

Vergadering OCB

15 maart 2013, 9u00

Gebouw Magnel, zaal Riessauw

Leden OCB

		Aanwezig	Verontschuldigd
ZAP	G. De Schutter (voorzitter)	X	
	J. Belis		X
	T. De Mulder	X	
	J. De Rouck		X
	M. Loccufier	X	
	L. Taerwe	X	
	P. Troch	X	
	Ph. Van Bogaert		X
R. Van Impe		X	
OAP	M. De Beule		X
	P. Desnerck	X	
	D. Vanneste		X
Studenten	Joachim Clabau		X
	Emmanuel Craenen	X	
	Olav Cornut	X	
	Fleur De Kimpe	X	
	Sahin Monserez		X
	Ernst Verdonck		X
ZAP-adviserend	A. Bezuijen	X	
	N. De Belie		X
	A. De Wulf		X
	W. Haegeman		X
	A. Janssens		X
	S. Matthys		X
	H. Van Landeghem		X
	P. Verdonck		X
	B. Verheghe		X
	Studenten adviserend	Christophe Cassaert	X
Laurent Schindfessel		X	
Thomas Mertens		adviserend vanaf	volgende OCB
Waarnemend lid HoGent	P. Ampe		X

VERSLAG

1. Goedkeuring verslag vorige vergadering

Het verslag van de vergadering van 25 oktober 2012 wordt goedgekeurd.

2. Samenstelling OCB

Student Thomas Mertens wordt als adviserend lid opgenomen.

3. Opleidingsevaluaties 2012

De opleidingsevaluaties 2012 (Bachelor en Master of Science in de Ingenieurswetenschappen: bouwkunde) worden gezamenlijk overlopen tijdens de vergadering. De documenten waren ruim vooraf aan de leden bezorgd.

De resultaten van de opleidingsevaluaties zijn goed tot zeer goed. OCB concentreert zich op de 'zwakkere' punten, en bespreekt de geformuleerde opmerkingen. Volgende aspecten worden door OCB opgesomd als te behartigen acties:

- **Feedback:** Dit aspect werd door de studentenvertegenwoordigers binnen OCB eerder reeds als te verbeteren punt aangehaald. Ondanks het vestigen van de aandacht van de lesgevers op het verstrekken van de nodige feedback, blijkt dit nog steeds een pijnpunt. Mogelijke acties tot het verbeteren van de feedback dienen besproken te worden.
- **Projecten:** Er zijn enige opmerkingen bij de projectlijn binnen de opleiding bouwkunde. Tijdens sommige periodes worden studenten geconfronteerd met een overmaat aan projecten. Niet alle projecten worden door de studenten inhoudelijk gewaardeerd, en de begeleiding is soms ook niet optimaal. Het vakoverschrijdend project in de bachelor wordt teveel als een 'rekenproject' ervaren. OCB besluit dat er een beter evenwicht moet gevonden worden tussen 'rekenopdrachten' die op traditionele wijze in een klassieke oefeningenlessen behandeld kunnen worden, en 'ontwerp opdrachten' of 'geïntegreerde projecten' die in andere werkvorm ingevoerd worden. De gehele projectlijn dient globaal geëvalueerd en bijgestuurd te worden.
- De studentenvereniging Poutrix dient bij de bachelorstudenten beter bekend gemaakt te worden. Dit zal de bachelorstudenten er ook meer toe aanzetten om deel te nemen aan bedrijfsbezoeken ingericht door Poutrix.
- **Onderzoekscompetenties:** Uit de opleidingsevaluatie blijkt dat de studenten te weinig in contact komen met wetenschappelijke literatuur. Binnen de bachelor gebeurt dit blijkbaar enkel bij Ingenieursproject II, en binnen de master lijkt dit enkel binnen de Masterproef te gebeuren. Het aanbrengen en evalueren van onderzoekscompetenties dient geëvalueerd en bijgestuurd te worden.
- **Didactische vormen en evaluatievormen:** Er is nood aan een grotere diversiteit aan didactische vormen (zowel in bachelor als in master) en evaluatievormen (vooral in master).
- **Internationalisering:** Studenten dienen meer gestimuleerd te worden tot 'internationalisering', niet alleen door het promoten van Erasmus- of andere uitwisselingen, maar ook door gastlezingen en dergelijke. Op facultair niveau worden wel infomomenten georganiseerd, maar het lijkt aangewezen ook specifieke informatie op maat van de studenten bouwkunde te voorzien.

- **Numerieke methoden:** Er worden bij de opleidingsevaluaties opmerkingen en vragen geformuleerd bij de numerieke vakken. Het algemene softwaregebruik wordt hierbij ook bekritiseerd. Er is een gebrek aan duidelijke lijn in de opbouw, en er is geen goede afstemming wat betreft gebruik van softwarepakketten bij de verschillende vakken. De numerieke lijn in het programma dient geëvalueerd en bijgestuurd te worden, met inbegrip van het softwaregebruik.

OCB besluit een aantal werkgroepjes op te richten om bovenvermelde aspecten te bekijken en bij te sturen waar nodig:

- o Werkgroep 'Feedback'
- o Werkgroep 'Projecten'
- o Werkgroep 'Onderzoekscompetenties'
- o Werkgroep 'Didactische vormen en evaluatievormen'
- o Werkgroep 'Internationalisering'
- o Werkgroep 'Numerieke methoden'

De samenstelling van deze werkgroepjes, evenals de timing (niet alles kan op hetzelfde moment gebeuren...) dienen nader bekeken te worden. Tevens dienen deze acties ook gekoppeld te worden met de reeds gedefinieerde evaluatie en bijsturen van het stamprogramma bachelor en master bouwkunde.

4. Studietijdmetingen

Van de heer Jos Van der Veken (DOWA) werden de resultaten ontvangen van studietijdmetingen. OCB overloopt de beschikbare resultaten. Hier en daar is een kleine afwijking merkbaar op het niveau van individuele vakken, maar globaal gezien lijkt de studiebelasting te voldoen aan de verwachtingen (ongeveer 1800 uur per jaar).

5. Kwaliteitsrapport

De draft van het kwaliteitsrapport, zoals aan de leden overgemaakt bij het toesturen van de agenda van de vergadering, wordt ter zitting overlopen. Het deel dat een overzicht geeft van de onderwerpen die in het vorige en het huidige academiejaar besproken werden, wordt goed bevonden. De SWOT-analyse wordt tijdens de discussie verder aangevuld. Het oplist van concrete acties in het derde deel van het document wordt eveneens verder aangevuld. Sommige acties zoals geformuleerd in het centraal opgestelde document zijn echter niet duidelijk. De voorzitter heeft dit eerder al gesignaleerd aan KCO, die het verder ging doorgeven aan het centraal bestuur. Er werden tot op heden echter nog geen verduidelijkingen ontvangen. Voor de onduidelijke acties worden geen planning aangegeven. De voorzitter zal het document finaliseren, en doorsturen naar KCO.

6. Overlappende lessen

Er blijken nogal wat overlappende lessen te zijn in het uurrooster voor de schakelstudenten. Ook wat betreft enkele keuzevakken ('Technische Installaties' en 'Bouwprojectmanagement') zijn er nog steeds

uurroosterproblemen. De lesroosters zullen nagezien worden, en een oplossing zal gezocht worden. Het volledig uitsluiten van overlappings is evenwel niet eenvoudig, gezien de grote diversiteit aan GIT-programma's.

7. Wijzigen studiefiches

Lesgevers krijgen nog tijd tot 20 april om wijzigingen aan studiefiches voor te stellen. Het advies van de opleidingscommissies wordt nadien ingewacht tegen 1 mei. OCB geeft delegatie aan de voorzitter om het advies te formuleren.

8. Verdediging masterproeven bouwkunde

De voorzitter bevestigt dat de verdediging van de masterproeven bouwkunde doorgaat op donderdag 27 juni 2013. Aansluitend wordt de traditionele barbecue georganiseerd.

9. Varia

Peter Troch kondigt het bezoek aan van een groep studenten (70-tal) van de Hogeschool Rotterdam. In de rand van dit bezoek zal er misschien ook gesproken worden over een mogelijke samenwerking in de toekomst, en het mogelijk horizontaal instromen van studenten vanuit Rotterdam naar onze opleiding master bouwkunde.

De studenten vragen informatie betreffende de organisatie van de lessen 'Berekening van Bouwkundige Constructies'. De voorzitter geeft aan dat door meerdere collega's en medewerkers bijzondere inspanningen geleverd worden om het onderwijs 'Berecon' zo goed mogelijk te verzorgen ondanks de moeilijke randvoorwaarden veroorzaakt door de langdurige afwezigheid van de verantwoordelijke lesgever. Dit wordt verder opgevolgd.

De voorzitter geeft aan dat de mogelijkheid en haalbaarheid van een China-reis voor de studenten onderzocht wordt. De studenten zijn geïnteresseerd in een mogelijke China-reis, mits een geschikte periode gevonden kan worden. De mogelijkheden worden verder bekeken.