

Kenmerk BOZ/2011-075sp
datum 05-04-2011

Verslag van de 61e OLC- IT vergadering d.d. 15 maart 2011

Aanwezig: Hiemstra, Huisman, Karagiannis, Sijpesteijn(vice-voorzitter), van Nee, Ugen, Andringa
Alsmede: Langerak, Padberg (notuliste)
Afwezig: Havinga

1. Opening en vaststellen agenda

10 Havinga is afwezig en de vice-voorzitter Sijpesteijn zal de vergadering voorzitten.

2. Mededelingen

Studenten: Er is een melding dat de cursus Instrumentation for Embedded Systems slecht gegeven wordt. 3 van de 14 studenten hebben de cursus met goed resultaat afgesloten. Advies is om de klacht goed onderbouwd op papier te zetten en dit te melden bij Interactief.

Symposium: Voor het symposium van Interactief was in de vorige vergadering afgesproken dat 28 september een roostervrije dag werd. Interactief heeft een verzoek ingediend om de dag te wijzigen, 5 oktober in plaats van 28 september. Het verzoek wordt goedgekeurd. Het thema voor deze dag is: Security.

20 *CAO-2:* Deze cursus gaat na overleg met de docent van blok 2a naar blok 1b. Het wijzigen van blok is in de vorige vergadering al goed gekeurd.

Reis: De rector en een aantal opleidingsdirecteuren zijn naar verschillende universiteiten in Scandinavië geweest. Er is o.a. gekeken naar ideeën voor project keuzevakken en wiskunde onderwijs. Aan de Deense Technische Universiteit mogen bachelorstudenten ongeveer 50% van hun programma zelf kiezen en de Universiteit van Helsinki geeft interessant projectonderwijs aan masterstudenten.

Onderwijsdag: Op de onderwijsdag zal de rector uitleg geven hoe het verder gaat met de nieuwe bacheloropleidingen.

30 *Lustrummaand:* Interactief viert deze maand lustrum maand. Op 28 maart komt de CIO van Schiphol op de UT. Het zal plaats vinden om 15.45 uur in Waaier 4.

Kerckhoff master: De Universiteit van Eindhoven heeft de cursus Distributed Trust Management van 6 ec gewijzigd in 5 ec. Deze cursus wordt aangeboden door de TUE.

Mededelingen werkgroepen

-*Werkgroepen werkwijze / OER / curriculum*
Hebben geen mededelingen

40 -*Werkgroep Operationele zaken:* De werkgroep heeft gekeken naar de cursus Software Engineering Modellen. Er is overleg geweest met de studentassistent over andere tools. De docent zal met de docenten van Programmeren 1 en 2 gaan overleggen over eventuele nieuwe programma's. De OEC heeft de cursus geëvalueerd maar de gegevens zijn nog niet openbaar. De werkgroep zal later nog een keer (als alle gegevens bekend zijn) naar de cursus kijken.

3. Ingekomen/uitgegane Post

-Mail van Van de Pol: deze wordt behandeld bij agendapunt 5.

-Laptopplicht: De werkgroep operationele zaken ziet didactische voordelen bij de invoering van een verplichte laptop maar geen kostenbesparing. De studenten hebben naast de laptop ook nog de computer nodig, o.a. Telematica Project kan niet op de laptop. Het verplicht stellen van een laptop zal bij een nieuw curriculum of bij de invoering van de nieuwe bachelor meegenomen worden. Advies aan de OLD is: geen verplichte aanschaf van een laptop op korte termijn.

50 -*Werkgroep OER:* het stuk wordt behandeld bij agendapunt 7.

4. Notulen en actiepuntenlijst van OLC. 61 d.d. 15 februari 2011

Tekstueel:

Pag.1:regel 47 : “inline” moet worden “in lijn”.

regel 37 : toevoegen “en in die vergadering wordt er een principe besluit genomen of de keuzevakken uitgebreid zullen worden”

Pag.2:regel 42 : “Ze worden hierbij beter begeleid dan nu toe” moet worden “De studenten gaan uitgebreider ondersteund worden”.

N.a.v.

10 pag.1: *Project keuzevakken* –De projectvakken hebben een belangrijke rol in het curriculum. De projectgroep wil een aantal zaken hieraan veranderen bijvoorbeeld andere eisen en normen. Ook gaan ze aan de schrijfvaardigheden en de Engelse vaardigheid werken en aan hoe een verslag opgebouwd moet worden. Naar deze vaardigheden wordt gekeken naar aanleiding van klachten van docenten en studenten.

Remke gaat ook algemene leerdoelen opstellen waaraan alle projectvakken moeten voldoen.

Dit zijn de voorstellen (zijn nog niet definitief):

1. De student kan samenwerken in kleine groepjes (incl. het maken van een rolverdeling)

2. De student kan de gemaakte keuzes en de resultaten van het project rapporteren in een verslag en in een presentatie.

20 3. De student kan op methodische wijze informatie zoeken die voor het project nodig is.

-*Performance Analysis* –Is hiervoor al een nieuwe naam ?

Binnen de 3-TU (Master Embedded Systems) wordt hierover nog gesproken (de inhoud en de naam moeten met elkaar over heen komen).

pag.2: punt 5 OEC –De OEC wil voortaan een officiële brief van de OLC met een antwoord op het voorstel.

Actiepunten:

62 Laptopplicht: verslag is behandeld bij de ingekomen post. Afgehandeld.

65 Tools SEM en Programmeren: Er is bij de mededelingen een toelichting gegeven.Afgehandeld.

30 5. Bachelorkeuzevakken

Er zijn argumenten voor en tegen tav. meer Bachelorkeuzevakken in de bachelor. Er is naar aanleiding van de vorige vergadering een lijstje gemaakt van alle vakken in de Bachelor en daaruit blijkt dat HMI weinig onderwijs heeft in het curriculum. Voor de cursus Graph & Virtual Reality is veel interesse, het onderwerp is belangrijk in de Bachelor. Het voorstel is om het een keuzevak te laten worden. Een tweede keuzevak vak zal Introduction to Information Security zijn.

Er vindt een stemming plaats om beide cursussen toe te voegen tot de bachelor keuzevakken. De leden van de OLC stemmen (na extra uitleg) voor uitbreiding met beide cursussen tot de bachelor keuzevakken en geven dit advies aan de OLD.

40 Over de cursussen zijn nog wel een aantal vragen. De OLD zal de docenten van beide cursussen de vragen voorleggen en aan de docent van de cursus Graph & Virtual reality zal worden verteld dat de cursus wordt opgenomen als keuzevak maar de cursus zal verbeterd aangeboden moeten worden. Beide cursussen zullen in blok 1B aangeboden worden.

De ingekomen post over de wijzigingen van het DeSC programma wordt goed gekeurd. De cursus Introduction to Computer Security gaat uit het programma omdat het niet meer in de Master aangeboden wordt.

6. Bachelor eindtermen

Er staan geen veranderingen in het stuk, alleen de eindtermen zijn opnieuw geformuleerd.

50 Huys heeft ze opnieuw geschreven aan de hand van de Meijers criteria en de 3-O's. De nieuwe eindtermen gaan gebruikt worden bij de nieuwe specifieke bachelor OER.

In het document pag.2: bij punt 4 van ontwerpen: moet hier nog gegevens toegevoegd worden?

bij punt 2 van organiseren: hier is een gedeelte weg gevallen (sociale, culturele) dit stond wel bij de oude eindtermen

bij punt 7 van organiseren: wat is multidisciplinair?

Bij de oude B10 stond nog extra tekst moet dit niet ook toegevoegd worden.

pag.3: bij kennis en ervaring met betrekking tot het domein Technische Informatica:

extra punt (k) toevoegen –Wat is de plek van informatica binnen de

wetenschap? -Sijpesteijn zal hiervoor een tekst aanleveren en dit zal bekeken worden.

60 Een vraag is ook of concurrente en gedistribueerde systemen niet expliciete naar voren moeten komen dan nu. Huisman zal hier na kijken. Er wordt notie genomen

Er kunnen nog toevoegingen en/of wijzigingen op het stuk ingediend worden, dit moet wel schriftelijk.

7. Romp OER

10

De werkgroep OER heeft een brief opgesteld met een aantal opmerkingen over de romp OER.

De OLD gaat dit doorgeven aan mevrouw Van der Laar.

De docenten moeten op de hoogte gebracht worden van nieuwe regels die in OER staan b.v. geldigheidsduur van een deelresultaat. Bij EWI gaat het bindend studieadvies dit jaar nog niet in.

Onder de studenten is het nog onduidelijk hoe het gaat met de 3^e kans voor een tentamen. Voor EWI geldt dit nu nog niet omdat de teller op nul is gezet maar EWI heeft de pilot om te kijken voor hoeveel studenten het nu de 3^e kans zou zijn geweest. Dit kost veel tijd omdat Osiris dit niet ondersteunt. Hier komt later een verslag van.

8. W.v.t.t.k.

20

9. Rondvraag en sluiting

Andringa en Ugen nemen nu officieel zitting in de OLC.

In welke werkgroep komen de nieuwe studentleden ?

Andringa en Ugen gaan in de werkgroep Operationele Zaken.

Om 10.40 uur sluit de voorzitter de vergadering.

Actiepuntenlijst OLC IT d.d. 15 maart 2011

Nr.	Eerste keer genoemd	Actie	Uitvoerder(s)	Klaar
66	Maart 2011	Evaluatie OEC (Graph & Virtual Reality)	Operationele zaken	April/Mei
67	Maart 2011	Tekst voor het stuk eindtermen	Sijpesteijn	April
68				