding, maar ook gebaseerd op wat de hogeschool reeds een tiental jaar ontwikkelt in het kader van de bacheloropleiding Communication & Multimedia Design. De voorzieningen zijn adequaat. Studenten zullen veel tijd doorbrengen in het Atelier, waar ze in kleine groepen interactief aan de slag gaan met projecten. Het beoogde docententeam is volgens het panel kundig en dynamisch; docenten zullen als studiebegeleider, tutor, expert en examiner verschillende rollen vervullen in het programma. De betrokkenheid van de lector Serious Gaming bij de ontwikkeling van de opleiding en de uitvoering van het programma borgt volgens het panel de continuïteit van de opleiding tijdens de opstart- en uitrolfase.

De toelatingseisen voor de master Serious Gaming zijn passend voor een professionele opleiding op masterniveau en bieden volgens het panel voldoende ruimte om een heterogeen publiek aan te trekken dat elkaar vindt in een gezamenlijke interesse voor serious gaming. Het panel geeft wel ter overweging om de selectieprocedure verder aan te scherpen en schriftelijk vast te leggen. Bovendien wordt de opleiding geadviseerd om aandachtig op te volgen welke studenten instromen en wat hun motivatie is.

Het toetsstelsel van de nieuwe opleiding is gebaseerd op hogeschool-brede kaders. Het panel is van oordeel dat de toetsing niet enkel netjes op papier staat, maar ook realistisch is vormgegeven. De belangrijkste troeven van het stelsel zijn volgens het panel de aandacht voor formatieve toetsing, de methodologische onderbouwing van het assessment, de borging van het eindniveau en de capaciteit van de examencommissie.

Pagina 3 van 6 Het panel stelt ten slotte vast dat de hogeschool bijkomende financiële inspanningen vooropstelt om de nieuwe opleiding te ontwikkelen en uit te rollen. NHL heeft bovendien een stevige afstudeergarantie afgeleverd.

Het panel onderschrijft het voornemen van NHL Hogeschool om de nieuwe opleiding Master Serious Gaming onder te brengen bij het Croho-domein "techniek" en adviseert de NVAO om dit voorstel goed te keuren.

De opleiding voldoet volgens het panel dus aan de kwaliteitseisen op het vlak van beoogde eindkwalificaties, toetsing en afstudeergarantie. De vastgestelde beperkingen in de opzet van het curriculum en de afstemming ervan met het opleidingsprofiel en de eindkwalificaties zijn voor nu te fundamenteel om de kwaliteit van de onderwijsleeromgeving met een 'voldoet' te beoordelen. Het panel is er echter van overtuigd dat het programma voldoende basis biedt om binnen een redelijke termijn tot een concretere uitwerking te komen.

Advies van het panel

Het panel adviseert de NVAO om positief onder voorwaarden te besluiten ten aanzien van de kwaliteit van de nieuwe opleiding hbo master Serious Gaming van de NHL Hogeschool. De voorwaarden voor een definitieve goedkeuring liggen op het vlak van afstemming tussen programma-inhoud en opleidingsdoelstellingen.

Aanbevelingen

De NVAO onderschrijft de aanbevelingen van het panel.

Ingevolge het bepaalde in artikel 5a.10, derde lid, in verbinding met artikel 5a.11, zesde lid, van de WHW heeft de NVAO het college van bestuur van de NHL Hogeschool te Leeuwarden in de gelegenheid gesteld zijn zienswijze op het voornemen tot besluit d.d. 21 december 2015 naar voren te brengen. Bij e-mail van 27 januari 2016 heeft het college van bestuur ingestemd met het voornemen tot besluit.

De NVAO besluit de aanvraag beperkte Toets nieuwe opleiding van de opleiding hbo-master Serious Gaming (60 EC; variant: deeltijd; locatie: Leeuwarden) van de NHL Hogeschool te Leeuwarden als positief onder voorwaarden te beoordelen. De voorwaarden zijn:

- het inzichtelijk maken hoe het programma Serious Gaming relateert aan het opleidingsprofiel;
- het inzichtelijk maken hoe de beoogde eindkwalificaties zijn geconcretiseerd en hoe deze vervolgens zijn vertaald in concrete leerdoelen.

De termijn waarbinnen aan deze voorwaarden moet zijn voldaan bepaalt de NVAO op zes maanden.

Uiterlijk drie maanden voor afloop van de termijn van de voorwaarden (28 april 2016), levert de instelling documentatie aan de NVAO waarin zij aangeeft hoe aan de voorwaarden is voldaan.

Graad: Master of Science
Advies Croho-onderdeel: techniek
Visitatiegroep: nader te bepalen¹.

Van kracht tot en met 28 juli 2016

Den Haag, 29 januari 2016

De NVAO
Voor deze:


Dr. A.H. Flierman
(voorzitter)

Tegen dit besluit kan op grond van het bepaalde in de Algemene wet bestuursrecht door een belanghebbende bezwaar worden gemaakt bij de NVAO. De termijn voor het indienen van bezwaar bedraagt zes weken.

¹ De opleiding dient ten minste twee jaar voor de vervaldatum gebruik te maken van de zogenoemde aprilronde om zelf zorg te dragen voor een indeling in een visitatiegroep. Daarna neemt de NVAO het besluit over de indeling in een visitatiegroep.

Onderwerp	Standaarden	Oordeel
1 Beoogde eindkwalificaties	De beoogde eindkwalificaties van de opleiding zijn wat betreft inhoud, niveau en oriëntatie geconcretiseerd en voldoen aan internationale eisen	Voldoet
2 Onderwijsleeromgeving	Het programma, het personeel en de opleidingsspecifieke voorzieningen maken het voor de instromende studenten mogelijk de beoogde eindkwalificaties te realiseren	Voldoet niet
3 Toetsing	De opleiding beschikt over een adequaat systeem van toetsing	Voldoet
4 Afstudeergarantie en financiële voorzieningen	De instelling geeft aan studenten de garantie dat het programma volledig kan worden doorlopen en stelt toereikende financiële voorzieningen beschikbaar	Voldoet
Algemene conclusie		Positief onder voorwaarden

Pagina 6 van 6 **Bijlage 2: Samenstelling panel**

- Prof. dr. ir. M. van der Voort (voorzitter), Professor / Adjunct-hoogleraar Human Centred Design, Universiteit Twente;
- Drs. W. Sluis-Thiescheffer PDEng, Lector a.i. en docent/onderzoeker Serious Gaming Fontys Hogeschool;
- Drs. F.J. Kresin, Research Director bij Waag Society;
- M. Vernooij (student-lid) student Medische Hulpverlening, Hogeschool van Arnhem en Nijmegen.

Het panel werd bijgestaan door:

- Lisette Meijer MSc, beleidsmedewerker NVAO, procescoördinator
- Mark Delmartino MA, MDM Consultancy bvba, secretaries (gecertificeerd).