

Vergadering OCB

31 augustus 2009, 10u00

Labo Magnel, zaal Riessauw

	Aanwezig	Verontschuldigd
ZAP	G. De Schutter (voorzitter) G. Lagae L. Taerwe P. Troch W. Van Impe	J. De Rouck M. Loccufier Ph. Van Bogaert R. Van Impe
OAP	P. Desnerck	M. De Beule L. De Doncker
Studenten	Ruben Vancoile (mab1)	Aag Helewaut (bab3) Tom Van Alboom (bab3) Gilles Vanhouwe (mab1) Steven Nachtergaele (mab2) Bjorn Buysse (mab2)
ZAP-adviserend	R. Verhoeven	N. De Belie E. De Winne A. De Wulf D. Goossens W. Haegeman A. Janssens S. Matthys H. Van Landeghem P. Verdonck B. Verhegghe
OAP-adviserend	D. Vanneste	
Studenten-adviserend		Linde Van Den Bossche (mab2)

VERSLAG

1. Goedkeuring verslag vorige vergadering (18 februari 2009)

Er zijn geen opmerkingen. Het verslag wordt goedgekeurd.

2. Lesgeverswissels

OCB geeft positief advies voor volgende lesgeverswissels (lesgevers 2009-2010):

- Vakoverschrijdend project: Daniel Goossens mmv. Stijn Matthys en Wim Moerman
- Inleiding tot de maritieme techniek: Marc Vantorre mmv. Bart Heylbroeck en Katrien Eloot
- Mobiliteit en ruimte: Dirk Lauwers
- Case studies: Analysis of Integrated Project Based Design: Piet Seuntjens
- Introduction to Eco-chemistry: Herman Van Langenhove
- Introduction to Eco-toxicology and Risk Assessment: Colin Janssen
- Water and Air Quality Engineering: Jacques Defrancq
- Ship behavior in shallow and confined water: Katrien Eloot mmv. Marc Vantorre

Voor het vak 'Environmental Geotechnics' is OCB het principiële eens met het voorstel van lesgevers: 'William Van Impe mmv. E. Fratolocchi en Peter Van Impe'. Collega E. Fratolocchi dient evenwel eerst nog aangesteld te worden als (onbezoldigd) gastprofessor. Vakgroep IR15 dient hiertoe de procedure op te starten.

3. Major 'Environmental Engineering': stand van zaken

Collega Seuntjens heeft, in samenwerking met collega De Sutter, een voorstel van inhoud geformuleerd voor het opleidingsonderdeel 'Case studies: Analysis of Integrated Project Based Design'. OCB is echter van mening dat dit voorstel niet voldoende aansluit bij de eerder geformuleerde inhoud. Er wordt voorgesteld een werkgroep op te richten ten einde een inhoud te definiëren die beter voldoet aan de wensen van OCB. Volgende personen zullen deel uitmaken van deze werkgroep: J. De Rouck, R. De Sutter, E. De Winne, P. Seuntjens, P. Troch, W. Van Impe. Aan collegae Seuntjens en De Sutter wordt gevraagd het initiatief te nemen om de werkgroep bij elkaar te roepen. Er wordt gevraagd te rapporteren aan OCB voor eind 2009.

4. Werkgroep 'Grondmechanica en Geotechniek': stand van zaken en conclusies

Op basis van de opgemaakte verslagen van de werkgroep 'Grondmechanica-Geotechniek' wordt een discussie gevoerd binnen OCB. OCB sluit zich aan bij volgende conclusies, zoals vooropgesteld door de werkgroep:

- Er dient in detail nagegaan te worden wat in het eerdere programma gedoceerd wordt aangaande de thema's 'theoretische mechanica', 'elasticiteit en sterkteleer', 'plasticiteit' en 'rheologie'. Indien nodig dient hier bijgestuurd te worden.
- Het vakgroepoverschrijdend project (VOP) dient te steunen op gekende leerstof, en brengt liefste geen 'voorbarige' kennis aan, bv. in verband met

paalfunderingen. Het VOP kan eventueel meer werken aan 'grondmechanische parameters'.

- Er dient een betere aansluiting gedefinieerd te worden tussen 'Grondmechanica' en 'Geotechniek'. Hierbij dient ook aandacht besteed te worden aan het gebruikte cursusmateriaal, zowel voor 'Grondmechanica' als voor 'Funderingstechniek'.
- De gehanteerde werkvormen dienen ernstig herbekeken te worden. Indien nodig dient afgestapt te worden van 'projectwerking'. Er dient over gewaakt te worden dat elke student ook daadwerkelijk deelneemt aan de uitwerking van een project.
- Het inrichten van een meer klassiek formeel 'examen' dient overwogen te worden.

Deze conclusies zullen in eerste instantie verder besproken worden in de KCO-vergadering van 3 september 2009. KCO zal dan verdere richtlijnen geven aan OCB.

5. KCO onderwijsevaluatie 2008-2009

KCO vraagt OCB om het vak 'Bodemverontreiniging en bodemsanering' verder op te volgen, naar aanleiding van opmerkingen geformuleerd tijdens de studentenevaluatie. Op dit ogenblik werd vanuit KCO een concrete vraag gesteld aan vakgroep IR15.

Alhoewel op dit ogenblik geen onmiddellijke actie vereist is van OCB, zal dit toch bekeken worden in het kader van de algemene discussie 'Grondmechanica-Geotechniek' (zie agendapunt 4).

6. Lijst externe adviseurs OCB

Op vraag van het decanaat werd volgende lijst van 'externe adviseurs' als voorlopig voorstel geformuleerd:

Overheid/opdrachtgevers:

- Ir. J.J. Polen (MOW)
- Ir. Ann Van De Walle (Aquafin)

Studiebureau:

- Ir. Marc Huygens (Soresma)
- Ir. Erik Van Celst (algemeen directeur transport, erik.vancelst@technum-tractebel)

Controlebureau

- Ir. Bert Marynissen (SECO)

Aannemers:

- ir Chr. Bauduin cbauduin@besix.com of ir. Dirk Bourlon
- ir M. Van den Broeck Van.den.broeck.marc@deme.be

- ir. Eli Desmedt (VLAWEBO = Vlaamse Vereniging Wegenbouwers)
- Ir Jan Vincke, directeur ontwerp, innovatie en ondersteuning, Antwerpse Bouwwerken N.V., jvyncke@ab.eiffage.be

OCB keurt deze lijst goed, mits toevoeging van ir. Pierre Tison van de firma Denul.

Deze personen zullen nu gecontacteerd worden met de vraag of zij bereid zijn deel uit te maken van deze groep van externe adviseurs.

7. Overeenkomst met Miami

Prof. Taerwe licht de achtergrond toe van dit voorstel tot samenwerking met Miami. OCB is het principieel eens met het gemaakte voorstel, doch vraagt om nog even te overleggen met de lesgevers van eerste master.

8. Scripties 2009-2010

De lijst met scripties 2009-2010 werd vooraf aan de leden van OCB bezorgd. OCB keurt deze lijst goed.

9. Website OCB

Pieter Desnerck geeft informatie aangaande het initiatief vanuit de facultaire PR-commissie inzake de websites van de opleidingscommissies. Hij volgt dit verder op, en houdt de actualisering van de website van OCB in het oog.

10. Varia

De samenstelling van OCB dient herbekeken te worden naar het nieuwe academiejaar toe. In het bijzonder wordt aan de studenten gevraagd om hun lijst met vertegenwoordigers voor 2009-2010 door te geven.