



UNIUNEA EUROPEANĂ



---

Programul Operațional Competitivitate POC 2014-2020

Nr. contract de finanțare: 21/1.09.2016

Titlu proiect: **MATERIALE ACTIVE UNICOMPONENTE PENTRU CELULE SOLARE ORGANICE BAZATE PE COMPUȘI PI-CONJUGATI AUTOASAMBLAȚI**

Cod MY SMIS : **103413**

ID proiect: P\_37\_220

Director proiect: DR.Dr. Jean C.H. Roncali

---

## ANUNT

**Universitatea Babeș-Bolyai**, anunță organizarea concursului pentru ocuparea posturilor de **ASISTENT CERCETARE**, vacante în cadrul proiectului cu datele de identificare de mai sus.

### *DETALII CONCURS*

**Asistent Cercetare Stiintifică** (Doctorand) – 2 posturi

**Norma de lucru:** 4 ore/zi

**Perioada angajării :** determinata 15.10.2017 – 31.08.2020

**Data** la care are loc selecția: 03.10.2017

**Ora:** 11:00

**Locul desfasurarii concursului:** Facultatea de Chimie si Inginerie Chimica, Arany Janos nr. 11, sala 147

I. Dosarele de concurs se vor depune până la data de 26.09.2017, ora: 14 la Biroul Structuri Didactice (Str. M. Kogalniceanu nr. 1), persoana de contact: Teodora Capota (tel +40264405300 int. 5102);

II. Conținutul dosarului de candidatura:

- cerere de înscriere la concurs

- curriculum vitae;

- copii ale diplomei de bacalaureat, diplomei de licență și diplomei (adeverinta) de masterat (după caz)

- lista lucrărilor publicate

III. Condiții specifice necesare pentru ocuparea postului de **Asistent Cercetare Stiintifică**:

1) absolvirea de studii superioare cu examen de licența sau de diplomă;

2) dovada înscrierii la doctorat, la UBB, specialitatea chimie;

3) cunoștințe de chimie organică, chimie supramoleculară și tehnici de investigare a compușilor organici și a materialelor electroactive;

4) Probe de selecție:

- Analiza dosarului candidatului (eliminatoire);



- Interviu;

Alte condiții de selecție și condiții de desfășurare a concursului:

Nota minimă la fiecare probă: 8

Modul de calcul al notei finale: media notelor la probele 1 și 2

Ierarhizarea candidaților: conform mediei la probele 1 și 2

IV. Tematica:

Chimie Organică: hidrocarburi și funcțiuni simple

V. Bibliografia:

M. Avram, Chimie Organică, vol. 1, ed. II, Ed Zecasin, București 1999

**Persoana de contact pentru detalii concurs: Prof.dr. Ion Grosu email [igrosu@chem.ubbcluj.ro](mailto:igrosu@chem.ubbcluj.ro).**

RECTOR

Acad. Prof. Dr. Ioan-Aurel POP

Coordonator al echipei de implementare UBB

Prof. dr. Ion Grosu

Membru Corespondent al Academiei Române