

## PERSBERICHT

Embargo tot dinsdag 14 december 2010 – 11 uur

Onderwijsvisitatie Geologie en Geotechniek

### *Sterke opleidingen in het domein van de Geologie en Geotechniek in Vlaanderen*

**Op 14 december 2010 overhandigt de visitatiecommissie Geologie - Geotechniek, in het bijzijn van vertegenwoordigers van de betrokken opleidingen, haar eindrapport aan de Vlaamse Interuniversitaire Raad (VLIR) - haar opdrachtgever. Met dit rapport velde de commissie (aan de hand van de zes onderwerpen en eenentwintig facetten uit het accreditatiekader) een oordeel over de kwaliteit van de Vlaamse bachelor- en masteropleidingen in de Geologie en de Bachelor in de Ingenieurswetenschappen : Geotechniek en Mijnbouwkunde. Het visitatierapport zal nu door de betrokken universiteiten worden gebruikt om bij de Nederlands-Vlaamse Accreditatie Organisatie (NVAO) een accreditatie te verkrijgen.**

Bij de visitatie waren de volgende opleidingen betrokken: *'de Bachelor in de Geologie' en de 'Master in de Geologie' aan de Universiteit Gent, de 'Bachelor in de Geologie' en de 'Master in de Geologie' aan de Katholieke Universiteit Leuven en de 'Bachelor in de Ingenieurswetenschappen : Geotechniek en Mijnbouwkunde' aan de Katholieke Universiteit Leuven.*

De opleidingen in de Geologie hebben een goede kwaliteit, steunen op sterke, academische opleidingsprogramma's en geven aan hun afgestudeerden een goede academische vorming. De inzet en betrokkenheid van de docenten bij de opleiding is groot, net zoals het enthousiasme van de studenten. De studenten Bachelor in de ingenieurswetenschappen: geotechniek en mijnbouwkunde genieten aan de Katholieke Universiteit Leuven een goede opleiding, die hen voorbereidt op een overstap naar een andere (internationale) instelling om een masteropleiding in een aanverwant domein aan te vatten.

De commissie onderstreept als bijzonder vermeldenswaardig dat de studenten geologie bij hun studie ook gebruik kunnen maken van goede faciliteiten, ook van de onderzoekslaboratoria waar studenten hun masterproef uitwerken en degelijk didactisch materiaal tijdens de opleidingen. Een tweetal voorbeelden hiervan zijn de slijpplaatjeslithotheek van het Geo-Instituut aan de Katholieke Universiteit Leuven en de opportuniteit die de studenten aan de Universiteit Gent wordt geboden om met de R/V Belgica op zee mee te varen om metingen te verrichten en deel te nemen aan internationale onderzoeksprogramma's.

De commissie onderstreept als bijzonder positief de goede samenwerking tussen de twee universiteiten bij de inrichting van de gezamenlijke *'Master of Geology'*, vanaf het academiejaar 2010-2011. Zij karakteriseert deze samenwerking als een bijzonder goed initiatief, dat voorbeeldstellend is voor andere opleidingen met kleinere studentenaantallen in Vlaanderen, waarbij de synergie door de samenwerking de som van de samenstellende delen sterk overstijgt. De commissie verwacht dat deze opleiding zich als een sterk internationaal programma in de geologie zal gaan profileren.

De Commissie benadrukt wel dat een dergelijk gezamenlijk programma ook de nodige personele omkadering en uitbreiding van de faciliteiten vereist om de toenemende aantallen studenten kwaliteitsvol te kunnen blijven ontvangen en stelt vast dat er in de komende jaren, vooral met de naderende emeritaten van gerenommeerde professoren aan de beide instellingen, op deze vlakken een inspanning dient te gebeuren.

De commissie hoopt dat haar rapport een positieve impuls zal geven aan de Vlaamse academische opleidingen in het domein van de Geologie en Geotechniek. Zij hoopt dat op basis van het goede onderzoeksniveau en het opleidingsniveau van de enthousiaste en gemotiveerde academische staf de

bachelorprogramma's en de nieuwe Master of Geology verder mogen uitgroeien tot sterke opleidingen in het Vlaamse Hogeronderwijslandschap.

De Commissie hoopt met haar rapport in de eerste plaats een discussie op gang te brengen binnen de betrokken faculteiten en universiteiten met de bedoeling na te gaan op welke punten verbetering nodig is binnen de opleidingen en in welke mate dit binnen de gegeven randvoorwaarden die aan het onderwijs gesteld worden te verwezenlijken is. Verder hoopt de Commissie ook aan de buitenwereld, ouders en studenten, beleidsmakers en aan het werkveld nuttige informatie te verschaffen en een goed inzicht te geven in de eigenheid en de kwaliteit van de gevisiteerde opleidingen.

---

### **Samenstelling commissie**

*De Commissie was samengesteld uit prof. Dr. Salomon Kroonenberg, voorzitter van de commissie (hoogleraar Geologie, Technische Universiteit Delft, Nederland) ; prof. dr. Eric Pirard, vakdeskundig lid van de commissie (hoogleraar Toegepaste Geologie Université de Liège, België); prof. dr. Dick Kroon, vakdeskundig lid van de commissie (Regius Chair in Geology, University of Edinburgh, Verenigd Koninkrijk); Prof. dr. Jean-François Thimus vakdeskundig én onderwijsdeskundig lid van de commissie (gewoon hoogleraar Geotechniek, Université Catholique de Louvain, België); mevr. Katharine Maussen, student-lid van de commissie (studente eerste master Geologie, specialisatie Geodynamica en geofluida, Katholieke Universiteit Leuven) en mevr. Elien De Pelsmaeker, student-lid van de commissie (studente master Geologie, afstudeerrichting bekkendynamica, Universiteit Gent). Mevrouw dr. ir. Els Van Zele, stafmedewerker van de Cel Kwaliteitszorg van de Vlaamse Interuniversitaire Raad (VLIR), trad op als projectbegeleider en secretaris van de Commissie voor deze visitatie.*

Het volledige rapport van de visitatiecommissie 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 richten tot het VLIR-secretariaat:

- projectbegeleider commissie, Cel Kwaliteitszorg: Els Van Zele (02/792.55.12)
- exemplaren van het rapport kunnen bekomen worden bij Mevrouw Suzanne Spolspoel, (02/792.55.02)