



ONTVANGEN 07 AUG. 2013

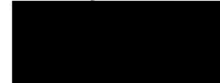
>Retouradres Postbus 16375 2500 BJ Den Haag

Hanzehogeschool Groningen  
College van Bestuur  
t.a.v. de heer drs. H.J. Pijlman  
Postbus 30030  
9700 RM GRONINGEN

**Hoger Onderwijs en  
Studiefinanciering**  
IPC 2250

Rijnstraat 50  
Den Haag  
Postbus 16375  
2500 BJ Den Haag  
[www.rijksoverheid.nl](http://www.rijksoverheid.nl)

**Contactpersoon**



Datum **06 AUG. 2013**

Betreft Aanvraag doelmatigheidstoets hbo-masteropleiding Advanced Sensor Applications

**Onze referentie**  
535965

**Uw brief van**  
11 april 2013

**Uw referentie**  
O&O 135021

**Bijlagen**  
1

Geachte heer Pijlman,

Met uw brief van 11 april 2013, door de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs (CDHO) ontvangen op 12 april 2013, hebt u uw voornemen voorgelegd om de hbo-masteropleiding Advanced Sensor Applications als bekostigde opleiding in Assen te verzorgen. De studielast van deze opleiding is door u op grond van artikel 7.4b, lid 8 van de Wet op het hoger onderwijs en wetenschappelijk onderzoek (WHW) vastgesteld op 75 studiepunten op basis van één studiejaar. Op 31 mei 2013 hebt u uw aanvraag op verzoek van de CDHO gecompleteerd met de nog benodigde gegevens.

#### **Advies CDHO**

De CDHO heeft mij bij brief van 12 juli 2013, kenmerk 2013/06, positief geadviseerd over uw aanvraag. Dit advies, dat integraal onderdeel uitmaakt van dit besluit, treft u hierbij aan.

#### **Besluit**

Gelet op bovengenoemd advies van de CDHO, het bepaalde in de WHW en in de Beleidsregel doelmatigheid hoger onderwijs 2012, heb ik besloten in te stemmen met uw voornemen om de hbo-masteropleiding Advanced Sensor Applications als bekostigde opleiding in Assen te verzorgen.

#### **Beoordelingskader**

De wettelijke grondslag voor mijn besluitvorming is gelegen in artikel 6.2 juncto artikel 7.3a van de WHW. Voorts is de Beleidsregel doelmatigheid hoger onderwijs van 14 oktober 2012 leidraad geweest voor mijn afwegingen.

#### **Motivering**

Overeenkomstig het advies van de CDHO concludeer ik dat uw aanvraag voldoet aan de criteria a, b en c van artikel 6 alsmede aan artikel 13, lid 1 sub a en b van de beleidsregel. Voor de nadere motivering verwijs ik u naar het meergenoemde advies van de CDHO. Ook voldoet de aanvraag aan het aanvullende criterium als geformuleerd in artikel 11 van de beleidsregel.

*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](http://www.bezwaarschriftenocw.nl)*

### **Croho-procedure**

Ingevolge artikel 6.2, derde lid van de WHW vervalt dit besluit indien de opleiding niet binnen 10 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 ter zake van de onderhavige opleiding een positief besluit in het kader van de toets nieuwe opleiding heeft genomen. In verband met het vervallen van dit besluit na 10 maanden raad ik u aan zo spoedig mogelijk een aanvraag toets nieuwe opleiding aan de NVAO voor te leggen.

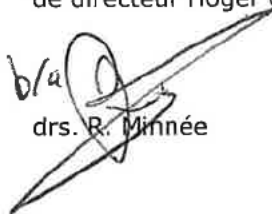
Een afschrift van deze brief is gezonden aan de CDHO, de NVAO, de Vereniging Hogescholen, de Inspectie van het Onderwijs en de Dienst uitvoering Onderwijs (Groningen).

### **Onze referentie**

535965

*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](http://www.bezwaarschriftenocw.nl)*

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

  
drs. R. Minnée

Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap  
t.a.v. de Minister  
mw. dr. M. Bussemaker  
Postbus 16375  
2500 BJ DEN HAAG

Geachte mevrouw Bussemaker,

## Advies

Op 12 april 2013 heeft de Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs het voornemen ontvangen van de Hanzehogeschool om de hbo master Advanced Sensor Applications als bekostigde opleiding te verzorgen te Assen. Op 17 mei 2013 is door de commissie aan de instelling aanvullende informatie gevraagd. Hieraan is door de Hanzehogeschool op 31 mei 2013 voldaan. De aanvraag was op deze datum voorzien van alle voor de beoordeling van de aanvraag benodigde gegevens en is hierop door de commissie weer in behandeling genomen.

**datum**  
12 juli 2013

### **Advies Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs**

**onderwerp**  
nieuwe opleiding  
hbo master  
Advanced Sensor  
Applications  
Hanzehogeschool  
Locatie Assen

Gelet op het hierna volgende adviseert de commissie u om positief te besluiten op het verzoek van de Hanzehogeschool om de hbo master Advanced Sensor Applications (ASA) als bekostigde opleiding te Assen te verzorgen.

### **Beoordelingskader**

De wettelijke grondslag voor dit advies is gelegen in artikel 7.3a van de Wet op het Hoger onderwijs en Wetenschappelijk onderzoek (WHW). Voorts heeft de Beleidsregel doelmatigheid hoger onderwijs van 14 oktober 2012, verder te noemen de Beleidsregel, voor de commissie als leidraad gediend. Het beoordelingskader treft u aan in de bijlage bij dit advies.

**ons kenmerk**  
2013/06

**bijlage**  
beoordelingskader

### **Omschrijving van de aanvraag**

Het betreft hier een aanvraag voor een één-jarige, internationale, voltijd hbo master die gevestigd zal worden op de locatie Assen. De opleiding heeft een studielast van 60 ECTS en registratie is voorzien in het domein Techniek. De opleiding sluit aan bij de eindtermen van de internationale bacheloropleiding ASA die door de Hanze al in Assen wordt aangeboden. Naar het oordeel van de aanvrager sluit de master aan op de vraag uit het werkveld naar hoog opgeleide technici op het snijvlak van Engineering en ICT, die in staat zijn om grote datastromen te filteren, te modelleren en te analyseren voor toepassingen in een specifiek domein. In het tweede kwartaal van de studie wordt een specialisatie aangeboden, die zal worden gericht op het gebied van sensortechnologie in het domein 'Health'.

Aanvrager betoogt dat de opleiding past in het profiel van de instelling. Aanvrager doet een onderbouwd beroep op art. 13 lid 2, de criteria a, b en c in artikel 6 en het criterium in artikel 11 van de Beleidsregel.

### **Zienswijzen**

De zienswijzeprocedure is op de juiste wijze doorlopen. Binnen de hiertoe gestelde termijn zijn geen zienswijzen van instellingen met vergelijkbaar onderwijsaanbod ontvangen.

pagina 2 van 7 **Motivering**

Naar mening van de commissie past de opleiding niet in het profiel van de instelling. De aanvraag voldoet naar mening van de commissie niet aan art. 13 lid 2. Hierdoor komt deze aanvraag voor de volledige toetsing onder de criteria a, b en c in aanmerking.

*Beoordeling art. 13 Beleidsregel Wegingsfactor: profiel van de instelling*  
Aanvrager heeft in de prestatieafspraken aangegeven dat zij een brede multisectorale hogeschool is met een onderwijsaanbod in vier domeinen: technisch, kunsten, mens en maatschappij en economie. In regionaal verband zijn zwaartepunten voor Noord-Nederland vastgesteld. De Hanzehogeschool richt zich op de zwaartepunten Energie en Healthy Ageing. Onderwijs, onderzoek en valorisatie worden zoveel mogelijk (onderling) verbonden met deze twee zwaartepunten. De Hanzehogeschool legt daarbij een sterk accent op excellentie en ondernemerschap.

De Review Commissie Hoger Onderwijs (RCHO) heeft deze zwaartepunten in haar advies van 24 september 2012 als zodanig onderkend. Uit de brief van de departementen van OCW en EZ aan de Tweede Kamer over de Voortgang prestatieafspraken hoger onderwijs, d.d. 4 december 2012 (kenmerk 464117), blijkt dat in positieve zin op dit advies is beschikt.

Aanvrager betoogt dat in de prestatieafspraken is opgenomen dat de hogeschool de opleiding ASA wil aanbieden als bekostigde master. In de prestatieafspraken is opgenomen dat de bacheloropleiding grote raakvlakken heeft met 'Energie' en 'Healthy Ageing' en dat de Hanzehogeschool om die reden (uiterlijk in september 2016) een bekostigde aansluitende master wil realiseren.

De commissie is van mening dat de opleiding niet rechtstreeks is gerelateerd aan het zwaartepunt Healthy Ageing. Hierbij is in overweging genomen dat vanuit het zwaartepunt Healthy Ageing wordt ingespeeld op de Human Capital Agenda's (HCA's), in het bijzonder op de HCA van de Topsector Life Science & Health. Deze HCA vraagt, aldus het voorstel voor prestatieafspraken van de Hanzehogeschool: om nieuwe opleidingen voor specialisten in de ontwikkeling van gezondheidstechnologie; om goede inbedding van gezondheidstechnologie in de curricula van de overige opleidingen, en tenslotte om intensieve samenwerking tussen goed geïntegreerde moderne medische zorgpraktijken, bedrijfsleven en opleidingen. De commissie is daarentegen van mening dat de onderhavige masteropleiding een in de kern technische opleiding is die opteert voor registratie in het Crohodomein Techniek en inhoudelijk is gerelateerd aan de HCA High Tech Systemen en Materialen. Het beroep van de Hanzehogeschool op het zwaartepunt Healthy Ageing (zie paragraaf 2.5 op p. 6 van het aanvraagdossier) is slechts gebaseerd op een specialisatie van een kwartaal. Dit alles overziende concludeert de commissie dat de masteropleiding ASA een in de kern technische opleiding is die niet rechtstreeks is gelieerd aan het zwaartepunt Healthy Ageing.

Dit oordeel stemt overeen met de formulering van de Reviewcommissie in haar advies van september 2014. De commissie Van Vught spreekt over de ambitie van de Hanze om vier bekostigde masteropleidingen te verzorgen "waarvan twee op het zwaartepunt Health Ageing, één op het zwaartepunt Energie en daarnaast de masteropleiding ASA". Ook de Reviewcommissie koppelt in haar advies de

pagina 3 van 7 masteropleiding ASA niet aan één van de door de Hanze geformuleerde zwaartepunten.

De commissie concludeert derhalve dat de voorgenomen opleiding niet past in het profiel van de instelling in de zin van art. 13 lid 2 Beleidsregel. Dit heeft tot gevolg dat moet worden voldaan aan de toetsing onder art. 6 en de aanvullende toetsing art.13 lid 1 sub a en b en artikel 11 van de Beleidsregel.

*Beoordeling criterium a art. 6 Beleidsregel*

Onder criterium a dient de noodzaak van uitbreiding van het landelijk opleidingsaanbod met de nieuwe opleiding te worden aangetoond. Tevens moet blijken dat het nieuwe aanbod niet kan worden gerealiseerd binnen het landelijk bestaande opleidingsaanbod.

Aanvrager heeft aangetoond dat geen vergelijkbaar onderwijsaanbod op hbo masterniveau wordt aangeboden. In Nederland bestaan echter wel 19 bekostigde wo masteropleidingen die in meerdere of mindere mate raakvlakken vertonen met de masteropleiding ASA. De focus van deze opleidingen ligt vooral op het biomedische vlak en de health sector. Twee van deze wo masters zijn gericht op geo-informatie. Dit betekent dat er 17 wo masteropleidingen bij de beoordeling van criterium a art. 6 van de Beleidsregel dienen te worden betrokken. Dit aangezien de Beleidsregel voorschrijft dat bij toetsing van hbo en wo masteropleidingen moet worden vergeleken met het gehele landelijk bestaande opleidingsaanbod op masterniveau.

Hierbij is de nadere informatie die de commissie op 31 mei 2013 van de Hanzehogeschool heeft ontvangen van groot belang. De instelling verstrekt in deze aanvullende informatie helderheid over de gerichtheid van het eigen voornemen. Tevens geeft de instelling hierbij aan dat de opmerkingen in het aanvraagdossier inzake het ontwikkelen van andere specialisaties, waaronder de specialisatie op het gebied van 'Energy', (aanvraag par. 2.1 p.4 en par. 2.3 p.5) als niet gemaakt dienen te worden beschouwd.

De commissie beoordeelt deze opleiding dan ook als een in de kern technisch georiënteerde masteropleiding die opteert voor registratie in het Crohodomein Techniek en inhoudelijk is gerelateerd aan de HCA High Tech Systemen en Materialen, waarbij de relatie met 'Healthy Ageing' beperkt blijft tot een specialisatie van een kwartaal.

Aanvrager heeft voorzien in een adequate vergelijking met het bestaande landelijke opleidingsaanbod op masterniveau. Uit deze vergelijking blijkt dat de opleiding door de sterk technische gerichtheid weinig overeenkomst vertoont met de wo master opleidingen die een sterk biomedische gerichtheid hebben. Het betreft hier onder meer de opleidingen Biomedical Engineer (Universiteit Twente, TU Delft, Universiteit Groningen), dan wel een minder technische maar sterk klinische inhoud of meer beleidsinhoudelijke en management gerelateerde inhoud kennen (Medical Engineer, TU Eindhoven, Health Sciences, Universiteit Twente). De grootste inhoudelijke overeenkomst bestaat met de wo master opleiding Care and cure for electrical engineer (TU Eindhoven). Ook dit is een sterk technisch gerichte opleiding. Tussen ASA en de Eindhovense opleiding bestaan dan ook veel overlap, bijvoorbeeld op de terreinen 'Sensor applications in health', 'Advanced data analysis', 'Modelling and Simulation' en 'Data centric architectures'.



**Commissie  
Doelmatigheid  
Hoger Onderwijs**

pagina 4 van 7 De belangrijkste verschillen zijn dat in Eindhoven minder aandacht bestaat voor de ethiek van het vak en contact met klanten. Dit blijkt bijvoorbeeld uit de ontbrekende aandacht voor het onderdeel 'wet- en regelgeving' en 'Products and Services'. Technisch inhoudelijk blijkt dat de aandacht voor 'data analyse' en 'modelling' minder omvattend is en dat er geen focus bestaat op Data centric architectures in relatie tot het verwerken van grote hoeveelheden datastromen en dataverzamelingen. Dit alles bijeen genomen brengt de commissie tot de conclusie dat één wetenschappelijk georiënteerde masteropleiding weliswaar op hoofdlijnen overeenstemt, maar dat ASA veel accenten bevat waardoor deze opleiding als een op zichzelf staande aanvulling op dit wetenschappelijk georiënteerde aanbod kan gelden. De opleiding ASA leidt studenten op in een brede technisch georiënteerde professionele master die zich beweegt op het snijvlak van technologie en toepassing. Hierdoor vertoont de opleiding een sterk hbo-profiel. De studielast wijst in dezelfde richting. Daar waar de opleiding in Eindhoven 120 EC (24 maanden) omvat, leidt de opleiding ASA studenten op in een 60 EC traject (12 maanden).

De commissie heeft derhalve geconcludeerd dat aanvrager in voldoende mate heeft aangetoond dat het voornemen ten dele overeenstemt met reeds bestaand opleidingsaanbod maar anderzijds te zeer in omvang, opzet en uitwerking verschilt dat geen sprake is van vergelijkbaar opleidingsaanbod. Evenzeer heeft aanvrager in voldoende mate aangetoond dat sprake is van nieuw opleidingsaanbod en dat de gewenste vernieuwing niet binnen het landelijk bestaande opleidingsaanbod gerealiseerd kan worden.

#### *Beoordeling criterium b art. 6 Beleidsregel*

Aanvrager toont aan dat de arbeidsmarkt voor technische beroepen zich in positieve zin onderscheidt van andere sectoren. De stijging van het aantal 1<sup>e</sup> jaars studenten is in de sector techniek het grootst (2011/ 2012 3,5%). De vraag naar technisch opgeleiden blijft stabiel en de baan zekerheid neemt toe. Dit ondanks de slechte economische conjunctuur. Dit blijkt uit de factsheets van de Vereniging Hogescholen over de jaren 2010 en 2011 die door aanvrager zijn overlegd. Deze trend wordt bevestigd door het ROA rapport 'De arbeidsmarkt naar opleiding en beroep' (december 2011). Het aantal baanopeningen in de sector HBO-techniek wordt voor de periode 2011-2016 geprognosticeerd op ca. 74.700 waarvan 95% wordt gerealiseerd door vervangingsvraag (ROA 2011, p. 48-49). De arbeidsmarktverwachtingen voor HBO-techniek worden in de prognose als 'goed' aangemerkt en de typering 'kernpunten in de arbeidsmarkt' wordt aangemerkt als 'groot' (ROA 2011, resp. p. 72 en 74). Dit beeld wordt bevestigd in een door het onderzoeksbureau SEO verricht onderzoek, getiteld: 'Studie en Werk' (Elsevier, nr. 24, juni 2013), dat in juni 2013 is gepubliceerd.

De instelling heeft aan de hand van werkveldanalyses evenzeer inzicht gegeven in de specifieke vraag op de arbeidsmarkt naar medewerkers met een opleiding ASA. Naast medewerkers die kunnen participeren in R&D-activiteiten, geschoold op het niveau PhD of MSc in de elektrotechniek of natuurkunde met specialisatie sensortechnologie of data-analyse, bestaat toenemende behoefte aan medewerkers die in staat zijn 'businesscases' te creëren en te realiseren vanuit een goede kennis van het domein van de klant en goede kennis van de beschikbare technologie. Het betreft hier het beroepsprofiel van de zogenaamde 'T-shaped professional' die wordt gekenmerkt door technische diepgang en professionele competenties. Uit het onderzoek blijkt dat de beoogde Master niet alleen tegemoet komt aan een vraag uit de markt, maar ook zal fungeren als impuls aan en versneller van relevante businesscases. Deze businesscases

pagina 5 van 7 dienen zich in versneld tempo aan door het sterk toegenomen gebruik van sensoren in medische apparatuur, voertuigen, industrie en consumenten-apparatuur en vooral de vraag hoe uit de beschikbare meetgegevens de gewenste informatie valt af te leiden. De master ASA zal zich vooral bezighouden met het laatste, het zinvol en intelligent productief maken van data uit sensoren. Dit strekt zich uit tot ieder instrument dat data oplevert.

Op grond van het voorgaande is de commissie van oordeel dat de master ASA van de Hanzehogeschool een bijdrage levert aan het opleiden van technisch geschoolde professionele masters die zowel breed inzetbaar zijn op het terrein van de sensortechnologie dan wel gespecialiseerd werkzaam kunnen zijn in de medische sector. De opleiding voorziet hierbij in gesignaleerde tekorten op de arbeidsmarkt in de technische sector waar in het algemeen gesproken een grote vervangingsvraag voor technisch geschoolden bestaat. Bovendien voorziet de onderhavige opleiding in breed opgeleide specialisten die gaan opereren in een zich ontwikkelend nieuw segment van de arbeidsmarkt in de technische sector.

*Beoordeling criterium c art. 6 Beleidsregel*

De Hanzehogeschool schat de instroom in de opleiding op de locatie Assen in het eerste jaar op 8 studenten en de daaropvolgende jaren op 15-20. De opleiding onderscheidt zich zozeer van het overige masteraanbod dat de kans dat de instroom ten koste gaat van ander bestaand opleidingsaanbod in de techniek als gering moet worden beschouwd. Bovendien betreft het hier zeer geringe aantallen studenten en sluit de master aan op de gelijknamige bacheloropleiding die eveneens in Assen is gevestigd.

Evenzeer heeft de commissie vastgesteld dat deze opleiding bijdraagt aan het vergroten van het aantal studenten dat een beroep in de technische sector zal gaan vervullen. Dit is in lijn met de doelstellingen van de het Masterplan Bèta en Technologie van de Topsectoren. In dit voorstel wordt ervoor gepleit dat in de toekomst vier van de tien afstudeerden een technisch profiel moet hebben. De Verkenningcommissie HBO Techniek stelt dat het percentage studenten dat een opleiding met een technisch profiel volgt moet stijgen van 16% naar 40% in 2025.

Met betrekking tot de arbeidsmarkt kan worden geconcludeerd dat deze opleiding voorziet in een duidelijke behoefte op de arbeidsmarkt. In het algemeen is duidelijk dat er aanzienlijke knelpunten bestaan op de arbeidsmarkt in de technische sector. Er is de komende jaren sprake van een grote vervangingsvraag. Masters van deze opleiding kunnen bijdragen aan het vervullen van deze vacatures. Anderzijds betreft het hier een nieuwe sector waarvoor een groeiende belangstelling bestaat en die het perspectief biedt dat deze de komende jaren nog in omvang zal toenemen.

Uit de zienswijzeprocedure zijn geen reacties ingekomen op deze aanvraag voor een nieuwe opleiding.

*Beoordeling artikel 13 lid 1 sub a en b*

Op grond van de beoordeling van deze aanvraag onder criterium b is in voldoende mate aangetoond dat aanvrager heeft voldaan aan de aanvullende toetsing art. 13 lid 1 sub a. Bij de weging van art. 13 lid 1 sub b is aangetoond dat geen andere instelling over een meer passend profiel voor de onderhavige nieuwe opleiding beschikt die deze opleiding kan en wil verzorgen.

pagina 6 van 7 Het geheel overziende komt de commissie tot de conclusie dat er in het landelijk bestaande onderwijs ruimte bestaat voor de masteropleiding ASA van de Hanzehogeschool op de locatie Assen. Overigens heeft het de commissie wel verbaasd dat gekozen is voor deze locatie.

De Commissie Doelmatigheid Hoger Onderwijs



Mevr. mr. R.G.K. Voss  
vice-voorzitter CDHO



De wettelijke grondslag voor het advies is gelegen in artikel 7.3a van de Wet op het Hoger onderwijs en Wetenschappelijk onderzoek (WHW). Voorts heeft de Beleidsregel doelmatigheid hoger onderwijs van 14 oktober 2012, verder te noemen: de Beleidsregel, voor de commissie als leidraad gediend.

Op grond van artikel 11 van de Beleidsregel wordt ingestemd met het verzorgen van een hbo-masteropleiding en wordt deze als initieel aangemerkt, indien aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

- de opleiding voldoet aan de criteria genoemd in artikel 6 in samenhang met artikel 13 van de Beleidsregel;
- het instellingsbestuur heeft aangetoond dat de opleiding wordt gerealiseerd ten behoeve van een door de rijksoverheid vastgesteld prioritair gebied.

Volgens criterium a in artikel 6 heeft het instellingsbestuur aangetoond dat uitbreiding van het landelijk aanbod met de nieuwe opleiding noodzakelijk is en dat de vernieuwing niet kan worden gerealiseerd binnen het landelijk bestaande opleidingsaanbod.

Volgens criterium b in artikel 6 heeft het instellingsbestuur aangetoond dat er behoefte bestaat aan de nieuwe opleiding, zijnde overwegend een arbeidsmarktbehoefte, dan wel een overwegend maatschappelijke behoefte in combinatie met een arbeidsmarktbehoefte, dan wel een overwegend wetenschappelijke behoefte in combinatie met een arbeidsmarktbehoefte.

Volgens criterium c in artikel 6 dient het instellingsbestuur aan te tonen dat er in het landelijk onderwijsaanbod ruimte is voor de opleiding.

Indien de voorgenomen opleiding niet past in het profiel van de instelling<sup>1</sup> dient het instellingsbestuur aan te tonen dat is voldaan aan de criteria in artikel 13 lid 1 sub a en b. Volgens de criteria a en b dient de instelling aan te tonen dat werkgevers op landelijk of brancheniveau behoefte hebben aan deze opleiding en dat er geen andere instelling met een meer passend profiel in staat is deze opleiding te verzorgen.

De prioritaire gebieden als bedoeld in artikel 11 van de Beleidsregel zijn de economische topsectoren, onderwijs en zorg.

---

<sup>1</sup> In de beschikkingen tot toekenning van de prestatiebesteding heeft de Minister geen uitspraken gedaan over de doelmatigheid van eventueel in het voorstel aangekondigde nieuwe opleidingen of vestigingsplaatsen.