

**UNIVERSITATEA „SAPIENTIA” DIN CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE ȘTIINȚE TEHNICE ȘI UMANISTE, TÂRGU MUREȘ
DEPARTAMENTUL DE HORTICULTURĂ**

Concurs pentru ocuparea postului de **șef de lucrări**, poz. 23

Domeniul de știință Biologie

Disciplinele postului scos la concurs: Botanică I, II

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs pentru postul de
lector/șef lucrări universitar

Candidat: **DOMOKOS ERZSÉBET** / Data nașterii: **16 DECEMBRIE 1982**

Funcția actuală: **ȘEF DE LUCRĂRI**, Data numirii în funcția actuală: **2016** Instituția:

**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE “GEORGE
EMIL PALADE” DIN TÂRGU MUREȘ**

1. Studiile universitare

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Universitatea “Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie	Ecologie terestră și acvatică	2005-2006	Masterat în Ecologie terestră și acvatică
2.	Universitatea “Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie	Biologie-Chimie	2001-2005	Licență în Biologie-Chimie

2. Studiile de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Universitatea “Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie	Biologie	2010-2015	Doctor în Biologie

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

Nr. crt.	Țara / Unitatea	Domeniul / Specializarea	Perioada	Tipul de bursă

4. Grade didactice/profesionale anterioare

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/postul didactic sau gradul/postul profesional
1.	Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie “George Emil Palade” din Târgu Mureș	<i>Botanică farmaceutică, Biologie celulară și microbiologie</i>	<i>2016-până în prezent</i>	<i>Șef de lucrări</i>

5. Îndeplinirea standardelor minimale ale universității

Indicatori de performanță	Nr. min. realizări	Nr. realizări candidat
Deținerea titlului de doctor în domeniul de știință definit de disciplinele din postul scos la concurs		Îndeplinit
Activitatea științifică și profesională dovedită prin publicații și participări la manifestări științifice	Minim 40 puncte conform Grilei anexate	743 puncte

Semnătură Candidat,



Anexă

Condiții minime de îndeplinit pentru funcția didactică de lector universitar/șef lucrări*

Senatul Universității a stabilește următoarele criterii minime pentru ocuparea postului de lector/șef lucrări:

- Deținerea titlului de doctor în domeniul de știință definit de disciplinele din postul scos la concurs
- Minim 1 material didactic elaborat în format tipărit sau electronic: îndrumar pentru seminarii, laboratoare, proiecte/ curs universitar/carte de specialitate/capitol carte/monografie/
- Minimum 10 puncte pentru activitatea de îndrumare cercuri științifice studențești obținut conform *grilei de punctaj 2* în ultimii 5 ani
- Activitatea științifică și profesională dovedită prin publicații și participări la manifestări științifice minim. 40 de puncte
obținute conform
grilei de punctaj
1
- Punctajul obținut la prelegerea publică..... minim. 70 puncte pe o
scară de la 1-100
- Suma punctajelor.....minim. 110 puncte

*Pentru candidații care nu provin din învățământul superior/ sau provin din alte instituții de învățământ superior criteriile privind activitatea didactică (editare material didactic, activitate de îndrumare cercuri științifice, lucrări de diplomă/licență/disertații) pot fi înlocuite cu un punctaj mărit privind activitatea științifică. În acest caz punctajul obținut la evaluarea activității științifice trebuie să fie de minim 1,25 ori punctajul stabilit în standardele minimale aferente domeniului postului respectiv.

Grilă de punctaj 1. pentru evaluarea activității științifice a candidaților la posturile de lector (șef lucrări)

La evaluarea activității științifice vor fi punctate următoarele:

1. Publicații apărute în domeniul postului. Nu vor fi punctate acele titluri bibliografice, care aparțin altor domenii de știință, decât domeniul postului. Se consideră cărți de specialitate doar acele publicații, care posedă număr ISBN, și a căror extindere depășește opt coli de tipar. Publicațiile a căror extindere nu este corespunzătoare pot

fi punctate doar ca studii. La acordarea punctajului trebuie luat în considerare contribuția autorilor publicației respective. Dacă acest lucru nu este precizat, atunci punctajul trebuie împărțit la numărul autorilor.

	Puncte/ publicație
Carte de specialitate (monografie) publicată la o editură recunoscută internațional	40 puncte
Carte de specialitate publicată la o editură acreditată de CNCSIS din România 3 x 20 = 60 (B2.1-B2.3)	20 puncte 60 puncte
Carte de specialitate publicată la o editură de importanță regională 1 x 10 = 10 (B3.1)	10 puncte 10 puncte
Proiecte, invenții, realizări științifice, granturi *, opere de artă recunoscute internațional	20 puncte
Proiecte, invenții, realizări științifice, granturi *, opere de artă recunoscute național 7 x 10 = 70 (G1-G7)	10 puncte 70 puncte
Inovații recunoscute internațional	10 puncte
Inovații recunoscute național	5 puncte
Manuale universitare, cursuri universitare	15 puncte
Culegeri de probleme, culegeri de texte, îndrumare	10 puncte
Manuale școlare	5 puncte
Cărți de propagare a științei	5 puncte
Articole, lucrări științifice publicate în reviste de specialitate recunoscute internațional (ISI, ERICA) (cu menționarea punctajului ISI al revistei) 8 x 40 = 320 (C1.1-C1.8) Factor de impact cumulat: 12,940	40 ¹ puncte 320 puncte
Articole, lucrări științifice publicate în alte reviste de specialitate cotate în baze de date internaționale (BDI) 8 x 25 = 200 (C2.1-C2.8)	25 puncte 200 puncte
Articole, lucrări științifice publicate în alte reviste de specialitate 3 x 10 = 30 (C4.1-C4.3)	10 puncte 30 puncte
Articole, lucrări publicate în volumele unor conferințe științifice recunoscute internațional 2 x 5 = 10 (C6.1-C.6.2)	5 puncte 10 puncte
Articole, lucrări publicate în volumele altor conferințe științifice	3 puncte
Articole publicate în reviste de propagare a științei ²	2 puncte
Lucrări, articole științifice sau capitole publicate în volume colective	5 puncte

¹ Comisia stabilește punctajul articolului prin raportare cu factorul de impact, în conformitate cu domeniul de știință.

² Acest criteriu poate fi evaluat cu max. 10 puncte în total

1 x 5 = 5 (B5.1)	5 puncte
Recenzii apărute în reviste de specialitate cotate internațional (cu menționarea punctajului ISI al revistei)	3 puncte
Recenzii apărute în alte reviste sau volume ³	2 puncte
Traducere de cărți de specialitate	3 puncte
Editare de cărți de specialitate	3 puncte

* - în cazul cercetărilor colective directorului de grant i se acordă cu 5 puncte în plus. Granturile individuale nu se echivalează cu calitatea de director de grant.

2. Alte activități științifice:

- Participare la conferințe internaționale (cu prelegere care apare în programul conferinței, al cărui exemplar trebuie prezentat comisiei): **2 puncte**

DOMOKOS E. CSIZMADIA B. ELEKES T. *Phytosociological study concerning habitats with *Fritillaria meleagris* on the course of the Nirajul Mare River (Mureș County, Romania)*, First International Congress of Danube Region Botanical Gardens, Transdisciplinary in Plant Science, September 7-9, 2017, Arad-Macea, Romania, ISBN 978-973-664-848-9

- Participare la conferințe naționale (cu prelegere care apare în programul conferinței, al cărui exemplar trebuie prezentat comisiei): **1 puncte**

DOMOKOS E. *Micorizele arbuscular-veziculare afectează trăsăturile histologic-anatomice ale organelor vegetative la *Artemisia annua**, rezumat, Simpozion Științific Aniversar - 50 de ani de la înființarea Grădinii Botanice "Vasile Fati", Jibou, 6-9 Septembrie, 2018

DOMOKOS E. *Az egynyári üröm (*Artemisia annua*) mutualista és endofita mikroorganizmusai és felhasználási lehetőségeik*, rezumat, Erdélyi Múzeum-Egyesület Agrártudományi Szakosztály, XIV. Konferenciája, Sapientia EMTE, Marosvásárhelyi Kar, Marosvásárhely, 2018. november 17.

DOMOKOS E. *The qualitative structure of the forestry associations from the middle stream of the Niraj valley (Romania, Mureș county)* rezumat, Sesiunea științifică anuală a Facultății de Biologie, Sect. Biologie vegetală, Biodiversity without frontiers Symposium, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași 24-26 Octombrie 2013

- Activitate de management științific: **5 puncte**

Membru în colectivul de organizare al simpozionului „Scientific Anniversary Symposium - 70 Years since the Foundation of the University Botanical Garden, Târgu Mureș”, iar lucrările prezentate în cadrul simpozionului au fost publicate într-un supliment al revistei BDI *Acta Medica Marisiensis*;

Editare, coordonare volume:

Acta Biologica Marisiensis, 2(2), University Press, Târgu Mureș, 2019, 59 pagini, ISSN: 2601 – 6141, ISSN: 2668 – 5124 (Online)

³ Recenziile pot fi evaluate cu max. 10 puncte în total

Acta Biologica Marisiensis, 2(1), University Press, Târgu Mureș, 2019, 48 pagini, ISSN: 2601 – 6141, ISSN: 2668 – 5124 (Online)

Acta Biologica Marisiensis, 1(2), University Press, Târgu Mureș, 2018, 71 pagini, ISSN: 2601 – 6141, ISSN: 2668 – 5124 (Online)

Acta Biologica Marisiensis, 1(1), University Press, Târgu Mureș, 2018, 89 pagini, ISSN: 2601 – 6141, ISSN: 2668 – 5124 (Online)

Grădina Botanică Universitară din Târgu Mureș, Catalog de semințe 2018/ Index seminum 2018, University Press, 2019, 32 pagini, ISSN 1222-8982/6750

Alte activități științifice în afara domeniului postului: max. **10 puncte** în totalitate

Recenzii:

Agroforestry Systems, IF: 1,792

Michalczuk J., 2019, The importance of non-forest tree stand features for protection of the Syrian Woodpecker *Dendrocopos syriacus* in agricultural landscape – a case study from SE Poland

Frontiers in Ecology and Evolution, IF: 2,686

Chou H. et al., 2018, The Good, the Bad, and the Lethal: Gene Expression and Metabolomics Reveal Physiological Mechanisms Underlying Chronic Thermal Effects in Mayfly Larvae (*Neocloeon triangulifer*)

Folia Zoologica, IF: 0,594

Kajtoch Ł., Figarski T., 2017, Comparative distribution of Syrian and great spotted woodpeckers in different landscapes of Poland

Membru în colective de redacție

Din 2018-Managing Editor, *Acta Biologica Marisiensis*, revistă BDI

Din 2015-Membru editor pe subiecte de Ecologie și mediu, *Acta Universitatis Sapientiae, Agriculture and Environment*, revistă BDI

Membru în organizații științifice și profesionale

Din 2015-Membru de corporație externă al Academiei Maghiare de Științe (AMȘ)

Din 2018-Membru al Asociației Grădinilor Botanice din România (AGBR)

Din 2013-Membru al Societății Muzeului Ardelean, Secția de Științe ale naturii

Din 2009-Membru în organizația Focus Eco Center din Târgu Mureș

Din 2004-Membru al Asociației pentru Protecția Păsărilor și a Naturii „Grupul Milvus” din Târgu Mureș

Grilă de punctaj 2. pentru evaluarea activității de sprijinire a activităților științifice studențești (îndrumare cercuri științifice, evaluarea studenților participanți la conferințe sau concursuri științifice studențești, organizarea de conferințe sau concursuri)

Conferință și/sau concurs național	Conferință și/sau concurs internațional
Organizare conferință științifică studențească și/sau concurs național 5x nr. participare	Organizare conferință științifică studențească și/sau concurs internațional 10x nr. participare
Participarea în juriul unor conferințe științifice studențești/ concurs local 10x nr. participare, conferință științifică studențească/ concurs național 20x nr. participare	Participarea în juriul unor conferințe științifice studențești / concurs internațional 30x nr. participare
Evaluarea lucrărilor științifice studențești 5x nr. lucrare evaluată (local, național)	Evaluarea lucrărilor științifice studențești 10x nr. lucrare evaluată (internațional)
Activitate de conducător științific a studenților la conferințe sau concursuri studențești	
5x nr. participare	10x nr. participare 10 x 2 = 20
6x nr. mențiune	12x nr. mențiune
7x nr. Locul III	14x nr. Locul III
8x nr. Locul II	16x nr. Locul II
10x nr. Locul I	20x nr. Locul I

Membru din anul 2016 în cercul științific „FarmaPlant”.

Data: 06.01.2020

Semnătura:
șef lucrări dr. Domokos Erzsébet

