

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA

FACULTATEA DE AUTOMATICĂ, ELECTRONICĂ ȘI CALCULATOARE

DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICĂ, ELECTRONICĂ ȘI MECATRONICĂ

Postul scos la concurs: Șef lucrări, Poziția: 41

Disciplinele postului: Sisteme cu microprocesoare, Prelucrarea numerică a semnalelor,
System theory and control

Domeniul de competență: Ingineria Sistemelor

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor universității
pentru postul de Lector universitar/Șef lucrări/CS III
publicat în Monitorul Oficial al României nr. 518/18.12.2013

Candidat: **Stîngă Florin**

Data nașterii: 26.09.1975

Funcția actuală: Asistent

Instituția: Universitatea din Craiova

1. Studiile universitare

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică	Automatică și Informatică industrială	1995 - 2000	Inginer
2.	Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică	Automatica sistemelor complexe	2001 - 2003	Master

2. Studiile universitare

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică	Ingineria Sistemelor	2008 - 2011	Doctor

3. Studiile și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

--	--	--	--	--

4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/postul didactic sau gradul/postul profesional
1.	Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică	Ingineria Sistemelor	2008 - 2011	Doctorand cu frecvență
2.	Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică	Ingineria Sistemelor	2009 - prezent	Asistent

5. Realizările profesional-științifice

Relevanța și impactul rezultatelor științifice ale candidatului	<p>Activitatea de cercetare a permis aducerea unor contribuții importante în domeniul Sistemelor hibride, implementarea structurilor de reglare pentru aceste tip de sisteme la nivelul plăcilor de timp real prevăzute cu microcontrollere. Rezultatele cercetării au fost diseminate în cadrul unor conferințe naționale și internaționale sau publicate în reviste de prestigiu din țară și străinătate, unele dintre ele cotate ISI Web of Science. Anumite rezultate au fost citate în articole de conferință și de revistă de tip IEEE, Springer, etc.</p> <p>Există, de asemenea, citări interne: unele din rezultatele cercetării științifice au fost utilizate și citate de către colegii din cadrul Departamentului de Automatică, Electronică și Mecatronică</p>
Capacitatea candidatului de a îndruma studenți sau tineri cercetători și competențele didactice ale candidatului	<p>Candidatul a desfășurat activități de coordonare a studenților la proiectele de diplomă și disertație, de îndrumător de an (anul II, Ingineria sistemelor multimedia), de tutore și supervisor de practică. De asemenea colaborarea cu tinerii cercetători a permis publicarea unor lucrări în volume și reviste ale conferințelor.</p> <p>Activitatea de cercetare din proiectele derulate a permis realizarea de colaborări cu profesori și cercetători din țară și străinătate.</p> <p>Activitatea didactică a presupus desfășurarea orelor de curs, seminar, laborator la disciplinele din domeniul Ingineria Sistemelor.</p>
Capacitatea candidatului de a conduce proiecte de cercetare-dezvoltare	<p>Candidatul a fost membru în cadrul a două proiecte de cercetare: <i>Sistem de analiza și calculul a semnalelor din rețelele electrice poluate și comanda a filtrelor active pentru compensarea armonicilor</i>, CEEX nr. 77/31.07.2006, 2006-2008, Institutul Național de Cercetare, Dezvoltare și Încercări pentru Electrotehnică – ICMET Craiova și <i>Tehnici de comandă numerică și hibridă a convertizoarelor</i></p>

pentru acționări reglabile, Contract PN-II-PT-PCCA-2011-3-2-1082, Cod UEFISCDI: 161, 2011-2014, Universitatea din Craiova

6. Îndeplinirea standardelor universității:

- să dețină titlul științific de doctor în domeniul postului sau într-o ramură înrudită: Diplomă de doctor nr. 0010466/2012, **îndeplinit**.
- să aibă o medie a anilor de studii universitare peste media minimă stabilită de Consiliul facultății, dar nu mai mică de 8.00: 8.55, **îndeplinit**.
- să aibă cel puțin 10 lucrări publicate în reviste de specialitate clasificate de CNCISIS în categoriile A, B+, B sau în reviste și conferințe relevante pentru domeniul respectiv (stabilite de către facultăți), inclusiv suport de studiu pentru disciplina/disciplinele din structura postului conform CV-ului: 14 articole dintre care: 7 publicate în reviste de specialitate cu referenți și colective editoriale (3 ISI, 3 CNCISIS B, 1 revista națională), 7 în volumele unor conferințe internaționale, 1 carte, 1 suport de curs, **îndeplinit**.

Indicatori de performanță	Nr. minim realizări	Nr. realizări candidat
Lucrări publicate în reviste de specialitate clasificate de CNCISIS în categoriile A, B+, B sau în reviste și conferințe relevante pentru domeniul respectiv (stabilite de către facultăți), inclusiv suport de studiu pentru disciplina/disciplinele din structura postului	10	14

7. Îndeplinirea standardelor facultății: îndeplinit.

Data: 12.02.2014

Semnătura candidatului

