

FIȘA DE VERIFICARE
A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR MINIMALE
pentru ocuparea posturilor didactice de conferențiar universitar

I. DATE DESPRE CANDIDAT

NUME **BUCIU** PRENUME **IOAN**

Postul pentru care candidează **conferențiar universitar**, poziția în statul de funcții **10**

Disciplinele Compresia și Codarea Informației, Compresia și Codarea Informației (L), Compresia și Codarea Informației (P), Software de Telecomunicații, Software de Telecomunicații (L)

Departamentul de Electronică și Telecomunicații

Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației.

Gradul didactic actual șef de lucrări poziția în statul de funcții 15

Disciplinele Standarde de Transmitere a Informației, Sisteme Avansate de Codare și Compresie a Datelor Audio-Video, Grafică Electronică pe Calculator (L), Electronică Analogică și Digitală (L), Electronică Aplicată (L), Comunicații pe Fibră Optică (L).

Departamentul Departamentul de Electronică și Telecomunicații

Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației.

II. DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CONDIȚIILOR DE CONCURS

1. Studii universitare de licență și masterat

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1	Universitatea din Oradea	Electronică Aplicată	1991 - 1996	Diplomă de Licență

2. Studii universitare de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1	Universitatea "Politehnica" Timișoara	Inginerie Electronică și Telecomunicații	2007 - 2009	Diplomă de Doctor

3. Studii și burse postdoctorale

Nr. crt.	Instituția organizatoare	Domeniul	Perioada	Obs.

4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/funcția didactică/ grad profesional
1	Universitatea din Oradea	Electronică Aplicată	1998 - 2001	Preparator
2	Universitatea din Oradea	Electronică Aplicată	2001 - 2006	Asistent
3	Universitatea Aristotel Thessaloniki, Grecia	Informatică	2002 - 2006	Cercetător, Doctorand
4	Universitatea din Oradea	Electronică și Telecomunicații	2006 - present	Sef de lucrări

III. DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA STANDARDELOR MINIMALE NAȚIONALE

1. Structura activității candidatului

Domeniul activităților		Categorii	Subcategorii		Indicatori (kpi)	Nr. realizari	Punc- te
1. Activitatea didactica si profesionala (A1)							
A.1.1.	Carti si capitole în carti de specialitate in edituri recunoscute	Carti/ monografii/ capitole ca autor:	A.1.1.1.	International 2B2, 2B3, 2B5	25	3	75
			A.1.1.2.	Nationale 2B1, 2B4	20	2	40
A.1.2.	Material didactic / Lucrari didactice	Manuale didactice	A.1.2.1.	2C1, 2C2, 2D1, 2D2	10	4	40
TOTAL ACTIVITATEA DIDACICA SI PROFESIONALA (A1)						155	
2. Activitatea de cercetare (A2)							
A.2.1	Articole in reviste cotate si in volumele unor manifestari stiintifice indexate ISI proceedings		A.2.1.	3A1	(25+20*factor impact)/ nr. Autori (25+20*0.56)/3 = 12		
				3A2	(25+20*0.66)/2 = 19		
				3A3	(25+20*1.171)/ 3 = 16.14		
				3A4	(25+20*2.621)/ 3 = 25.8		
				3A5	(25+20*0.33)/1 = 31.6		
				3A6	(25+20*0.688)/		

					$2 = 19.38$		
				3A7	$(25+20*0.669)/3 = 12.8$		
				3A8	$(25+20*2.621)/4 = 16.38$		
				3A9	$(25+20*0.62)/2 = 18.7$		
						9	171.8
				4A1	$(25+20*0.25)/4 = 7.5$		
				4A3	$(25+20*0.25)/3 = 10$		
				4A4	$(25+20*0.25)/3 = 10$		
				4A7	$(25+20*0.25)/3 = 10$		
				4A9	$(25+20*0.25)/3 = 10$		
				4A10	$(25+20*0.25)/2 = 15$		
				4A11	$(25+20*0.25)/2 = 15$		
				4A12	$(25+20*0.25)/3 = 10$		
				4A13	$(25+20*0.25)/4 = 7.5$		
				4A14	$(25+20*0.25)/3 = 10$		
				4A15	$(25+20*0.25)/3 = 10$		
				4A16	$(25+20*0.25)/5 = 6$		
				4A17	$(25+20*0.25)/1 = 30$		
				4A18	$(25+20*0.25)/1 = 30$		
				4A19	$(25+20*0.25)/3 = 10$		
				4A20	$(25+20*0.25)/3 = 10$		
				4A21	$(25+20*0.25)/3 = 10$		

				4A23	$(25+20*0.25)/2 = 15$		
				4A24	$(25+20*0.25)/2 = 15$		
				4A25	$(25+20*0.25)/3 = 10$		
				4A27	$(25+20*0.25)/1 = 30$		
				4A28	$(25+20*0.25)/2 = 15$		
				4A29	$(25+20*0.25)/2 = 15$		
						23	296
A.2.2	Articole in reviste si volumele unor manifestari stiintifice indexate in alte baze de date internationale (BDI)		A.2.2.	4A2 4A5 4A6 4A8 4A22 4A26	20/nr.de autori	6	120
A.2.3	Proprietate intelectuala, brevete de inventie, certificate ORDA		A.2.3.1	internationale	35/nr.de autori		
			A.2.3.2	nationale	25/nr.de autori		
A.2.4	Granturi/proiecte castigate prin competitie	2.4.1	Director/responsabil	2.4.1.1	internationale	20*ani de desfasurare	
				2.4.1.2	nationale	10*ani de desfasurare	1
		2.4.2	membru in echipa	2.4.2.1	internationale	4*ani de desfasurare	
				2.4.2.2	nationale	2*ani de desfasurare	4
TOTAL ACTIVITATEA DE CERCETARE (A2)						592.8	
3. Recunoasterea si impactul activitatii (A3)							
A.3.1	Citări in carti, reviste si volume ale unor manifestari stiintifice		A.3.1.1	carti, ISI	8/nr aut art. citat	90	257.6
			A.3.1.2	BDI	4/nr autori art. citat	-	-
A.3.2	Prezentari invitate in plenul unor manifestari stiintifice nationale si internationale si Profesor invitat	Punctaj unic pentru fiecare activitate	A.3.2.1	internationale	10		
			A.3.2.2	nationale	5		
A.3.3	Membru in colectivele de redactie sau comitete stiintifice al revistelor, organizator de manifestari stiintifice, internationale indexate ISI	Punctaj unic pentru fiecare activitate	A.3.3.1	ISI	10	3	30
			A.3.3.2	BDI	6	1	6
			A.3.3.3	nationale si internationale neindexate	3		
A.3.4	Premii in domeniu		A.3.4.1	Academia Romana, ASTR, academii de ramura, premii internationale	15		
			A.3.4.2	premii nationale in domeniu	5		
TOTAL RECUNOASTEREA SI IMPACTUL ACTIVITATII (A3)						293.6	

TOTAL	1041.4
--------------	---------------

2. Formula de calcul a indicatorului de merit ($A = A1+A2+A3$):

$$A = \sum_i k_{1i} + \sum_i k_{2i} + \sum_i k_{3i}$$

unde: k_{pi} – indice specific tipului si categoriei de activitate (conform tabelului anterior).

3. Condiții minimale (A_i)

Nr. crt.	Domeniul de activitate	Condiții	Realizat	Îndeplinirea standardelor minimale naționale	
				DA	NU
A.1	Activitatea didactică / profesională (A1)	Profesor - Minim 100 puncte Conferențiar - Minim 50 puncte	155	X	
A.2	Activitatea de cercetare (A2)	Profesor - Minim 500 puncte Conferențiar - Minim 250 puncte	592	X	
A.3	Recunoașterea impactului activității (A3)	Profesor - Minim 100 puncte Conferențiar - Minim 50 puncte	293.6	X	
TOTAL (A)		Profesor - Minim 700 puncte Conferențiar - Minim 350 puncte	1041.4	X	

4. Condiții minimale obligatorii pe subcategorii

Nr. crt.	Subcategoria	Condiții	Realizat	Îndeplinirea standardelor minimale naționale	
				DA	NU
A.1.1.1-A.1.1.2	Carti si capitole în carti de specialitate in edituri recunoscute	Profesor - 4 carti/capitole Conferențiar - 2 carti/capitole	5	X	
A.1.2.1-A.1.2.2	Material didactic / Lucrari didactice	Profesor - Minim 2 Conferențiar - Minim 1	1	X	
A.2.1	Articole in reviste cotate si in volumele unor manifestari stiintifice indexate ISI proceedings	Profesor - Minim 12 Conferențiar - Minim 6	38	X	
A.2.4.1	Granturi/proiecte castigate prin competitie (Director/responsabil)	Profesor - Minim 2 Conferențiar - Minim 1	1	X	
A.3.1.1-A.3.1.2	Numar de citări in carti, reviste si volume ale unor manifestari stiintifice ISI sau BDI	Profesor - Minim 20 Conferențiar - Minim 10	90	X	
	Factor de impact cumulat pentru publicatii	Profesor - Minim 6 Conferențiar - Minim 3	15.69	X	

Nota:

- Comisia de concurs va aprecia indeplinirea conditiilor minime obligatorii pe subcategorii privind calitatea si relevanta acestora pentru postul in concurs
- Bazele de date internationale (BDI) cu ISBN/ISSN luate in considerare pentru articolele publicate in reviste si publicate in volumele unor manifestari stiintifice, cu exceptia articolelor publicate in reviste cotate ISI, sunt cele recunoscute pe plan stiintific internationale precum (nelimitativ): SCOPUS, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex, INSPEC, Google Scholar.
- Nu se considera ca profesor invitat activitatile in cadrul ERASMUS
- Se exclud autocitările
- Factorul de impact pentru publicatii se calculeaza prin insumarea factorilor de impact al revistelor cotate, pentru brevete se considera factor de impact echivalent 0,5 iar pentru volumele manifestarilor ISI se considera factorul de impact echivalent 0,25.

Confirm prin prezenta că datele mai sus menționate sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică.

Data 17.05.2013

Candidat BUCIU IOAN



Verificat:

Președintele comisiei _____

Membrii comisiei _____

