

Besluit

Besluit strekkende tot een positief oordeel van een aanvraag toets nieuwe opleiding van de wo-master Health Informatics van de Universiteit van Amsterdam

	datum	Gegevens	
	29 juli 2016	Instelling	: Universiteit van Amsterdam
		onderwerp	: wo-master Health Informatics (postinitieel)
		Besluit	: Graad
			: Master of Science
Toets nieuwe opleiding		Variant	: deeltijd
wo-master Health Informatics		Locatie	: Amsterdam
Universiteit van Amsterdam		Studieomvang (EC)	: 65
(004487)		Datum aanvraag	: 22 januari 2016
uw kenmerk			
2016cu0071		Datum locatiebezoek	: 11 mei 2016
ons kenmerk		Datum paneladvies	: 14 juni 2016
NVAO/20161403/ND		Instellingstoets kwaliteitszorg	: ja, positief besluit van 26 juni 2013

bijlagen

2 Beoordelingskader

Beoordelingskader voor de beperkte toets nieuwe opleiding van de NVAO (Stcrt. 2014, nr 36791).

Bevindingen

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

Advies panel

Samenvatting bevindingen en overwegingen van het panel.

Na het succesvol afronden van de postinitiële wetenschappelijke masteropleiding Health Informatics (65 EC) aan de Universiteit van Amsterdam kunnen afgestudeerden vanuit de zorg een brugfunctie vervullen tussen zorgprofessionals en ICT-specialisten, waarbij deze laatsten de innovaties daadwerkelijk ontwikkelen en implementeren. Binnen deze brugfunctie zijn de afgestudeerden in staat om de rol van kerngebruiker, beslisser of innovator vorm te geven. De opleiding heeft de eindkwalificaties in deze rollen gespecificeerd.

Het raamwerk van de International Medical Informatics Association heeft de opleiding adequaat gehanteerd bij het vaststellen van de eindkwalificaties. De opleiding laat tevens zien dat de eindkwalificaties zijn gerelateerd aan de eisen van andere relevante

Pagina 2 van 5 beroepsorganisaties. De eindkwalificaties voldoen door de relatie met de Dublin-descriptoren aan het masterniveau. Hoewel de eindkwalificaties op internationale specificaties en ontwikkelingen zijn gebaseerd, krijgt de internationale zorgcontext hierin weinig aandacht. Bij de ontwikkeling van het programma heeft de opleiding als benchmark wel gekeken naar andere (internationale) opleidingen.

De opzet van het programma is helder beschreven. De invulling ervan is volledig: alle onderwerpen die de opleiding in de modules behandelt, zijn naar het oordeel van het panel relevant en zij bestrijken een breed spectrum van het domein van health informatics. De inhoud weerspiegelt het masterniveau en de omvang van de modules is toereikend voor een grondige kennismaking met de behandelde onderwerpen. De opleiding biedt de studenten de mogelijkheid eigen accenten te leggen vanuit hun belangstelling of zorgorganisatie, en bepalen zelf hierdoor mede de mate van diepgang van een rol. De samenhang tussen de verschillende modules kan de opleiding nog verder expliciteren.

In de modules schrijft de opleiding passende wetenschappelijke literatuur voor. De opleiding borgt op deze wijze dat studenten op de juiste wijze in aanraking komen met wetenschappelijke theorieën. Ook biedt de opleiding aanvullende literatuur aan voor meer verdieping.

De contouren van de afstudeeropdracht vindt het panel voldoende en relevant. Het onderzoek dat studenten uitvoeren in de afstudeeropdracht is voldoende wetenschappelijk georiënteerd. Het panel heeft waardering voor het feit dat de eindopdracht in principe in de organisatie van de student wordt uitgevoerd. Daardoor kan die opdracht ook van praktische waarde zijn. Wel ziet het panel nog enkele verbeterpunten met betrekking tot de borging van de uitvoerbaarheid van de eindopdracht. De opleiding heeft aangegeven dat zij zich kan vinden in deze verbeterpunten.

De opleidingscommissie is juist gepositioneerd en heeft het proces van kwaliteitsborging van het programma helder beschreven. Wel moet in de opleidingscommissie voldoende aandacht zijn voor de eigenstandigheid van de masteropleiding.

Het panel is van oordeel dat de opleiding systematisch werkt aan de kwaliteit van haar toetsing. De opleiding heeft een haalbaar systeem van toetsing opgezet, dat transparant is voor studenten en docenten. Het toetsbeleid van de opleiding voldoet aan de eisen. De examencommissie heeft een duidelijke rol en positie. De examencommissie heeft een duidelijke rol in de kwaliteitsborging vooral op het gebied van de toetsing. Wel kan de examencommissie deze rol voor specifiek de opleiding Health Informatics versterken.

De Universiteit van Amsterdam heeft de financiële middelen om samen met het Academisch Medisch Centrum te kunnen garanderen dat studenten de opleiding ook daadwerkelijk kunnen afronden. De instelling biedt hiervoor een schriftelijke garantie.

Alle standaarden beoordeelt het panel met een voldoende. Het panel komt daarom tot een eindoordeel positief ten aanzien van de kwaliteit van de nieuwe postinitiële opleiding w-master Health Informatics van de Universiteit van Amsterdam en adviseert de NVAO om overeenkomstig te besluiten.

De NVAO onderschrijft de aanbevelingen van het panel en in het bijzonder die met betrekking tot het verstevigen van het eigenstandige karakter van de masteropleiding.

Besluit

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 Universiteit van Amsterdam te Amsterdam in de gelegenheid gesteld zijn zienswijze op het voornemen tot besluit d.d. 20 juni 2016 naar voren te brengen. Bij e-mail van 23 juni 2016 heeft het college van bestuur ingestemd met het voornemen tot besluit.

De NVAO besluit de aanvraag Toets nieuwe opleiding postinitiële wo-master Health Informatics (65 EC; variant: deeltijd; locatie: Amsterdam) van de Universiteit van Amsterdam te Amsterdam als positief te beoordelen.

Graad: Master of Science.

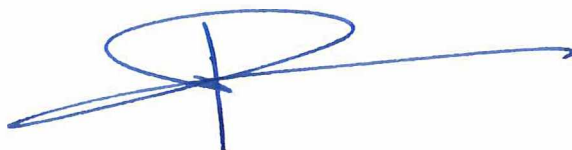
Advies Croho-onderdeel: gezondheidszorg.

Visitatiegroep¹. nader te bepalen¹.

Van kracht tot en met 28 juli 2022

Den Haag, 29 juli 2016

De NVAO
Voor deze:



R.P. Zevenbergen
(bestuurder)

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.

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
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

- Dr. ir. Jan Talmon, em. universitair hoofddocent Medische Informatics, Maastricht University (*voorzitter*);
- Prof. dr. Bart De Moor, hoogleraar Faculteit Ingenieurwetenschappen en voorzitter Leuvens Centrum voor Biowetenschappen, Biotechniek en Biotechnologie, KU Leuven;
- Prof. dr. Johan van der Lei, hoogleraar en afdelingshoofd Medische Informatica, Erasmus MC, Erasmus Universiteit Rotterdam;
- Dr. Ronald Batenburg, universitair hoofddocent Information and Organization, Universiteit Utrecht, en programmaleider/onderzoeker beroepen in de gezondheidszorg, NIVEL, Nederlands instituut voor onderzoek van de gezondheidszorg, Utrecht;
- Drs. Henri Boersma, afgestudeerd in de geneeskunde in november 2015 en thans promovendus op het gebied van Operational Excellence aan het Maastricht Universitair Medisch Centrum+ (*student-lid*).

Het panel is bijgestaan door Michèle Wera MA, beleidsmedewerker NVAO en procescoördinator, en drs. Astrid Koster, onderwijskundige Edukos Advies, secretaris (gecertificeerd).