

## PERSBERICHT

**Embargo tot woensdag 2 maart 2011, 12h**

### ***Vlaamse universitaire opleidingen Biochemie / Biotechnologie positief beoordeeld door internationale visitatiecommissie***

*Medio 2010 werden de bachelor- en masteropleidingen Biochemie / Biotechnologie van de Universiteit Antwerpen, de Universiteit Gent en de K.U.Leuven samen met de 'master of Molecular and Cellular Biophysics' van de K.U.Leuven bezocht door een commissie van internationale experts, die de kwaliteit van deze opleidingen grondig onderzocht. In haar eindrapport, dat op 1 maart 2011 officieel aan de Vlaamse Interuniversitaire Raad (VLIR) wordt aangeboden, brengt de commissie verslag uit van haar bevindingen.*

### **Relatief nieuw**

De driejarige bachelor- en tweejarige masteropleidingen zijn het resultaat van een verregaande hervorming van wat oorspronkelijk enkel tweejarige licentiaatsopleidingen Biochemie/Biotechnologie waren en zijn dus in zekere zin nieuw. Op het moment dat de commissie langskwam waren er drie generaties bachelorstudenten en één generatie masterstudenten uit de hervormde programma's afgestudeerd. Uit het rapport blijkt dat de commissie alvast erg te spreken is over wat de Vlaamse opleidingen op deze relatief korte tijd hebben verwezenlijkt.

### **Uitgesproken onderzoeksgerichte opleidingen met gemotiveerde docenten**

De commissie zegt met name de uitgesproken onderzoeksgerichte oriëntatie van de Vlaamse opleidingen te appreciëren. Alle opleidingen zijn volgens haar uitdrukkelijk vanuit een academisch perspectief opgezet. De commissie beoordeelt de inhoudelijke kwaliteit van de aangeboden programma's als erg sterk en besluit ook dat er aan de nodige personele en materiele randvoorwaarden wordt voldaan. Ook de lesgevers krijgen een mooie pluim: *"De commissie sprak in alle opleidingen met duidelijk gemotiveerde docenten en ook studenten en alumni getuigden telkens van hun waardering voor de grote betrokkenheid van de lesgevers"*.

### **Gevarieerd beeld op de opleidingen**

De Universiteit Antwerpen kan volgens de commissie trots zijn op de inhoudelijke samenhang van de programma's en de manier waarop het aanbod aan training in experimentele vaardigheden en practica in de opleidingen werd geïntegreerd. De commissie stelde ook vast dat de schaal van de opleidingen een bijna persoonlijke studiebegeleiding mogelijk maakt die erg gewaardeerd wordt door de studenten. Het theoretische pakket is volgens de commissie wel nog te vakgericht opgezet en in de masterproeven stelde de commissie soms storende mankementen vast inzake wetenschappelijk rapporteren die volgens haar te weinig worden afgerekend in de beoordeling.

Aan de UGent wordt volgens de commissie duidelijk geprofiteerd van de aanwezige onderzoeksexpertise in het docentenkorps. De opleiding krijgt daar zelfs de score 'excellent' voor. Een tweede 'excellent' wordt toegekend aan de kwaliteit van de masterproeven die de commissie bijzonder hoog acht en die makkelijk de vergelijking kunnen doorstaan met de output van internationale topopleidingen. Het primaat van het onderzoek zet in Gent dan weer een aantal onderwijsaspecten in de schaduw. Dit resulteert in een 'onvoldoende' op het facet interne kwaliteitszorg waarmee de commissie vooral het signaal lijkt te willen geven dat een coherente sturing van het onderwijs aandacht behoeft.

De Leuvense opleidingen combineren volgens de commissie inhoudelijke kwaliteit met een goed doordachte onderwijsvormgeving. Er wordt in Leuven expliciet gewerkt vanuit een didactische visie en een bewuste omgang met het onderwijs. De commissie spreekt over een exemplarische kwaliteitscultuur binnen de opleidingen en beloont dit met de score 'excellent' op het facet interne kwaliteitszorg. De commissie maakt zich wel zorgen om de stijgende werkdruk bij het personeel en maant de verantwoordelijke overheden aan om naar oplossingen te zoeken.

### **Nood aan meer samenwerking en een sterkere internationale profilering**

De commissie geeft de Vlaamse opleidingen ook nog enkele generieke aandachtspunten mee. Er moeten volgens haar meer inspanningen geleverd worden om de studenten een breder beeld te geven op het werkveld buiten de universiteiten, en de doelstellingen en programma's zouden ook regelmatig door de industrie getoetst moeten worden.

De commissie stelt zich ook de vraag of er in de bachelorfase niet meer tussen de instellingen zou moeten worden samengewerkt en of er niet een verdere profilering nodig is -gerelateerd aan de speerpunten van het onderzoek- in de masterjaren. Daarnaast waarschuwt de commissie dat willen de Vlaamse opleidingen blijven concurreren met universiteiten in de buurlanden, met name de internationalisering versterking behoeft en er in onze instellingen een ruimere internationale blik nodig is.

### **Groen licht**

De commissie komt in haar conclusies tot een globaal positief eindoordeel voor alle Vlaamse opleidingen, wat betekent dat zij de kwaliteit van de opleidingen gegarandeerd acht. De opleidingen verdienen volgens de commissie dus het groene licht voor de komende acht jaar, de decretaal bepaalde accreditatietermijn. Met dit positieve rapport kunnen de opleidingen nu naar de Nederlands Vlaamse Accreditatie Organisatie die op basis van dit rapport de nodige formele stempels kan zetten.

### **De commissie**

De visitatiecommissie werd voorgezeten door prof. dr. Paul Michels, verbonden aan de Université catholique de Louvain en de University of Edinburgh. De commissie bestond verder uit prof. dr. Ton Bisseling van de Universiteit Wageningen; prof. dr. Martine Raes van de Facultés Universitaires

Notre-Dame de la Paix; dr. Didier de Chaffoy de Courcelle, CEO van Oto Therapeutics en deeltijds docent aan de Universiteit Hasselt; Prof. dr. Han de Winde van de T.U.Delft en onderwijsdeskundige prof. dr. em. Joost Lowyck, gewezen hoogleraar aan de K.U.Leuven. Suzanne Vanhauwaert, student biochemie en biotechnologie aan de K.U.leuven en Jan Boddaert, student biochemie en biotechnologie aan de Universiteit Antwerpen verzekerden het studentenperspectief binnen de commissie. Dr. Steven Van Luchene, stafmedewerker van de Cel Kwaliteitszorg van de Vlaamse Interuniversitaire Raad, trad op als projectbegeleider en secretaris voor deze visitatie.

Het volledige rapport verschijnt na de aanbieding op de website van de VLIR: [www.vlir.be](http://www.vlir.be)

\*\*\*

*Noot voor de redactie, niet voor publicatie:*

*Voor meer informatie kan u zich wenden tot het VLIR-secretariaat:*

- *projectbegeleider visitatie, Cel Kwaliteitszorg VLIR: dr. Steven Van Luchene (02/792.55.16)*
- *exemplaren van het rapport kunnen bekomen worden bij mevrouw An Despiegheleir (02/792.55.01)*