

2011/026



ONTVANGEN 12 DEC. 2011

CDHO

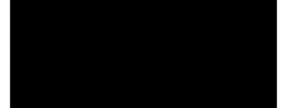
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

> Retouradres Postbus 16375 2500 BJ Den Haag

Universiteit van Amsterdam
College van Bestuur
T.a.v. de heer drs. Paul W. Doop
Postbus 19268
1000 GG Amsterdam

Rijnstraat 50
Den Haag
Postbus 16375
2500 BJ Den Haag
www.rijksoverheid.nl

Contactpersoon



Onze referentie
353140

Uw brief van
27 september 2011

Uw referentie
2011cu1892

Bijlagen
1

Een belanghebbende kan tegen dit besluit binnen zes weken na de dag waarop het besluit hem is toegezonden schriftelijk bezwaar maken. De belanghebbende dient daartoe een bezwaarschrift in bij de minister/staatssecretaris van OCW, onder vermelding van "Bezwaar", ter attentie van DUO, Postbus 606, 2700 ML in Zoetermeer. Meer informatie over het maken van bezwaar vindt u op www.bezwaarschriftenocw.nl

Datum 9 DEC 2011
Betreft Aanvraag macrodoelmatigheid wo-bachelor Future Planet Studies'

Geachte heer Doop,

Met uw brief van 27 september 2011, door de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs (CDHO) ontvangen op 28 september 2011, hebt u mij uw voornemen voorgelegd om de wo-bacheloropleiding Future Planet Studies als bekostigde opleiding te verzorgen in Amsterdam.

Advies CDHO

De CDHO heeft mij bij brief van 24 november 2011, kenmerk 2011/026, positief geadviseerd over uw aanvraag. Dit advies, dat integraal onderdeel is van dit besluit, treft u hierbij aan. Ik heb vastgesteld dat dit advies zorgvuldig tot stand is gekomen en inhoudelijk afdoende is.

Besluit

Gelet op bovengenoemd advies van de CDHO, het bepaalde in de wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek (WHW) en de Beleidsregel doelmatigheid hoger onderwijs van 2009, heb ik besloten om in te stemmen met uw voornemen om de wo-bacheloropleiding Future Planet Studies als bekostigde opleiding te verzorgen in Amsterdam.

Beoordelingskader

De wettelijke grondslag voor mijn besluitvorming is gelegen in artikel 6.2 van de WHW. Voorts is de Beleidsregel doelmatigheid hoger onderwijs van 17 juni 2009 leidraad geweest voor mijn afwegingen.

Motivering

Overeenkomstig het advies van de CDHO concludeer ik dat uw aanvraag voldoet aan de voorwaarden b, d en e van de Beleidsregel 2009. Voor de nadere motivering verwijs ik u naar het eerder genoemde advies van de CDHO.

CROHO-procedure

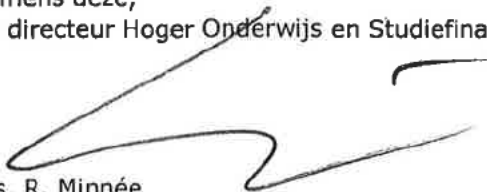
Ingevolge artikel 6.2, derde lid, van de WHW vervalt dit besluit, indien de opleiding niet binnen tien maanden na dagtekening van dit besluit is geregistreerd in het Centraal register opleidingen hoger onderwijs (Croho). Registratie binnen die termijn is niet eerder mogelijk dan nadat de NVAO terzake van de

onderhavige opleiding een positief besluit toets nieuwe opleiding heeft afgegeven.

Een afschrift van deze brief is toegezonden aan de CDHO, de NVAO, de VSNU, de IvHO, de Dienst Uitvoering Onderwijs (Groningen).

De staatssecretaris van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap,
namens deze,
de directeur Hoger Onderwijs en Studiefinanciering,

drs. R. Minnée



Datum

Onze referentie

353140 Een belanghebbende kan tegen dit besluit binnen zes weken na de dag waarop het besluit hem is toegezonden schriftelijk bezwaar maken. De belanghebbende dient daartoe een bezwaarschrift in bij de minister/staatssecretaris van OCW, onder vermelding van "Bezwaar", ter attentie van DUO, Postbus 606, 2700 ML in Zoetermeer. Meer informatie over het maken van bezwaar vindt u op www.bezwaarschriftenocw.nl



**Commissie
Doelmatigheid
Hoger Onderwijs**

Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap
t.a.v. de Staatssecretaris
drs. H. Zijlstra
Postbus 16375
2500 BJ DEN HAAG

Geachte heer Zijlstra,

Advies

Op 28 september 2011 heeft de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs het voornemen ontvangen van Universiteit van Amsterdam om de opleiding wo bachelor Future Planet Studies als bekostigde opleiding te verzorgen te Amsterdam. De aanvraag is na ontvangst van de gevraagde aanvullende informatie m.b.t. de afstemming met andere aanbieders op 31 oktober 2011 door de commissie in behandeling genomen.

Advies Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs

datum Gelet op het hierna volgende adviseert de commissie u om positief te besluiten op het verzoek van
24 november 2011 Universiteit van Amsterdam om de opleiding wo bachelor Future Planet Studies als bekostigde
opleiding te Amsterdam te verzorgen.

onderwerp
nieuwe opleiding
Universiteit van Amsterdam
wo
bachelor
Future Planet Studies
Amsterdam

Beoordelingskader

De wettelijke grondslag voor dit advies is gelegen in artikel 6.2 van de Wet op het Hoger onderwijs en Wetenschappelijk onderzoek (WHW). Voorts heeft de Beleidsregel doelmatigheid hoger onderwijs van 17 juni 2009, verder te noemen de Beleidsregel, voor de commissie als leidraad gediend. Het beoordelingskader treft u in de bijlage bij dit advies aan.

ons kenmerk
2011/026

Omschrijving van de aanvraag

De Universiteit van Amsterdam (UvA) is voornemens per 1 september 2012 te starten met een nieuwe brede wo-bachelor Future Planet Studies. Het betreft een interdisciplinaire opleiding die wordt ingebed in het Instituut voor Interdisciplinaire Studies van de Faculteit der Natuurwetenschappen, Wiskunde en Informatica. De opleiding kent een thematische aanpak die in het tweede bachelorjaar aangevuld met een disciplinaire specialisatie (major). De specialisatie moet garant staan voor academische verdieping en geeft aansluiting op relevante masteropleidingen in o.a. de sociale wetenschappen of in het bètadomein. Met het diploma van Future Planet Studies kunnen de studenten vervolgens instromen in de bijbehorende disciplinaire master of in een passende interdisciplinaire master. De opleiding is gericht op thema's als; 'Toekomstige Uitdagingen en Innovatieve Oplossingen', 'Kwaliteit van Leven' (w.o. ook biodiversiteit), 'Food' en 'Water'. Gelijktijdig met de start van de opleiding Future Planet Studies zal de wo-bacheloropleiding Aardwetenschappen worden afgebouwd.

bijlagen
beoordelingskader

Aanvrager doet een onderbouwd beroep op voorwaarden a, b, d en e van de Beleidsregel.

Motivering

De aanvraag voldoet naar mening van de commissie aan voorwaarden b, d en e van de Beleidsregel.

Beoordeling voorwaarde a Beleidsregel

De aanvrager onderbouwt haar beroep op voorwaarde a met het aanhalen van passages uit de Strategische Agenda en wetenschappelijke adviezen, rapporten en agenda's. Hierin worden aspecten als innovatie, valorisatie en ondernemerschap benoemd waarin de gevraagde opleiding zou voorzien. Volgens voorwaarde a moet de gevraagde opleiding aantoonbaar bijdragen aan de verdere ontwikkeling van de Nederlandse kennissamenleving. De opleiding moet daarvoor tegemoet komen aan een door de Minister erkende behoefte aan nieuwe beroepen of aantoonbaar bijdragen aan de verdere ontwikkeling van de Nederlandse kennissamenleving doordat de opleiding tegemoet komt aan door de minister noodzakelijk geachte wetenschappelijke ontwikkeling in een innovatieve sector. Naar het oordeel van de commissie is in het geval van de gevraagde opleiding weliswaar sprake van ontwikkelingen op het snijvlak van bèta- en gammadisciplines maar is overwegend sprake van



**Commissie
Doelmatigheid
Hoger Onderwijs**

pagina 2 van 3 doorontwikkeling van het door de aanvrager benoemde kennisgebied mede doordat de opleiding de verzelfstandiging is van een bestaande afstudeervariant, voortkomend uit de WO bacheloropleiding Bèta-gamma. De gevraagde opleiding wordt door de commissie niet als grensverleggend beschouwd. De aanvraag voldoet naar het oordeel van de commissie aan voorwaarde a.

Beoordeling voorwaarde b Beleidsregel

De aanvraag wordt vanwege het interdisciplinaire karakter weliswaar geregistreerd in het Crohodomein 'sectoroverstijgend', het betreft echter, ook naar het oordeel van de commissie, mede een bètatechnische opleiding. Doordat de opleiding ook toelaatbaar is voor andere VWO-profielen dan het N-profiel zal de opleiding daardoor kunnen bijdragen aan verhoging van de instroom van studenten die geïnteresseerd zijn in bètatechniek. Dit geldt m.n. ook voor meisjes. De onderbouwing van de aanvraag maakt dit naar de mening van de commissie aannemelijk.

De uitstroom heeft volgens de aanvrager een brede scope maar kent een specialisatie in één van de bèta en gammadisciplines. De gevraagde opleiding is daardoor naar het oordeel van de commissie niet te kwalificeren als een opleiding die in zijn geheel bijdraagt aan de beoogde groei van het aantal afgestudeerden met bètatechnisch onderwijs. Naar de mening van de commissie is echter wel sprake van een bijdrage aan groei van bètatechnisch opgeleiden.

De gevraagde opleiding richt zich inhoudelijk op de thematiek van de bedrijfslevenbrief van de ministers van EL&I en OCW. In het bijzonder richt de gevraagde opleiding zich op thema 4 van de innovatieve prioritaire sectoren die met de bedrijfslevenbrief van het kabinet zijn benoemd. Omdat de gevraagde opleiding naar het oordeel van de commissie bijdraagt aan een andere dan onder voorwaarde a door de minister erkende behoefte op terreinen waarvoor de Rijksoverheid een bijzondere verantwoordelijkheid op stelselniveau draagt voldoet de aanvraag aan voorwaarde b.

Beoordeling voorwaarde d Beleidsregel

De aanvrager maakt naar het oordeel van de commissie voldoende aannemelijk dat er arbeidsmarktvaart is naar afgestudeerden van de gevraagde opleiding. Deze leidt kenniswerkers op voor functies in nagenoeg alle beroepssectoren waarbij innovatie van producten en productiewijzen en/of de ontwikkeling van toekomstscenario's op de terreinen die de gevraagde opleiding als thema's centraal stelt. De vraag naar hoger opgeleiden op korte termijn loopt onder invloed van de crisis enigszins terug. Op de middellange termijn wordt binnen Europa en Nederland een stijgende vraag naar hoger opgeleiden geprognosticeerd. Afgestudeerden met het inhoudelijk profiel van de gevraagde opleiding met de beschreven thematische interdisciplinaire benadering sluiten aan bij de geprognosticeerde kwalitatieve en kwantitatieve vraag naar hoger opgeleiden op de arbeidsmarkt op middellange termijn. Naar het oordeel van de commissie leidt het realiseren van de opleiding op langere termijn niet tot substantieel nadelige effecten voor de benutting van de bestaande capaciteit en infrastructuur op het betreffende terrein te meer daar aanvrager heeft verklaard dat gelijktijdig met de start van de gevraagde opleiding de huidige wo-bacheloropleiding Aardwetenschappen zal worden afgebouwd.

De gevraagde opleiding voldoet naar het oordeel van de commissie aan voorwaarde d.

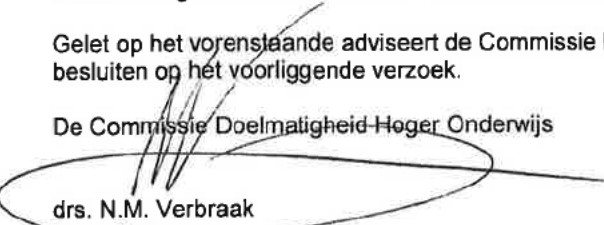
Beoordeling voorwaarde e Beleidsregel

De commissie is van oordeel dat de inbedding van de opleiding in de (regionale) kennisinfrastructuur in voldoende mate is verzekerd. In haar overwegingen heeft de commissie betrokken dat de opleiding wordt gesitueerd op het Science Park van de Universiteit van Amsterdam en wordt gecoördineerd vanuit het instituut voor Interdisciplinaire Studies.

De aanvraag voldoet naar het oordeel van de commissie aan voorwaarde e.

Gelet op het vorenstaande adviseert de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs u om positief te besluiten op het voorliggende verzoek.

De Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs


drs. N.M. Verbraak
voorzitter

Bijlage:

Beoordelingskader macrodoelmatigheid nieuwe opleiding

Aan de hand van de in de Beleidsregel doelmatigheid hoger onderwijs van 17 juni 2009 genoemde voorwaarden worden voornemens tot het verzorgen van een nieuwe opleiding beoordeeld op doelmatigheid. Een nieuwe opleiding kan volgens artikel 4.1 van deze Beleidsregel alleen doelmatig worden geacht indien het voornemen ten minste voldoet aan één van de voorwaarden a, b of c en tevens aan de beide voorwaarden d en e.

Volgens voorwaarde a draagt de opleiding aantoonbaar bij aan de verdere ontwikkeling van de Nederlandse kennissamenleving doordat de opleiding tegemoet komt aan een door de Minister erkende behoefte aan nieuwe beroepen of aan door de Minister noodzakelijk geachte nieuwe ontwikkelingen, waaronder wetenschappelijke ontwikkelingen in innovatieve sectoren.

Volgens voorwaarde b draagt de opleiding aantoonbaar bij aan een andere dan onder a genoemde en door de Minister erkende behoefte op terreinen, waarvoor de Rijksoverheid een bijzondere verantwoordelijkheid op stelselniveau draagt.

Volgens voorwaarde c wordt de opleiding gevestigd in een landsdeel waarover bestuurlijke afspraken met de Minister zijn gemaakt om de kennisinfrastructuur aldaar te versterken, om daarmee gebiedsspecifieke knelpunten en achterstandssituaties te verminderen.

Op grond van voorwaarde d mag realisering van een opleiding op langere termijn niet leiden tot substantieel, of indien aan voorwaarde c is voldaan tot bovenmatig, nadelige effecten voor de benutting van de bestaande capaciteit en infrastructuur op het desbetreffende onderwijs- en onderzoeksterrein.

Volgens voorwaarde e is de inbedding van de opleiding in de (regionale) kennisinfrastructuur voldoende verzekerd.