

Besluit

Besluit strekkende tot het verlenen van accreditatie aan de opleiding hbo-master Informatics van de Hogeschool Utrecht

	Gegevens	
datum	31 juli 2017	Naam instelling : Hogeschool Utrecht
onderwerp	Besluit	Naam opleiding : hbo-master Informatics (60 EC) (postinitieel)
accreditatie hbo-master	Informatics van de Hogeschool Utrecht (005595)	Datum aanvraag : 13 april 2017
		Graad opleiding : Master of Science
		Variant opleiding : deeltijd
		Afstudeerrichtingen : Business Information Management Business & IT Architecture
uw kenmerk	2070404 SK/DR	Locatie opleiding : Utrecht
ons kenmerk	NVAO/20172013/ND	Datum goedkeuren panel : 19 september 2016
		Datum locatiebezoek : 10 en 11 oktober 2016
bijlagen	2	Datum visitatierapport : februari 2017
		Instellingstoets kwaliteitszorg : ja, positief besluit van 3 juli 2014

Beoordelingskader

Beoordelingskader voor de beperkte opleidingsbeoordeling van de NVAO (Stcrt. 2014, nr 36791).

Bevindingen

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

Advies van het visitatiepanel

Samenvatting bevindingen en overwegingen van het panel.

De opleiding Master of Informatics (hierna: Mol) leidt studenten op die beschikken over een afgeronde ICT-vooropleiding op bachelorniveau en tevens beschikken over enkele jaren werkervaring op het terrein van (business)informatics. De opleiding geeft aan dat haar meerwaarde vooral ligt in de combinatie van ICT en bedrijfskunde. Vanuit een bedrijfskundige oriëntatie is de master-afgestudeerde informaticus in staat om processen

Pagina 2 van 5 vorm te geven en te sturen, leidend tot een optimale inzet van ICT binnen organisaties. Alumni groeien, na hun afstuderen binnen of buiten het bedrijf waar ze al werken, door naar hogere ICT- en business-functies.

Standaard 1. Beoogde eindkwalificaties

De opleiding hanteert een set eindkwalificaties die goed aansluit bij de eisen die het werkveld stelt. Het niveau en de oriëntatie van de eindkwalificaties staan garant voor het hbo-masterniveau; de relatie met de Dublin Descriptoren is daarbij door de opleiding inzichtelijk uitgewerkt. De relatie met het werkveld is goed, hetgeen een regelmatige herijking van de eindkwalificaties garandeert. De eindkwalificaties sluiten aan bij de *internationaal geldende eisen voor afgestudeerde masterstudenten business en ICT*. De opleiding is actief in Europees verband, o.a. in het kader van het e-competence framework, en zet zich in voor de omzetting van dit framework naar de Nederlandse praktijk. De onderzoekscomponent is opgenomen in de set eindkwalificaties hetgeen een diepgang heeft die van een hbo-master afgestudeerde verwacht mag worden.

Het panel beoordeelt deze standaard als goed.

Standaard 2. Onderwijsleeromgeving

Het tweejarige curriculum is duidelijk gestructureerd en daarmee voor studenten inzichtelijk. De inhoud ervan sluit aan bij de eisen van het werkveld. Studenten zijn al veelal in het IT-werkveld werkzaam. De opleiding heeft goede banden met het voor studenten relevante werkveld. De onderzoekscomponent, zowel theorie als praktijk, is aanwezig en biedt studenten voldoende gelegenheid om zich in methoden en technieken te bekwamen. Daarmee, zo stelt het panel vast, sluit de inhoud aan bij zowel de oriëntatie als het niveau van de eindkwalificaties. Het team docenten is toegerust, zowel wat de theoriecomponent betreft als de praktijk, om de opleiding te verzorgen op masterniveau. Zij beschikken daarnaast over voldoende didactische vaardigheden. Een deel van het team docenten is gepromoveerd, een deel staat nog met één been in de praktijk. De voorzieningen zijn voldoende en sluiten aan bij de behoefte van studenten. De begeleiding is duidelijk toegesneden op de volwassen doelgroep: begeleiden indien noodzakelijk en als de student er om vraagt.

Het panel beoordeelt standaard 2 als goed.

Standaard 3. Toetsing

Ten tijde van de audit bevond de examencommissie zich in de overgangsfase van een gemeenschappelijke master examencommissie naar een aan het vakgebied ICT gelieerde examencommissie. Het panel stelt vast dat deze overgang is afgerond, een proces waarbij aandacht is besteed aan voor de examencommissie én voor de opleiding relevante aspecten waaronder de borging van zowel de toetskwaliteit als het gerealiseerd eindniveau. Het panel heeft vertrouwen in de kwaliteit van de examencommissie omdat de opleiding nu deel uitmaakt van een instituutsbrede examencommissie die adequaat functioneert. Verder heeft de opleiding het toetsbeleid op een duidelijke wijze uitgewerkt en zijn de toetsen van voldoende niveau. De inhoudelijke kwaliteit van de examencommissie is in orde. Een aandachtspunt vormt het summiere karakter van de toetsbeoordeling. Dat moet informatiever voor de student. Het panel beoordeelt standaard 3 als voldoende.

Standaard 4. Gerealiseerde eindkwalificaties

Pagina 3 van 5 Studenten werken vanaf de eerste dag dat ze de opleiding volgen aan hun onderzoekscompetenties, culminerend in een thesis. Zowel alumni van de opleiding als het werkveld zijn tevreden over het afstudeerniveau. Een deel van de scripties leidt tot publicaties in vaktijdschriften. Het panel heeft, om het afstudeerniveau te bepalen, vijftien theses geselecteerd en deze beoordeeld en stelt vast dat zij het hbo-masterniveau representeren. Wat de beoordeling betreft, zit het panel bij ongeveer de helft van de theses lager dan het cijfer dat de opleiding geeft.

Het panel beoordeelt standaard 4 als voldoende.

Algemene conclusie:

Het panel stelt vast, dat de opleiding beschikt over banden met de beroepspraktijk waarbij de onderzoekscomponent duidelijk in het tweejarig curriculum is opgenomen. Doelstellingen en inhoud sluiten aan bij de eisen van het werkveld, verder is het team docenten voldoende deskundig om professionals op te leiden en af te leveren die op masterniveau functioneren in het werkveld. Het panel komt daarmee, mede op grond van de beslisregels van de NVAO, tot het overall oordeel voor deze opleiding: voldoende.

Besluit

Ingevolge het bepaalde in artikel 5a.10, derde lid, van de WHW heeft de NVAO het college van bestuur van de Hogeschool Utrecht te Utrecht in de gelegenheid gesteld zijn zienswijze op het voornemen tot besluit van 26 juni 2017 naar voren te brengen. Van deze gelegenheid heeft het college van bestuur geen gebruik gemaakt.

De NVAO besluit accreditatie te verlenen aan de postinitiële hbo-master Informatics (60 EC; variant: deeltijd; locatie: Utrecht) van de Hogeschool Utrecht te Utrecht. De opleiding kent de volgende afstudeerrichtingen: Business Information Management en Business & IT Architecture. De NVAO beoordeelt de kwaliteit van de opleiding als voldoende.

Dit besluit treedt in werking op 31 juli 2017 en is van kracht tot en met 30 juli 2023.

Den Haag, 31 juli 2017

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.

Onderwerp	Standaard	Beoordeling door het panel
1. Beoogde eindkwalificaties	De beoogde eindkwalificaties van de opleiding zijn wat betreft inhoud, niveau en oriëntatie geconcretiseerd en voldoen aan internationale eisen.	Goed
2. Onderwijsleeromgeving	Het programma, het personeel en de opleidingsspecifieke voorzieningen maken het voor de instromende studenten mogelijk de beoogde eindkwalificaties te realiseren.	Goed
3. Toetsing	De opleiding beschikt over een adequaat systeem van toetsing.	Voldoende
4. Gerealiseerde eindkwalificaties	De opleiding toont aan dat de beoogde eindkwalificaties worden gerealiseerd.	Voldoende
Eindoordeel		Voldoende

De standaarden krijgen het oordeel onvoldoende, voldoende, goed of excellent. Het eindoordeel over de opleiding als geheel wordt op dezelfde schaal gegeven.

- dr. W.J. Wierda, (voorzitter) is senior-adviseur van de Hobéon Groep;
- prof. dr. H.M.P. Kersten, (lid) is directeur van Kersten Perspectief Advies en verbonden aan de Nijenrode Universiteit als hoogleraar Business Processes and Technology;
- dr. M.R. Spruit, (lid) is als onderzoeker en docent verbonden aan de Universiteit Utrecht binnen het 'Department of Information and Computing Sciences';
- ing. N. Bouwman, (student-lid) is student bij de Master Control Systems Engineering van de Hogeschool van Arnhem en Nijmegen..

Het panel werd ondersteund door drs. G.W.M.C. Broers, secretaris (gecertificeerd).