



ANUNȚ

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași organizează concurs în cadrul proiectului de cercetare cu titlul **„Un nou instrument în proiectarea materialelor bi-tunabile: ceramici funcționale graduale din pulberi miez-înveliș / A new tool for designing bi-tunable materials: functionally graded ceramics from core-shell powders”**, acronim **BiTunFGC**, contract de finanțare nr. 85PCE/01.07.2025, pentru ocuparea postului de **Doctorand**, fracțiune de normă de 4 ore/zi, perioadă determinată (după data finalizării concursului până la data de 31.12.2027), după cum urmează:

Denumire post	Doctorand
Domeniul fundamental	Fizică
Cor COR	211103
Durata	determinată (după data finalizării concursului până la data de 31.12.2027)
Norma de lucru	fracțiune de normă de 4 ore/zi
Salariul minim de încadrare	4000 lei
Atribuțiile specifice	✓ măsurători electrice la tensiune înaltă la diferite temperaturi; ✓ modelarea proprietăților electrice și magnetice ale ceramicelor cu gradient compozițional; ✓ execuția științifică a obiectivelor proiectului de cercetare; ✓ realizarea de prezentări pentru conferințe.
Condiții specifice	a) Doctorand în Școala Doctorală de Fizică; b) Masterat în materialelor pentru tehnologii avansate, nanotehnologii.
Tematica și bibliografia probelor de concurs	1. “Fizica dielectricilor”, Liliana Mitoșeriu and Vasile Țura, Ed. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 1999; 2. “Ceramici avansate cu aplicații în microelectronică: Sisteme micro - si nanostructurate pe baza de titanat de bariu”, A. Ianculescu, L. Mitoseriu, Ed. Politehnica Press, 2007; 3. Functionally graded Composite materials: an overview, G. Udupa et al, Procedia Mater Sci, 1291-1299 (2014)
Probele de concurs	a) Dosar 50 %; b) Proba scrisă 50% <i>Nota minimă a fiecărei probe: 8 (opt)</i>

Conținutul dosarului de concurs:

- ✓ cerere de înscriere la concurs, însoțită de declarația candidatului conform art. 170 alin.(1) lit a) din Legea nr. 199 din 4 iulie 2023 a învățământului superior;
- ✓ curriculum vitae în format Europass;
- ✓ copii ale documentelor care atestă nivelul studiilor și, după caz, ale altor acte care dovedesc efectuarea unor specializări;
- ✓ documente care atestă îndeplinirea condițiilor specifice postului;
- ✓ copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflat în termen de valabilitate;
- ✓ copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea numelui, după caz;
- ✓ copia carnetului de muncă sau, după caz, adeverința eliberată de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului (dacă este cazul);
- ✓ adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de medicul de familie al candidatului sau de unități sanitare abilitate, cu cel mult 6 luni anterior desfășurării procedurii de concurs;
- ✓ certificat de cazier judiciar sau, după caz, extras de pe cazierul judiciar;
- ✓ certificat de integritate comportamentală.

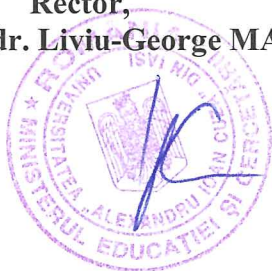
Calendarul concursului:

Nr. crt	Activitate	Data/Perioada desfășurării
1	Data publicării (pe www.uaic.ro si la afisier DRU)	15.07.2026
2	Depunerea dosarelor de candidatură -	15.07.2026 – 21.07.2026
3	Selecția dosarelor de candidatură	22.07.2026
4	Afișarea selecției dosarelor	23.07.2026
5	Depunerea contestațiilor și afișarea rezultatelor la contestații	24.07.2026
6	Desfășurarea probelor de concurs (evaluarea dosarului/proba scrisă)	03.08.2026, începând cu ora 09.00 Locul desfășurării: Laborator Prelucrarea datelor fizice (PDF), et.3, corp A

7	Afisarea rezultatelor la probele de concurs (pe www.uaic.ro si la afisier DRU)	04.08.2026
8	Depunerea contestațiilor și afișarea rezultatelor la contestații	05.08.2026
9	Afișare rezultat final	06.08.2026

Dosarele de candidatură se vor depune la Serviciul Personal și Dezvoltare Profesională – Direcția Resurse Umane, Corpul “J” – Corpul Administrativ al Universității, etaj 1; persoana de contact: ec. Mihaela Burlacu, tel. 0232 201102, int. 2477.

Rector,
Prof. univ. dr. Liviu-George MAHA



Întocmit,
ec. Mihaela Burlacu