

Kenmerk OLC-EE11/BS/163  
Datum 12 juli 2011

## OPLEIDINGSCOMMISSIE EE

### Verslag OLC-EE/EMSYS d.d. 12 juli 2011

Aanwezig: Beekman, Elwenspoek (vanaf 14.50 uur), Fortgens (Voorzitter), Kleinsmann, Van Schoot, Schutten (not.), Van der Zee

Afwezig met kennisgeving: Molenkamp, Nauta, Van der Wiel

### 1. Opening

I.v.m. afwezigheid van Nauta zit Fortgens de vergadering voor en opent om 13.45 uur de vergadering met een woord van welkom.

### 2. Verslag 15 maat 2011

Het verslag wordt conform vastgesteld.

Aktiepunten:

19-04/1: wordt: Bewaking vermindering stof struikelvakken en valt samen met aktiepunt 6.

Agendapunt 4a. wordt toegevoegd.

19-04/5: Op 10 mei II. Is er een mail uitgegaan naar alle master studenten over de laatste mogelijkheid van afronding van het vak Intelligent Control (191211070). Op 25.08.2011 wordt de opdracht uitgereikt aan studenten die willen deelnemen en ongeveer 2 weken later vindt een mondeling plaats. Voor deelname dient de student contact op te nemen met dr. R.T.J.A. de Vries, Carré kamer 3427.

19-04/6: De cijferprofielen van Random signalen en ruis, Regeltechniek, Dynamische systemen en Elektronische basisschakelingen zijn bijgevoegd.

### 3. Ingekomen post

11/048 Resultaten Analyses Eerstejaarsvakken. IEEE werkt motiverend maar niet selecterend, daarvoor zijn de overige vakken. De OLC vraagt zich af wat de OKC gaat doen met eventuele verdere vragen. De OLC acht het niet nodig om extra vragen te beantwoorden.

11/050 De OLC gaat accoord met het afschaffen van de vakken Computer-Aided Design Tools for VLSI (191210970) en VLSI System Design (191211460).

Op de website staat een vakkenlijst met master EE vakken, die veel door de studenten wordt geraadpleegd. Deze dient te worden verwijderd. Fortgens kijkt of hiervoor vervanging nodig is. De overige ingekomen post is geagendeerd bij agendapunt 5,6, 7 en 8.

### 4. Mededelingen

#### **Opleidingsdirecteur**

- M.i.v. 1 september a.s. is dr.ir. R.N.J. Veldhuis benoemd als voorzitter van de OLC.
- Er is een curriculumcommissie ingesteld bestaande uit: Abelmann, Bentum, Carlen, Smit, Stramigioli en Van der Zee. Faber is de secretaris. Er wordt nog een studentlid gezocht. De studenten gaan rond vragen. Het is de bedoeling om eens in de maand twee uur bij elkaar te komen. Gedurende het derde kwartiel dient het curriculum duidelijk te zijn. De contouren worden toegezonden. E.e.a. wordt georganiseerd in modules (15EC) met daarin projecten.

- Studenten moeten na het eerste kwartiel aangesproken worden bij slechte studieprestaties. Vervolgens dient naar de mogelijkheid van overstap naar IO en Create te worden verwezen. Hierover zijn afspraken gemaakt met de docenten van IEEE en Calculus om op tijd over de betreffende cijfers te beschikken, zodat voor aanvang van het tweede kwartiel met de student gesproken kan worden.
- Om toegang tot de Master EE te krijgen moet aan de eindtermen van de Bachelor EE worden voldaan. Een student dient met een hoogleraar de master te plannen. Het pakket wordt individueel samengesteld. Dit vereenvoudigt de instroom vanuit andere studies.

#### **StOEL**

- Geen.

#### **4a.**

Elwenspoek vindt de lage slaagpercentages in het eerste jaar geen probleem vanwege de selectieve werking van het eerste jaar. De slaagpercentages van RSN laten over de afgelopen drie jaar een duidelijke stijgende lijn zien. De docent van DynSys is afgelopen jaar gevraagd om stof te schrappen maar heeft dit niet gedaan t.g.v. zijn eigen ideeën. De huidige slaagpercentages zijn nog steeds te laag en er moet alsnog stof geschrapt worden. De tentamenmogelijkheid van Regeltechniek is vervangen door een mondeling en volgend studiejaar wordt het vak anders gegeven en daarom is niets over de slaagpercentages te zeggen.

#### **5. Voor en tegen van de bachelor in het Engels**

De OLC benadrukt dat aan bepaalde randvoorwaarden moet worden voldaan bijvoorbeeld de Engelse taal van docenten. Na een uitgebreide discussie adviseert de OLC om m.i.v. 2012 over te gaan naar een Engelstalig bachelor Electrical Engineering voor het eerste jaar.

#### **6. QUANU rapport(OLC-EE-11-026)**

Door de vergadering wordt uitgebreid van gedachten gewisseld over het QUANU rapport. Scholieren die een studie kiezen hebben geen goed beeld van het vakgebied EE. Volgens Elwenspoek richt de communicatie (Voorlichting) zich teveel op gadgets. Hij heeft de leerstoelen gevraagd om stof aan te leveren voor een intern symposium (voor communicatie) over het onderzoek binnen EE. Van Schoot zegt dat de doorstroom het enige grote punt is vanuit de QUANU. De doorstroom is slecht.

#### **7. Verplicht kunnen/moeten stellen dat iedere student beschikt over een werkende laptop**

De OLC raadt ten zeerste af om verplichte laptops in te voeren.

#### **8. Kleine verbeteringen document 3<sup>e</sup> kans en studieplan(OLC-EE-11-051)**

Bijgevoegde regeling is besproken in de stuurgroep onderwijs van EWI. Het is ter informatie aan de OLC toegezonden.

#### **9. Rondvraag**

Beekman vertrekt. De overige drie studentleden stellen zich verkiesbaar voor het nieuwe studiejaar. Student Gunneweg heeft belangstelling voor het OLC lidmaatschap. Beekman adviseert de studenten een afstudeermaand aan te vragen via formulier CVA. Voorts deelt Beekman mee, dat de Studie Voortgangs Uitdraai en begeleidende brief naar het huisadres is gestuurd. Hij hoopt dat dit in de toekomst niet weer gebeurt.

#### **10.Sluiting**

De voorzitter sluit om 16.45 uur de vergadering met dank aan de aanwezigen.

## **ACTIEPUNTENLIJST OPLEIDINGSCOMMISSIE EL**

### ONDERWERP

Verg

Wie

1. Bewaking vermindering stof struikelvakken

19-04

Fortgens

## **AANDACHTSPUNTEN**

### ONDERWERP

Opleidingsspecifiek deel OER Bachelor + OERS's  
Master OER EE/MT 2012/2013

VERG  
april 2012

Wie  
Olthuis