

**UNIVERSITATEA "SAPIENTIA" DIN CLUJ-NAPOCA**  
**FACULTATEA DE Științe**  
**DEPARTAMENTUL Bioinginerie**

Concurs pentru ocuparea postului de **conferențiar**, poz. 6

Domeniul de știință. Biologie și Biochimie

Disciplinele postului scos la concurs:

Biologie  
Fiziologie  
Ecologia populațiilor și protecția biodiversității  
Ecologie și protecția mediului I.

**FIȘA DE VERIFICARE**

a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs pentru postul de  
**conferențiar universitar/profesor universitar**

Candidat: Mara Gyöngyvér/ Data nașterii: 19. decembrie 1975

Funcția actuală: șef lucrări, Data numirii în funcția actuală: 17 septembrie 2007, Instituția:  
Universitatea "Sapientia" din Cluj-Napoca, Facultatea de Științe, Departamentului de Bioinginerie.

*1. Studiile universitare*

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie-Geologie, Sectia Biologie	Ecologie sistemică și conservarea biodiversității	1998-2000	Masterat (MSc)
2.	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie-Geologie, Sectia Biologie	Ecologie și protecția mediului	1994 - 1998	Licență (BSc)

*2. Studiile de doctorat*

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie-Geologie, Sectia Biologie	Biologie	2000 - 2006	Doctorat (PhD)

*3. Studii postuniversitare sau postdoctorale*

Nr. crt.	Țara / Unitatea	Domeniul / Specializarea	Perioada	Tipul de bursă
1.	Ungaria, Universitatea Eötvös Loránd, Institutul de Biologie, Departamentul de Ecologie și Sistematie	Biologie animală, Faunistică	Martie-Aprilie 1999 (1 lună)	Cercetător
2.	Ungaria, Institutul de Cercetare a Dunării al	Biologie animală, Faunistică	Aprilie - Mai 1999 (1	Cercetător

	Academiei Maghiare de Științe, Göd		lună)	
3.	Germania, Universitatea Ludwig Maximilian, Departamentul de Zoologie II	Biologie moleculară, genetică	2005 octombrie-decembrie	Bursă de cercetare Bayhost
4.	Ungaria, Universitatea Eötvös Loránd, Institutul de Biologie, Departamentul de Microbiologie	Microbiologie	2009 mai – 2009 octombrie (6 luni)	Stagiu postdoctoral

4. Grade didactice/profesionale anterioare

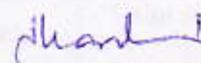
Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/postul didactic sau gradul/postul profesional
	Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe, Departamentul de Bioinginerie	Biologie, Ecologia și protecția mediului	2004-2007	Asistent universitar
	Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe, Departamentul de Bioinginerie	Biologie, Ecologia și protecția mediului	2002-2004	Preparator

5. Gradul de îndeplinire a indicatorilor <sup>1</sup>

Criteriu	Indicator minim	Realizat
Σ 1-2 (recunoaștere internațională)	70 (100)	102,65
Σ 1-15 (performanța totală)	200	240,15

Candidat,

Dr. Mara Gyöngyvér



<sup>1</sup> În conformitate cu standardele minimale stabilite în anexele OM 6560/2012 pentru domeniul de știință al postului

## FIȘA DE AUTOEVALUARE

a candidatei Dr. Gyöngyvér Mara, privind ocuparea prin concurs a  
postului de **conferențiar universitar**, poziția 6 din Statul de funcțiuni și personal didactic al  
**Universității Sapientia, Facultatea de Științe, Departamentul de Bioinginerie**

**Criterii și standarde minimale** conform Anexei nr. 19, Monitorul Oficial al României, Partea 1, Nr. 890 bis27.XII.2012. Anexa nr. 19 - COMISIA BIOLOGIE ȘI BIOCHIMIE

<i>Criterii preliminare</i>	<i>Realizat</i>
Licență	Da, Nr. diplomă 1979/25.08.1999
Masterat	Da, Nr. diplomă 7/14.02.2001
Studii postuniversitare sau postdoctorale	Da
Calificare științifică, titlu de doctor	Da, Nr. diplomă 260/23.04.2007
Coordonare proiecte de cercetare	INOCULANTI MICROBIENI PENTRU SISTEME DE AGRICULTURA DURABILA, PNCDI 31-048/14.09.2007, perioada 2007-2010. Responsabil proiect din partea P4, Valoarea totală proiect: 1.511.782 RON  BIOPREPARATE MICROBIENE PENTRU CREȘTEREA PRODUCTIVITĂȚII ȘI PROTECȚIA CULTURILOR AGRICOLE /BIOPREP, POS - Operațiunea 2.1.1: Proiecte de CD în parteneriat între universități/institute de cercetare și întreprinderi, CF: 169/16.06.2010, 2010-2012. Director proiect cercetare. Valoare totală: 4.616.496 RON

### C1. Evaluarea activității de cercetare

Calcularele au fost făcute conform Tabelului 1 din Anexei nr. 19, Monitorul Oficial al României, Partea 1, Nr. 890 bis27.XII.2012, Anexa nr. 19 - COMISIA BIOLOGIE ȘI BIOCHIMIE. Mai jos sunt prezentate rezultatele calcularelor pentru Tabelul 1 și pe baza asta, rezultatele în Tabelul 2.

**Tabel 1.** Parametrii luați în calcul și modul lor de calculare și rezultatele calcularelor.

<i>Nr. crt.</i>	<i>Parametrul</i>	<i>Mod de calcul</i>	<i>Rezultat*</i>
1	Articole în reviste cotate ISI, ca și autor principal	$1x[10+(5xAI1)+c1]+1x[10+(5xAI2)+c2]+...$	<b>12,1</b>
2	Articole în reviste cotate ISI, ca și autor contributor	$0,7x[10+(5xAI1)+c1]+0,7x[10+(5xAI2)+c2]+...$	<b>90,55</b>
3	Articole în reviste BDI ca autor principal	$1x(5xN)$	<b>25</b>
4	Articole în reviste BDI ca și contributor	$0,7x(5xN)$	<b>38,5</b>

5	Autor în alte reviste ca autor principal	1xN	8
6	Autor în alte reviste ca și contributor	0,5xN	6
7	Cărți în edituri internaționale de prestigiu	Nu este cazul	0
8	Cărți în edituri internaționale	Nu este cazul	0
9	Cărți în editura Academiei Române	Nu este cazul	0
10	Cărți în editurile Universităților din consorțiu	Nu este cazul	0
11	Cărți în alte edituri din țară	30: n	60
12	Capitole în cărți/volume din edituri internaționale	Nu este cazul	0
13	Capitole în cărți/volume din edituri naționale	Nu este cazul	0
14	Editor/redactor cărți în editurii internaționale	Nu este cazul	0
15	Editor/redactor cărți în edituri naționale	Nu este cazul	0

$AI_1, AI_2, \dots$  este factorul de influență în momentul întocmirii dosarului.

$c_1, c_2, \dots$  reprezintă numărul de citări pentru articolul 1, 2, ... preluat de pe Web of Knowledge, Google Scholar, Scopus în momentul întocmirii dosarului.

$N$  = Numărul total de articole din categoria respectivă.

\* Am folosit Google Scholar (data de 10 ianuarie, 2014) ca și sursă de citări, cu specificarea că am considerat doar citările din reviste stabilite (de exemplu, teze de doctorat sau rapoarte științifice au fost ignorate).

**Tabel 2.** Standarde minimale conform Anexei nr. 19, Monitorul Oficial al României, Partea 1, Nr. 890 bis 27.12.2012, calculate pe baza Tabelului 1.

Parametrul	Conferențiar (CSII) criterii minime	Punctajul atins
$\sum_{1-7}$ (recunoaștere internațională)	70 (100)	102,65
$\sum_{1-15}$ (performanța totală)	200	240,15

Detalii relevante ale revistelor cotate ISI în care am publicat articole și aplicarea modului de calcul sunt prezentate în Tabelul 3. Pentru revistele BDI și din alte categorii, articolele sunt prezentate în lista de lucrări din CV.

**Tabel 3.** Revistele cotate ISI (recunoaștere internațională).

no.	Jurnal	Impact Factor	Eigenfactor	Citari independente Google Scholar	Aplicarea formulei $1 \times [10 + (5 \times AI_1) + c_1]$
1	Crop protection (2013)	1.303	0.42	0	12.1
2	Plant Syst. Evol. (2009)	1.49	0.49	4	11.515
3	Studia Universitatis Babeș-Bolyai Seria Chemica (2009)	0.086	0	0	7
4	Studia Universitatis Babeș-Bolyai Seria Chemica (2009)	0.086	0	0	7
5	Biotechnological Letters (2010)	0.152	0.05	0	7.175
6	Studia Universitatis Babeș-	0.231	0	0	7

7	Bolyai Seria Chemica (2010) Studia Universitatis Babeş- Bolyai Seria Chemica (2010)	0.231	0	0	7
8	Bolyai Seria Chemica (2010) Studia Universitatis Babeş- Bolyai Seria Chemica (2010)	0.231	0	0	7
9	Environmental Eng.and Man.Journal (2012)	1.435	0.057	0	7.1995
10	Environmental Eng.and Man.Journal (2012)	1.435	0.057	0	7.1995
11	Crop protection (2012)	1.402	0.42	5	11.97
12	Patent no. RO125670-A2	0	1		10.5

În urma acestei autoevaluări consider că îndeplinesc condițiile minime pentru ocuparea postului de conferențiar (CSII).

Candidat,

Dr. Mara Gyöngyvér

