

Proces Verbal
al ședinței Consiliului Școlii doctorale de
Automatică și Calculatoare
din 25.07.2016

I. Informații generale

Data	25.07.2016
Subiect	Evaluarea Raportului SD_AC pentru IOSUD din iulie 2016, recomandari IOSUD si masuri pentru remedierea unor neajunsuri
Loc de desfasurare	Sala ED111 a Facultatii A&C

II. Participă:

1. Prof.dr.ing. Theodor Borangiu – directorul SD_AC
2. Prof.dr.ing. Dan Stefanoiu – membru al Consiliului SD_AC
3. Prof.dr.ing. Dan Popescu – membru al Consiliului SD_AC
4. Prof.dr.ing. Florica Moldoveanu – membru al Consiliului SD_AC
5. Prof.dr.ing. Adina Magda Florea – decan al facultatii Automatica si Calculatoare

III. Minuta întâlnirii

DI. prof. Theodor Borangiu a condus ședința Consiliului SD_AC, anunțând problemele ce vor fi discutate:

- 1) Prezentarea Raportului activității de 5 ani a SD_AC pentru IOSUD, depus în iulie 2016
- 2) Prezentarea recomandărilor IOSUD
- 3) Analiza la nivelul SD_AC a rezultatelor activității pe 5 ani, a recomandărilor IOSUD și propuneri de măsuri de remediere

DI. prof. Theodor Borangiu prezintă elementele principale ale Raportului:

În perioada iunie-iulie 2016 Consiliul Școlii Doctorale de Automatică și Calculatoare din UPB a elaborat un Raport de auto-evaluare la cererea IOSUD, în scopul:

- A. Evaluarii de catre IOSUD a: a) activitatii stiintifice a conducatorilor de doctorat din domeniile IS si CTI; b) infrastructurii si logisticii necesare desfasurarii activitatilor de cercetare; c) activitatii stiintifice a doctoranzilor in domeniile IS si CTI; d) procedurilor aplicate de SD_AC pentru organizarea studiilor doctorale in domeniile Ingineria Sistemelor si Calculatoare si Tehnologia Informatiei.
- B. Evaluarii interne, la nivelul SD_AC, a modului in care conducatorii de doctorat din domeniile IS si CTI isi desfasoara activitatile de cercetare stiintifica si de indrumare a studentilor-doctoranzi.

Raportul a scos in evidenta o buna functionare de ansamblu a SD_AC si o buna organizare a programelor de studii doctorale Ingineria Sistemelor si Calculatoare si Tehnologia Informatiei.

A crescut in permanenta numarul candidatilor admisi in domeniile IS si CTI. Programele de pregatire avansata a doctoranzilor s-au desfasurat corespunzator, cu titulari de disciplina care au intocmit si realizat planuri de invatamant corelate in mod direct cu tematicile de cercetare.

Activitatea de cercetare a doctoranzilor a condus la obtinerea unor rezultate stiintifice foarte bune, care au fost diseminate prin prezentari facute de doctoranzi la conferinte internationale de prestigiu.

Calitatea tezelor sustinute in perioada 2012 – 2016 a fost de un nivel bun, toate tezele sustinute fiind validate fara amanari de Comisia CNATDCU, fiind obtinute calificativele urmatoare:

Calificativ	2012	2013	2014	2015	2016
Excelent	10	8	9	10	4
Foarte bine	27	20	20	20	12
Bine	1	1	2	2	1
Satisfacator	0	0	0	0	0
TOTAL (IS/CTI)	38 (20/18)	29 (17/12)	31 (18/13)	32 (20/12)	17 (3/14)

Principalele neajunsuri constatate la nivel de SD_AC si IOSUD:

Evaluarea interna in luna iulie de catre CSD si IOSUD a acestui Raport a confirmat activitatea corespunzatoare a majoritatii conducatorilor stiintifici, fiind identificate insa si o serie de neajunsuri:

- Slaba activitate stiintifica de publicare de articole a urmatoilor membri: Neculai Andrei, Costica Nitu, Traian Ionescu, Cristian Giumale.
- Inactivitatea urmatoilor membri, in ceea ce priveste atragerea si indrumarea de noi doctoranzi: Cristian Giumale, Neculai Andrei, Aurel Stanescu, Marius Guran.

- Numarul insuficient de publicatii ale doctoranzilor in reviste de specialitate indexate WoS cu factor de impact.
- Numarul insuficient de conducatori stiintifici in domeniile IS si CTI pentru satisfacerea cererilor de inmatriculare in crestere
- Imposibilitatea onorarii unor cereri de admitere la doctorat, indeosebi in domeniul CTI, a unor candidati provenind din tari non-UE.

Au urmat discutii, in urma carora CSD de Automatica si Calculatoare formuleaza urmatoarele recomandari si luarea masurilor de imbunatatire a situatiilor semnalate:

- Identificarea unor potentiali noi conducatori de doctorat in domeniile IS si CTI si contactarea acestor cadre didactice din departamentele AI, AIS si Calculatoare in vederea recomandarii de a se abilita. CSD va oferi suport pentru intocmirea dosarelor de abilitare si organizarea concursurilor. Termen: 1 septembrie 2016. Raspunde: Theodor Borangiu
- Atragerea unui numar mai mare de candidati in sesiunile de admitere in domeniile IS si CTI; vor fi contactati absolventi din ultimii 5 ani ai programelor de Master S&C. Termen: 1 septembrie 2016. Raspunde: Dan Popescu
- Reglementarea procedurii de admitere in programe de doctorat a candidatilor proveniti din tari non-UE: CSD va elabora in acest sens o procedura detaliata. Raspunde: Theodor Borangiu, Adina Magda Florea.
- Stabilirea unor criterii de acceptare a unui numar mai mare de doctoranzi straini la studii de doctorat in domeniile IS si CTI pri: a) abilitarea de noi conducatori de doctorat; b) distribuirea cererilor de includere in programe de doctorat la un numar crescut de conducatori stiintifici. Termen: 1 septembrie 2016. Raspunde: Florica Moldoveanu
- Absorbția în totalitate în viitor (anii 2016 și 2017) a cotelor de alocare de către IOSUD de locuri la sesiunile de admitere din numărul total de locuri permise de la minister. Termen: 1 octombrie 2016. Raspunde: Theodor Borangiu
- CSD va acorda sprijin conducatorilor de doctorat din domeniile IS si CTI de a creste activitatea lor stiintifica si de a indruma cel puțin cate 2 noi doctoranzi anual. Termen: 1 octombrie 2016. Raspunde: Florica Moldoveanu
- CSD va analiza cu conducatorii de doctorat din domeniile IS si CTI masuri de crestere a participarii doctoranzilor la conferinte stiintifice internationale ai a publicarii de articole in reviste de specialitate cu factor de impact. Termen: 1 octombrie 2016. Raspunde: Dan Stefanoiu, Florin Pop.

Data: 25.07.2016

Intocmit,

Director al SD_AC

Prof.dr.ing. Theodor Borangiu