

Persbericht 20 oktober 2009

**Investeringsimpuls nodig voor meer studenten hbo techniek
Commissie De Boer pleit voor oprichting Centres of Expertise**

Hogescholen zouden 18 bètatechnische Centres of Expertise moeten ontwikkelen op thema's die gekoppeld zijn aan de nationale sleutelgebieden en maatschappelijke innovatieprogramma's. Dit helpt om een dreigend tekort van 31.000 hbo-technici te voorkomen. Dat staat in het sector investeringsplan hbo 2011-2016 van de Commissie De Boer dat vandaag is overhandigd aan Jeroen van der Veer (voormalig CEO Royal Dutch Shell en voorzitter Platform Bèta Techniek) en Doekle Terpstra (voorzitter HBO-raad). Voor de uitwerking van het plan wordt 27 miljoen euro per jaar aan overheidsfinanciering gevraagd, aangevuld met co-financiering vanuit het bedrijfsleven.

In opdracht van het Platform Bèta Techniek en de HBO-raad heeft de commissie onder leiding van Hans de Boer (oud-voorzitter Taskforce Jeugdwerkloosheid) nagedacht over een manier om de het aantal technische hbo-studenten verder te laten groeien en het bètatechnisch hbo een extra impuls voor groei te geven. Volgens de commissie liggen in Centres of Expertise kansen om variëteit, profilering en excellentie in het HBO te stimuleren en van enkele hogescholen internationaal en nationaal vermaarde kenniscentra te maken. Dat perspectief sluit aan bij de nieuwe strategische agenda die hogescholen afgelopen zomer uit hebben gebracht onder de titel Kwaliteit als Opdracht.

Afgelopen jaren hebben hogescholen zich ingespannen om meer bètatechniekstudenten te trekken. Het aantal studenten bètatechniek groeide in 2008 ruime twee keer harder dan het aantal studenten bij andere studies. Ondanks deze ontwikkeling en het recente succes in Nederland kiezen nog steeds te weinig mensen voor een technische studie. Nederland loopt hiermee achter op de rest van Europa.

De commissie stelt vast dat vele economische en maatschappelijke vraagstukken waarvoor Nederland zich geplaatst ziet, vragen om het vakmanschap en het innovatieve vermogen van hbo-technici. Uit recente cijfers van het ROA blijkt dat er tot 2012 sprake is van een geschat tekort aan 31.000 hoger beroepstechnici. Door de verwachte economische groei na 2011, zal de vraag naar technisch opgeleiden het aanbod verder gaan overstijgen.

De expertisecentra worden uithangborden voor de sector bètatechniek die de grote dynamiek en de innovatiekracht van deze sector manifesteren. De centra helpen de aantrekkingskracht van de sector op een nieuwe generatie bètatechnici te vergroten. Bovendien zijn de centra aanjagers van de kenniseconomie en innovatie. De commissie koppelt een noodzakelijke investering in bètatechnisch onderwijs dan ook direct aan de nationale sleutelgebieden en de maatschappelijke innovatieagenda van het kabinet.