



## ANEXA nr. 4

**Facultatea de Chimie și Inginerie Chimică**

**CONCURS** pentru ocuparea postului de **Conferențiar**, poziția 19, de la Departamentul Inginerie Chimică

publicat în **Monitorul Oficial nr. 1304/25.11.2015, partea a III-a.**

### RAPORT DE SINTEZĂ

#### asupra concursului pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare

Comisia de concurs, constituită în conformitate cu hotărârea Consiliului Facultății, validată de Senatul Universității Babeș-Bolyai și aprobată prin **Decizia Rectorului nr.571 din 13.01.2016**, compusă din :

*(grad didactic, nume, prenume, afiliere instituțională)*

**Președinte:** Prof. dr. Liana-Maria MURESAN- –Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca

**Membri:** Prof. dr. Ioan MAMALIGA –Universitatea Tehnică « Gh. Asachi” Iasi

Prof. dr. ing. PETER Francisc –Universitatea Politehnică Timisoara

Prof. dr. ing. Catalin POPA- Universitatea Tehnică Cluj-Napoca

Prof. dr. ing. Calin-Cristian CORMOS –Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca

întocmește următorul raport:

#### **Date candidați**

La concurs s-au înscris următorii **candidați**:

(1) Liliana Cerasella INDOLEAN

#### **1. Date cantitative:**



## ANEXA nr. 4

**Punctajul întrunit de candidat referitor la îndeplinirea standardelor minimale specifice postului este (se menționează punctajul pentru fiecare din criteriile minimale, în funcție de domeniu, conform punctajelor acordate la pct. 1 din referatele individuale de apreciere ale membrilor):**

**Notă: În cazul în care există diferențe în acordarea punctajului între membrii comisiei de concurs, punctajul se stabilește prin votul majorității membrilor comisiei de concurs.**

**Candidatul** Liliana Cerasella Indolean

Activitate	Standarde nationale minimale	Standarde proprii ale UBB (Standarde nationale+33% la activitatea de cercetare)	Realizări candidat (puncte)	Depășire standard national %
Activitate didactică/profesională (A <sub>1</sub> )	min 3	3	9	200
Activitate de cercetare (A <sub>2</sub> )*	min 20	26.6	53	165
Recunoașterea impactului activității (A <sub>3</sub> )	min 15	15	162.5	983
<b>TOTAL</b>	<b>min 38</b>	<b>min 44.6</b>	<b>224.5</b>	

\* Standardele proprii ale UBB prevad depasirea cu minim 33% a punctajului necesar de la componenta "cercetare stiintifica"prevazut de CNADTCU

$$A_1 = 3 \text{ cărți} \times 3 \text{ puncte} = 9 \text{ puncte}$$

$$A_2 = 39 \text{ articole} \times 1 \text{ punct} + 7 \text{ granturi} \times 2 \text{ puncte} = 39 + 14 = 53 \text{ puncte}$$

$$A_3 = 325 \text{ citari} \times 0.5 \text{ puncte} = 162,5 \text{ puncte}$$

$$A = A_1 + A_2 + A_3 = 224,5 \text{ puncte}$$

**Punctajul de la ultima promovare:**



## ANEXA nr. 4

Candidata a fost promovata lector in anul 2002. Nr. articolelor publicate dupa 2002 = 30. A fost membra in echipa de cercetare a 6 proiecte. Total punctaj **42 puncte. /depasire cu 110 % a standardelor CNADTCU.**

### 2. Date calitative :

Din analiza materialelor existente la dosarele de concurs și a datelor direct cunoscute, se desprind cele ce urmează (*se accentuează aspectele calitative referitoare la studii, activitățile științifice, calitățile didactice și alte competențe*) :

#### Candidatul (1)

Candidata Liliana Cerasella Indolean are o vechime de 21 de ani in învățământul superior de chimie, timp in care a desfășurat activitati de predare si de conducere de lucrări de laborator cu mai multe generații de studenți. Are o buna pregatire profesionala, fiind apreciata in toate activitățile desfășurate ca un cadru didactic conștiincios, cu preocupări constante de autoperfecționare profesională. Lucrarile stiintifice ale candidatei apartin unui domeniu de varf al cercetarii care prezintă interes atât pe plan național, cât și internațional. Tematica abordata vizeaza in principal protectia mediului, fiind centrata pe bioremedierea apelor reziduale utilizand materiale naturale. Candidata a avut si preocupari legate de cataliza aplicata, ingineria cristalelor si sinteza organica. Cercetarile efectuate de candidata in aceste directii s-au materializat in 39 de lucrari in reviste cotate ISI, 19 articole in reviste recunoscute BDI si CNCSIS si 2 brevete de inventie.

Candidata a fost membra in colectivele de cercetare a 7 granturi (din care 2 internationale). Este membra a Societatii de Chimie si a Societatii de Cataliza din Romania si referent la mai multe reviste de specialitate.

### 3. Rezultate obținute

(*se vor trece candidații în ordinea descrescătoare a mediilor generale obținute*)

<b>CANDIDATUL (1)</b> ( <i>nume, prenume</i> ) <b>INDOLEAN Liliana Cerasella</b>	<b>Notele finale atribuite candidatului de către membrii comisiei în referatele individuale</b>
--	---



#### ANEXA nr. 4

Președinte: Prof. dr. Liana-Maria MURESAN- – Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca	$N_1 = 10.00$
Membri 1: Prof. dr. Ioan MAMALIGA – Universitatea Tehnică « Gh. Asachi » Iasi	$N_2 = 10.00$
Membri 2: Prof. dr. ing. PETER Francisc – Universitatea Politehnică Timisoara	$N_3 = 10.00$
Membri 3: Prof. dr. ing. Catalin POPA- Universitatea Tehnică Cluj-Napoca	$N_4 = 10.00$
Membri 4: Prof. dr. ing. Calin-Cristian CORMOS –Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca	$N_5 = 10.00$
<b>Media generală (Rezultatul concursului)</b> (media aritmetică a $N_1, N_2, N_3, N_4, N_5$ )	<b>10.00 (zece)</b>

Pentru a se califica în vederea ocupării postului scos la concurs, candidații trebuie să fi obținut la fiecare probă cel puțin nota 6 (șase), să aibă nota finală a fiecărui referent de cel puțin 7 (șapte) și să obțină media generală în raportul asupra concursului cel puțin 8,50.

#### 4. Ierarhia candidaților pe baza mediei generale

Poziția în ierarhie	Nume candidat	Media generală
<b>Poziția 1</b>	<b>Liliana Cerasella Indolean</b>	<b>10 (zece)</b>

#### 5. Votul comisiei asupra raportului de concurs

COMISIA DE CONCURS		
Efectiv	Voturi	
	<i>pentru</i>	<i>contra</i>
	5	0



## **ANEXA nr. 4**

### **6. Decizia comisiei de concurs**

*(se adoptă în urma supunerii la vot secret a raportului asupra concursului)*

**Comisia de concurs aprobă** raportul asupra concursului cu 5 voturi **PENTRU**.

Data                   27.01.2016

**Președinte:** Prof. dr. Liana-Maria MURESAN- –Universitatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca

**Membri:** Prof. dr. Ioan MAMALIGA –Universitatea Tehnica « Gh. Asachi” Iasi

Prof. dr. ing. PETER Francisc –Universitatea Politehnica Timisoara

Prof. dr. ing. Catalin POPA- Universitatea Tehnica Cluj-Napoca

Prof. dr. ing. Calin-Cristian CORMOS –Universitatea Babes-Bolyai Cluj-Napoca