



**Commissie
Doelmatigheid
Hoger Onderwijs**

Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap
t.a.v. directeur HO&S
drs. R. Minnée
Postbus 16375
2500 BJ DEN HAAG

Geachte heer Minnée,

datum

2 februari 2010

onderwerp

kopie advies nieuwe opleiding
hbo
bachelor Toegepaste
Biologie
Aeres Groep/CAH
te Almere

Op verzoek van de commissie zend ik u hierbij een kopie van het op 27 januari 2010 uitgebrachte advies aan de minister van LNV inzake de opleiding toegepaste biologie van de Christelijke Agrarische Hogeschool te Almere.

Ik ga ervan uit u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd,

met vriendelijke groet,

ons kenmerk

2010/001

drs. N.M. Verbraak
voorzitter CDHO

bijlagen

Kopie advies CDHO

namens deze,

drs. W.D. Post
senior beleidsmedewerker CDHO



**Commissie
Doelmatigheid
Hoger Onderwijs**

Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit
t.a.v. de directeur Kennis en Innovatie
dr. J.A. Hoekstra
Postbus 20401
2500 EK DEN HAAG

Geachte mevrouw Hoekstra,

datum 27 januari 2010
onderwerp advies nieuwe opleiding hbo bachelor Toegepaste Biologie CAH te Almere
ons kenmerk 2010/001
bijlagen advies CDHO conceptbesluit

Hierbij ontvangt u het advies van de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs inzake de aanvraag van de Aeres Groep ten behoeve van het verzorgen van een nieuwe hbo bachelor Toegepaste Biologie door de Christelijke Agrarische Hogeschool te Almere.

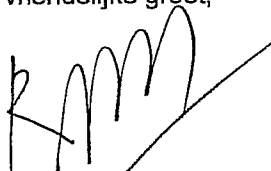
In de werkwijzer OCW/LNV-CDHO is vastgelegd dat de adviezen van de CDHO integraal onderdeel uitmaken van het besluit van de minister. Dit impliceert dat bij elk besluit ook een kopie van het bijbehorende advies van de commissie aan de aanvrager wordt verzonden.

Zoals gebruikelijk levert de CDHO bij haar adviezen aan het betrokken departement tevens de tekst voor een conceptbesluit. Deze tekst is ook voor deze aanvraag bijgevoegd en kan dienen als basisdocument voor uw besluit.

Ik verzoek u mij een afschrift van uw besluit toe te zenden.

Ik ga ervan uit u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd,

Met vriendelijke groet,



mr. R.G.K. Voss
vicevoorzitter CDHO



**Commissie
Doelmatigheid
Hoger Onderwijs**

Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit
t.a.v. de minister
mw. G. Verburg
Postbus 20401
2500 EK DEN HAAG

Advies Geachte mevrouw Verburg,

Op 4 januari 2010 heeft de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs het voornemen ontvangen van de Aeres Groep voor het starten van een nieuwe bekostigde hbo-bacheloropleiding Toegepaste Biologie voor de Christelijke Agrarische Hogeschool te Almere.

De aanvraag was voorzien van alle voor de beoordeling van de aanvraag benodigde gegevens en is door de commissie in behandeling genomen. De commissie heeft besloten u positief te adviseren over dit voornemen.

datum

27 januari 2010

onderwerp

nieuwe opleiding
Christelijke Agrarische
Hogeschool
hbo-bachelor
Toegepaste Biologie
Almere

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 2009, verder te noemen: de Beleidsregel, voor de commissie als leidraad gediend.

ons kenmerk

2010/001

Aan de hand van de in de Beleidsregel 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,



**Commissie
Doelmatigheid
Hoger Onderwijs**

pagina 2 van 3 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.

Overwegingen

Inleiding

In de aanvraag wordt een onderbouwd beroep gedaan op voorwaarden b, c, d en e. Aanvrager gaat niet in op voorwaarde a, deze voorwaarde is dan ook niet door de commissie getoetst.

Voorwaarde b Beleidsregel

Naar het oordeel van de commissie heeft aanvrager aangetoond dat met deze aanvraag tegemoet wordt gekomen aan een door de Minister erkende behoefte op terreinen, waarvoor de Rijksoverheid een bijzondere verantwoordelijkheid op stelselniveau draagt. Aanvrager heeft aangetoond dat studenten Toegepaste Biologie in staat zijn bij te dragen aan de uitvoering en implementatie van diverse nationale en internationale groene wetgeving, alsmede beleid van de Rijksoverheid. Het betreft hier onder meer de Ecologische hoofdstructuur 2018 (EHS), Beheersplannen 2000, de habitatrictlijn, Europese Kaderrichtlijn Water en de Flora en Faunawet (in de toekomst gebundeld in de Natuurwet). Voorts heeft raadpleging van het Ministerie van LNV tot de conclusie geleid dat op beleidsmatig vlak de aanvraag ook bijdraagt aan (integraal sector) beleid van LNV. Alles overwegende is de commissie van oordeel dat de aanvraag voldoet aan voorwaarde b van de beleidsregel.

Voorwaarde c Beleidsregel

Onderhavige aanvraag voldoet naar het oordeel van de commissie aan voorwaarde c van de beleidsregel. De Christelijke Agrarische Hogeschool, vertegenwoordigd door de Aeres groep, is een van de ondertekenaars van het convenant Flevoland dat met de minister van OCW (mede namens de minister van LNV) is afgesloten ter verdere uitbouw van het (groene) hoger onderwijs in de provincie Flevoland.

Voorwaarde d Beleidsregel

Nu de aanvraag voldoet aan criterium c van de beleidsregel mag realisering van deze opleiding op langere termijn niet leiden tot bovenmatig nadelige effecten voor de benutting van de bestaande capaciteit en infrastructuur op het desbetreffende onderwijs- en onderzoeksterrein.

De commissie heeft vastgesteld dat de HAS Den Bosch als enige aanbieder van de hbo-bachelor Toegepaste Biologie zich genoodzaakt heeft gezien een capaciteitsfixus in te stellen. In 2008 heeft de HAS Den Bosch 43 studenten geplaatst. De minister van LNV heeft de HAS Den Bosch verzocht voor de toekomst een oplossing te zoeken voor studenten die zij niet kan plaatsen. HAS Den Bosch is daartoe met de CAH in overleg getreden, waarna de CAH heeft besloten een opleiding Toegepaste Biologie in Almere te starten. Voorts is van belang dat aanvrager heeft aangetoond dat er in de toekomst in Almere sprake zal zijn van een voldoende robuuste studentvraag.



**Commissie
Doelmatigheid
Hoger Onderwijs**

pagina 3 van 3 Daarnaast heeft aanvrager aangetoond dat er sprake is van een bestaande regionale arbeidsmarktbehoefte. Zowel provincie, gemeente als bedrijfsleven hebben verklaard behoefte te hebben aan afgestudeerden met dit profiel. Alles overwegende is de commissie van oordeel dat aanvraag voldoet aan voorwaarde d van de beleidsregel.

Voorwaarde e Beleidsregel

De commissie is van oordeel dat de inbedding van de opleiding in de (regionale) kennisinfrastructuur in voldoende mate verzekerd is. In haar overwegingen heeft de commissie onder meer de samenwerking met de gemeente Almere, het regionale bedrijfsleven en de HAS Den Bosch betrokken. Voorts is van belang dat aanvrager bijdraagt aan het stimuleren van doorlopende leerlijnen. Dit doet zij door onder meer door binnen de Aeres groep samen te werken met het AOC Groenhorst College. Daarnaast ontwikkelt zij een netwerk rond HAVO en VWO-scholen in de regio. De commissie concludeert derhalve dat eveneens is voldaan aan voorwaarde e van de beleidsregel.

Advies Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs

Resumerend is de commissie van oordeel dat aan voorwaarden b, c, d en e van artikel 4.1 van de Beleidsregel doelmatigheid hoger onderwijs 2009 is voldaan.

Gelet op hetgeen hiervoor is overwogen adviseert de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs u om positief te besluiten op het verzoek van de Aeres Groep om de hbo bachelor Toegepaste Biologie door de Christelijke Agrarische Hogeschool als bekostigde opleiding in Almere te laten verzorgen.

Afsluitende opmerking

De commissie is van mening dat deze aanvraag in praktijk ook onder de vlag van de minister van OCW ingediend had kunnen zijn. Een opleiding Toegepaste Biologie is naar het oordeel van de commissie niet exclusief voorbehouden aan het groene domein. Een en ander geeft mogelijk aanleiding om interdepartementaal tot afstemming over de wenselijke toekomstige ontwikkelingen met betrekking tot deze opleidingen te komen.

Een afschrift van dit advies is verzonden aan de minister van OCW.

De Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs



mr. R.G.K. Voss
vicevoorzitter