

Besluit

Besluit strekkende tot een oordeel voldoende onder voorwaarden van een aanvraag toets nieuw Associate-degreeprogramma Zorg en Technologie van de Fontys Hogescholen

	Gegevens	
datum	Instelling	: Fontys Hogescholen
30 september 2016	Programma	: Zorg en Technologie
onderwerp	Variant	: dual
Besluit	Bijbehorende hbo-bachelor	: Opleiding tot Verpleegkundige
Toets nieuw	Locatie	: Eindhoven
Associate-degreeprogramma	Studieomvang (EC)	: 120
Zorg en Technologie van de	Datum macrodoelmatigheidsbesluit	: 1 december 2015
Fontys Hogescholen	Datum aanvraag	: 27 januari 2016
(004494)		
uw kenmerk	Datum locatiebezoek	: 14 juni 2016
005/TRD/2016/MHL	Datum adviesrapport	: 18 augustus 2016
ons kenmerk	Instellingstoets kwaliteitszorg	: ja, positief besluit van 5 september 2013
NVAO/20162272/ND		
bijlage		
2		

Beoordelingskader

Kader voor de beperkte toets nieuw Associate-degree (Ad-)programma van de NVAO (Stcrt. 2014, nr 9832).

Bevindingen

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

Samenvatting bevindingen en overwegingen van het panel.

Fontys Hogescholen heeft bij de NVAO een aanvraag Toets Nieuw Associate-degreeprogramma ingediend voor het Ad-programma Zorg en Technologie. Dit beoogde programma zal onderdeel uitmaken van de geaccrediteerde hbo-bachelor Verpleegkunde. Het Ad-programma is gezamenlijk met Zuyd Hogeschool ontwikkeld. Beide hogescholen gaan het programma zelfstandig aanbieden, waarbij ontwikkelaars en docenten bij elkaar worden ingezet.

Het doel van het Ad-programma Zorg & Technologie is het opleiden van medewerkers die een brugfunctie vervullen tussen enerzijds diegenen die zorgtechnologie ontwikkelen en anderzijds diegenen die de zorgtechnologie (willen) gaan gebruiken. Als beoogde eindkwalificaties hanteert het Ad-programma een set van zeven competenties. Deze competenties zijn volgens het panel inhoudelijk relevant. In de beschrijving van de competenties is het duidelijk dat de hulpvraag van de cliënt centraal staat en dat de technologie een hulpmiddel is dat wordt ingezet op verzoek van cliënten, zorgverleners of hulpinstanties. Wel vindt het panel dat enkele onderdelen in de competenties naar een te hoog niveau verwijzen.

Het Ad-programma Zorg en Technologie is een hbo-programma met een studieduur van twee jaar (120 EC) van veertig lesweken, met veertig studiebelastinguren per week. Het onderwijs wordt in een duaal traject aangeboden. De twee jaren van het programma bestaan elk uit vier blokken van gemiddeld tien weken. Er zijn vier theoretische blokken, drie 'transferblokken' en een afsluitend blok. Het Ad-programma kent vier hoofdthema's: gezondheidszorg, techniek (inclusief veiligheid), communicatie en welzijn. In de vier theoretische blokken is aandacht voor alle vier thema's, in wisselende omvang. Het panel is positief over de indeling volgens de vier hoofdthema's. Het panel heeft echter onvoldoende zicht gekregen op de verhouding tussen verschillende elementen van het Ad-programma zoals de blokken, de modules, de vier hoofdthema's, de opdrachten, de ondersteunende vakken en de leerlijnen. De transferblokken waren tijdens het visitatiebezoek nog nauwelijks uitgewerkt. Het panel heeft dan ook nog niet kunnen beoordelen hoe in het programma de transfer van het geleerde naar de praktijk van de student wordt geoptimaliseerd.

Het panel heeft een enthousiast en kundig ontwikkelteam aangetroffen. Tegelijkertijd is uit de gesprekken duidelijk geworden dat het docententeam zich nog moet gaan vormen. Het aandeel docenten uit het techniekdomein is beperkt en de samenwerking tussen het docententeam, gastdocenten en het werkveld in het curriculum zal nog nader moeten worden uitgewerkt.

De wens van de opleiding is om het werkveld structureel te betrekken bij de invulling van het programma. Het panel heeft vernomen van leden van het werkveld dat ze daartoe bereid zijn. De inbreng van het werkveld is volgens het panel echter nog onvoldoende vastgelegd in procedures of nadere afspraken voor de langere termijn. Ook een uitwerking van de tripartiete overeenkomst voor dit Ad-programma is nodig, zodat de concrete invulling van de samenwerking tussen de student, het programma en de werkplek van de student gestalte krijgt.

Het systeem van toetsing van het Ad-programma is gebaseerd op de uitgangspunten van het toetsbeleid van de Bachelor Verpleegkunde.

Pagina 3 van 6 Het panel waardeert de keuze van de opleiding voor concrete, aan de praktijk gekoppelde toetsvormen. Uit de gesprekken maakt het panel op dat de toetsing zorgvuldig tot stand komt en goed aansluit op de didactische uitgangspunten van het programma. Tegelijkertijd constateert het panel dat het systeem van toetsing voor het (eerste jaar van het) Ad-programma op dit moment nog niet volledig op orde is. De instelling en de opleiding beschikken over verschillende organisatorische mechanismes die waarborgen dat er voor het Ad-programma een adequaat systeem van toetsing en toetsvormen zal ontstaan.

Het panel heeft een Ad-programma aangetroffen met goede intenties, een breed draagvlak en enthousiast personeel. De goede intenties zijn echter nog niet gematerialiseerd. Het panel ziet tijdens het locatiebezoek in juni 2016 al een duidelijke progressie ten opzichte van het beeld dat spreekt uit de aanvraag van januari 2016, maar de opleiding dient duidelijker weer te geven hoe met het onderwijsprogramma de eindkwalificaties behaald worden. De opleiding zal de komende maanden aan diverse elementen van de programmaonderdelen nog nadere invulling moeten geven. Het panel heeft daartoe twee voorwaarden geformuleerd, te weten:

- De programmaonderdelen van het eerste studiejaar voldoen aan alle kwaliteitseisen van het kader en de relatie tussen eindkwalificaties, programmaonderdelen en de toetsing is helder.
- De opleiding heeft de samenwerking met het werkveld rond de invulling en uitvoering van het programma structureel verankerd in de vorm van:
 - een ingestelde, representatieve werkveldcommissie die de sectoren Zorg, Welzijn en Techniek vertegenwoordigt;
 - een sterke kwaliteitsborging van het praktijkdeel van het curriculum in de blokken Community of Practice.

Het panel komt tot een eindoordeel voldoende onder voorwaarden ten aanzien van de kwaliteit van het nieuwe Ad-programma Zorg & Technologie van Fontys Hogescholen Hogeschool en adviseert de NVAO om overeenkomstig te besluiten.

Advies van het panel

Het panel adviseert de NVAO om voldoende onder voorwaarden te besluiten ten aanzien van de kwaliteit van het nieuwe Associate-degreeprogramma Zorg en Technologie van de Fontys Hogescholen.

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 Fontys Hogescholen te Eindhoven in de gelegenheid gesteld zijn zienswijze op het voornemen tot besluit d.d. 29 augustus 2016 naar voren te brengen. Van deze gelegenheid heeft het college van bestuur geen gebruik gemaakt.

De NVAO besluit de aanvraag beperkte Toets nieuw Associate-degreeprogramma Zorg en Technologie (120 EC; variant: duaal; locatie: Eindhoven) van de Fontys Hogescholen te Eindhoven als voldoende onder voorwaarden te beoordelen. De voorwaarden zijn:

- De programmaonderdelen van het eerste studiejaar voldoen aan alle kwaliteitseisen van het kader en de relatie tussen eindkwalificaties, programmaonderdelen en de toetsing is helder.
- De opleiding heeft de samenwerking met het werkveld rond de invulling en uitvoering van het programma structureel verankerd in de vorm van:
 - een ingestelde, representatieve werkveldcommissie die de sectoren Zorg, Welzijn en Techniek vertegenwoordigt;
 - een sterke kwaliteitsborging van het praktijkdeel van het curriculum in de blokken Community of Practice.

De termijn waarbinnen aan deze voorwaarden moet zijn voldaan bepaalt de NVAO op één jaar.

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

Graad: AD

Croho-onderdeel: gezondheidszorg

Van kracht tot en met 29 september 2017

Den Haag, 30 september 2016

De NVAO
Voor deze:

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized 'Z' or 'R' shape with a horizontal line extending to the right.

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	Standaarden	Oordeel
1 Beoogde eindkwalificaties	De beoogde eindkwalificaties van het Ad-programma zijn wat betreft inhoud, niveau en oriëntatie geconcretiseerd en voldoen aan internationale eisen	Voldoende
2 Onderwijsleeromgeving	Het programma, het personeel en de opleidingsspecifieke voorzieningen maken het voor de instromende studenten mogelijk de beoogde eindkwalificaties te realiseren	Onvoldoende
3 Toetsing	Het Ad-programma beschikt over een adequaat systeem van toetsing	Voldoende
Algemene conclusie		volvoldoende onder voorwaarden

Voorzitter:

- drs. Mieke Hollander-Pasma, zelfstandig zorg en welzijn ondernemer van Zorg4effect. Tevens bestuurslid van de beroepsvereniging Verpleegkundigen en Verzorgenden Nederland;

Leden:

- Drs. Geert van den Brink, director of Radboud Health Academy of Radboud University Medical Center, verbonden aan het Radboud UMC en Hogeschool van Arnhem en Nijmegen als coördinator Masteropleiding Physician Assistant ;
- Dr. ir. Linda Wauben, Lector Technische Innovatie in de Zorg, Hogeschool Rotterdam
- Student-lid: Roel Remij, student bacheloropleiding Allied Medical Care, Arnhem-Nijmegen, University of Applied Sciences.

Het panel werd bijgestaan door drs. Henri Ponds, beleidsmedewerker NVAO, procescoördinator en drs. Linda van der Grijspaarde, secretaris (gecertificeerd).