

CRITERII DE EVALUARE PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE PROFESOR UNIVERSITAR

SPECIALIZAREA ECOLOGIE

CRITERII/INDICATORI		PUNCTAJ
I. Prelegere științifică și de dezvoltare în carieră ¹	a. Claritatea expunerii	32
	b. Gradul de cunoaștere a tematicii prezentate	36
	c. Existența unui plan de cercetare bine conturat	32
Punctaj criteriul I		Maxim 100 puncte
II. Probă practică (curs)	a. Organizarea materialului	20
	b. Conținutul științific	30
	c. Claritatea explicațiilor	20
	d. Calități pedagogice	30
Punctaj criteriul II		Maxim 100 puncte²

¹Se va face în proporții egale: 50% prelegere științifică și 50% dezvoltare în carieră

²Punctajele obținute corespund următoarelor calificative: 100 puncte (Foarte bine); 85 puncte (Bine); 70 puncte (Satisfacător)

III. ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ ȘI DIDACTICĂ						
Nr. crt	Domeniul activităților	Tipul activităților		Categorii și restricții	Subcategorii	Indicatori
0	1	2		3	4	5
1	Activitatea didactică și profesională (A1)	1.1	Cărți/Capitole în cărți de specialitate/Monografii (cu ISBN)	<i>minimum 4</i>	Internaționale	40puncte/100pagini
					Naționale	20puncte/100pagini
		1.2	Manuale/Suport didactic: lucrări didactice, îndrumare de laborator, proiectare etc. (în acord cu structura postului)	Inclusiv cele publicate pe plan intern, în formă tipărită, fără ISBN sau în format electronic, <i>on-line</i> , cu menționarea adresei WEB la care pot fi accesate	10puncte/100pagini	
		2.1	Articole <i>in extenso</i> în reviste cotate ISI Thomson Reuters			n $40 \times \sum_{i=1}^n FI \geq 400$

				Internațional ⁽¹⁾	<i>FIequiv</i> = 5,0	cu n≥11 <i>FI</i> - factorul de impact al articolului la momentul publicării lucrării (conform JCRs)/ brevetului; <i>n</i> - numărul de lucrări (minimum 50% articole ISI)
		2.2	Brevete de invenție	Național ⁽²⁾	<i>FIequiv</i> = 0,5	
		2.3	Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice, indexate în baze de date internaționale ⁽³⁾ ISI proceedings	<i>minimum 16</i>	5puncte/lucrare	
2		2.4	Granturi/proiecte câștigate prin competiție	<i>Director/ responsabil minimum 2 (granturi/proiecte/contracte)</i>	Internaționale	15 puncte/5000 euro
					Naționale	10 puncte/5000 euro
					(Sume din granturi de cercetare/proiecte de cercetare/contracte de cercetare, câștigate prin competiție națională sau internațională, fiecare cu valori mai mari de 5000 euro la data contractării, ca director sau responsabil de proiect (în consorțiu) sau ca director de contracte cu operatori economici)	
3	Recunoașterea și impactul activității (A3)	3.1	Citări în reviste ISI Thomson Reuters și BDI (se exclud autocitările ⁽⁵⁾)	<i>minimum 30 citări</i>	3 puncte/citare^(3,4)	

(1) Brevet obținut prin European Patent Office; brevete SUA, Canada, Coreea de Sud, Australia, Japonia, Noua Zeelandă

(2) Se includ și brevetele care nu se încadrează în (1)

(3) Bazele de date internaționale (BDI) luate în considerare pentru articolele publicate în reviste și în volumele unor manifestări științifice, cu excepția articolelor publicate în reviste cotate ISI, sunt cele recunoscute pe plan științific internațional precum (nelimitativ): Scopus, IEEE Xplore, Science Direct, Elsevier, Wiley, ACM, DBLP, Springerlink, Engineering Village, Cabi, Emerald, CSA, Compendex, INSPEC, Referativnai Jurnal, Thomson Reuters Master Journal List, Google Scholar.

(4) Analiza se realizează pe baza informațiilor din în Web of Science: CNATDCU și MEN vor acorda sprijinul și logistica necesare pentru documentare.

(5) Autocitarea este citarea de către un autor a uneia sau mai multor lucrări proprii (citarea lucrărilor în discuție de către coautori un constituie autocitare pentru autorul respectiv).

(6) Standardele iau în considerare întreaga activitate a candidatului

Alte contribuții/activități	Participări la conferințe internaționale:	
	Conferință plenară	8 puncte x număr
	Comunicare orală	6 puncte x număr
	Poster	2 punct x număr
	Participări la conferințe naționale:	
	Conferință plenară	4 puncte x număr
	Comunicare orală	2 puncte x număr
	Poster	1 punct x număr
	Cursuri predate anterior	20 puncte x număr
	Îndrumare lucrări de licență/dizertație	5 puncte x număr
Organizarea și desfășurarea examenelor finale ale studenților	2 puncte x număr	

- Activitatea candidaților la postul de **profesor universitar ecologie** trebuie să corespundă standardelor minimale pentru Ingineria mediului (Anexa nr. 4) publicate în Monitorul Oficial al României, nr. 440/18.07.2013.

Sunt necesare îndeplinirea următoarelor **condiții minime**:

- **Minim 85 de puncte** pentru **criteriul I. Prelegere științifică și de dezvoltare în carieră**
- **Minim 85 de puncte (calificativ Bine)** pentru **criteriul II. Probă practică-Curs**
- Activitatea didactică/profesională (A1) – **minim 210 puncte**
- Activitatea de cercetare (A2) – **minim 500 puncte**
- Recunoașterea impactului activității (A3) – **minim 90 puncte**