

## CvB stukken voor agenda Universiteitsraad

Overlegvergadering d.d. : 29 september 2010  
 Commissievergadering : OOS  
 Agendapunt : Opheffen masteropleiding Mechatronics  
 Bijgevoegde stukken : voorstel tot opheffing (decaan EWI), positieve  
 adviezen FR EWI en OLC-EL

Betrokken concerndirectie: S&C

Secretaris: Van Keulen

Portefeuillehouder: Brinksma

paraaf: 

paraaf: 

paraaf: 

### 1. Status agendapunt:

#### Rol URaad:

- o Ter instemming

### 2. Eerder behandeld in:

Naam gremium: CvB

Datum behandeling: 28 juni 2010

Naam agendapunt: masteropleiding Mechatronics

Conclusie toen: accoord met de argumentatie van EWI om de opleiding Mechatronics op te heffen en om te zetten in een track binnen de 3 TU masteropleiding Systems and Control

### 3. Toelichting/samenvatting:

er is een dusdanig grote overlap tussen Mechatronics en de 3 TU master Systems and Control dat Mechatronics zonder moeite kan worden omgezet in een track van Systems and Control. Dat is ook efficiënter want de instroom van Mechatronics was gering (vier studenten per jaar). Groei van de 3 TU masters heeft prioriteit. Systems and Control heeft door de omzetting kans op meer instroom en ook dat is doelmatig. In de praktische zin betekent het voorstel dat Mechatronics een opleiding in afbouw wordt zodra de instroom is gesloten, maar zittende studenten krijgen wel de gelegenheid om in de opleiding Mechatronics af te studeren.

### 4. (Voorgenomen) besluit CvB:

*Gezien: het voorstel van de faculteitsdecaan EWI om de master opleiding Mechatronics op te heffen*

*Gehoord: het positief advies van S&C*

*Overwegende: dat de argumentatie van EWI in alle opzichten valide is*

*Besluit het CvB: aan de UR wordt verzocht om instemming met de opheffing van de masteropleiding Mechatronics*

**GRIFFIE URaad: (door griffie UR in te vullen)**

**Eerder in URaad aan de orde geweest?**

- Nee.
- Ja, op

Conclusie toen:

**Nadere toelichting:** (Voor als presidium/griffier vindt dat één van bovengenoemde punten nadere toelichting behoeft)

.....  
.....

20 JAN. 2010

388803

Faculteit  
Elektrotechniek, Wiskunde en Informatica

  
**University of Twente**  
The Netherlands

Bureau Faculteitsdecaan

Drienerfolaan 5  
7522 NB Enschede

P.O. Box 217  
7500 AE Enschede  
The Netherlands

[www.utwente.nl](http://www.utwente.nl)

Aan: College van Bestuur  
Spiegel

*copie:*  
*(14)*  
*SIC (fb)*  
*Secr. UT*  
*PAO*  
*Fac.Dec. EI*

uw kenmerk  
ons kenmerk EW110/B:Mhn/078/tnc  
datum 1 februari

telefoon 053 489 4427  
fax 053 489 3114  
e-mail [a.j.mouthaan@ewi.utwente.nl](mailto:a.j.mouthaan@ewi.utwente.nl)


**onderwerp Opleiding Mechatronica**

Geacht College,

Onlangs heb ik de EWI OLD's gevraagd lijn te brengen in de verschillende master tracks en master programma's. Hoofddoel was om programma's die erg veel gemeen hebben samen te voegen danwel nader te onderscheiden. Uitvloeisel van deze operatie was o.a. de conclusie dat de master Mechatronica en de 3TU master Systems and Control dicht bij elkaar liggen en elkaar in feite op ongewenste wijze beconcurreren. Gegeven de situatie rond de 3TU masters lag het daardoor voor de hand om te onderzoeken of Mechatronica als specialisatie in Systems and Control zou kunnen worden opgenomen. Beide opleidingen hebben deze vraag bestudeerd en kwamen tot de conclusie dat er na een minieme wijziging in het Systems and Control programma geen obstakels waren. De wijziging in het Systems and Control programma is vervolgens afgestemd met de gelijknamige opleidingen in Delft en Eindhoven. Mijn conclusie is dat het gewenst is dat Mechatronica een zichtbare specialisatie in de 3TU master Systems and Control wordt.

Mijn verzoek is om de CROHO licentie van Mechatronica niet te verlengen, dat wil zeggen geen heraccreditatie aan te vragen.

Met vriendelijke groet,

  
Prof. dr. ir. A.J. Mouthaan  
Decaan EWI

cc: dr.ir. W. Olthuis

## Dijk, R. van (SC)

**From:** Olthuis, W. (Wouter)  
**Sent:** vrijdag 21 mei 2010 12:27  
**To:** Dijk, R. van (S&C)  
**Cc:** Polderman, J.W. (Jan Willem)  
**Subject:** opheffen Mechatronica

**Attachments:** 055 Opheffen opl. Mechatronica\_ohs\_1.doc



055 Opheffen opl.  
Mechatronica...

Dag Rob,

In aansluiting op het telefoongesprek dat Jan Willem vanochtend met je heeft gevoerd, volgen hier nog eens de stille getuigen:

- de brief van Ton Mouthaan aan het CvB (kenmerk EW110/B:Mhn/078/tnc van 1 feb 2010); deze heb ik niet digitaal.
- de e-mail van de FR-EWI, zie hieronder
- de brief van de OLC-EE, zie word-bijlage

Met name gezien de brief van Ton aan het CvB lijkt het ons, dat wij nu de afwachende partij mogen zijn.

Vriendelijke groet,

Wouter

---

From: A.J.M. van Melsen [mailto:A.J.M.vanMelsen@student.utwente.nl]  
Sent: donderdag 22 april 2010 13:37  
To: Egmond, H. van (Harm); Mouthaan, A.J. (Ton)  
Cc: Olthuis, W. (Wouter); Timmer, N. (Nienke)  
Subject: FREWI: Opheffing masteropleiding Mechatronica

Ton,

In verband met de tentamens en andere zaken is deze mail helaas wat vertraagt. Doch hierbij een officiëel antwoord inzake de opheffing van de masteropleiding Mechatronica, zoals deze besproken is tijdens de FR-lunch 12 april.

Met groet, namens de raad, Alex

-----  
Opheffing masteropleiding Mechatronica

Geachte decaan, beste Ton,

De faculteitsraad heeft geen bezwaar tegen het opheffen van de masteropleiding Mechatronica en geeft daarom een positief advies op dit besluit.

Met groet, namens de raad,  
Alex van Melsen

-----

**Faculteit EWI**

*(Elektrotechniek, Wiskunde en Informatica)*

BUREAU ONDERWIJSZAKEN EL

Prof.dr.ir. A.J. Mouthaan  
Decaan van de faculteit EWI

uw kenmerk		telefoon	053 4892680
ons kenmerk	OLC-EL10/BS/055	fax	053 489 4888
datum	16 maart 2010	e-mail	B.M.B. Schutten-Mulder@utwente.nl
Cc:	Dr.ir. W.Olthuis		
onderwerp	<b>Advies OLC-EL m.b.t. opheffen van de opleiding Mechatronica</b>		

Geachte Decaan,

In de vergadering van 16 maart j.l. is de OLC accoord gegaan met het verzoek om de CROHO licentie van Mechatronica (aflopend in maart 2012) niet te verlengen en dus geen heraccreditatie aan te vragen.

Met vriendelijke groet,  
Namens de opleidingscommissie EL,

Prof.dr.ir. B. Nauta  
Voorzitter