

Academia Română-Filiala Iași  
Institutul de Matematică "Octav Mayer"

ANUNȚ

Academia Română Filiala Iași, cu sediul în Bld. Carol I, nr. 8, Iași, organizează concurs pentru ocuparea postului de *Cercetător științific gradul I*, în domeniul *Matematică*, specializarea: *Mecanică teoretică. Mecanica mediilor continue Mecanica solidelor deformabile.*, normă întreagă, pe durată nedeterminată, vacant în cadrul Institutului de Matematică „Octav Mayer”.

Detalii privind organizarea concursului:

**I. 1. Condițiile minime de studii și experiență profesională:**

- a. *nivelul de studii*: superioare de lungă durată absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă și titlul științific de doctor în domeniul Matematică.
- b. *experiența profesională*: activitate de cercetare-dezvoltare în specialitate sau în învățământul superior de cel puțin 9 ani.

**I. 2. Condițiile specifice necesare candidaților pentru ocuparea postului, sunt:**

- a. *experiență în specialitatea postului*: experiență în domeniul de cercetare *Matematică*, specializarea: *Mecanică teoretică. Mecanica mediilor continue Mecanica solidelor deformabile*, activitate de cercetare-dezvoltare desfășurată după obținerea titlului științific de doctor în cadrul unui institut de cercetare sau în învățământul superior de minim 7 ani în specialitatea postului.
- b. *rezultate profesionale obținute*:
  - Publicații în jurnale științifice/volume recunoscute în *Matematică și indexate în baze de date internaționale* în direcțiile de cercetare specifice postului: *Matematică*, specializarea: *Mecanică teoretică. Mecanica mediilor continue Mecanica solidelor deformabile*.
  - Cărți sau capitole de carte
  - Conferințe invitate
  - Participări în proiecte de cercetare în calitate de membru sau în calitate de director de proiect.
  - Stagii de cercetare în institute de cercetare/universități din străinătate, burse de cercetare sau burse postdoctorale.
- c. *aptitudini specifice*: capacitate de lucru în echipă, adaptare rapidă la cerințele temelor de cercetare din institut, capacitate de comunicare; preocuparea permanentă pentru ridicarea nivelului profesional individual; preocuparea pentru a participa la competiții naționale și europene pentru câștigarea de proiecte de cercetare.

**II. Probe de concurs:**

- Verificarea îndeplinirii condițiilor minime de studii, experiență profesională și a celorlalte condiții impuse de specificul postului, precum și aprecierea prin punctaj pe baza unei grile adaptate specificului postului și aprobate prin Ordinul nr. 6.129/2016 –Anexa nr. 1, Comisia de Matematică prin analiza dosarului de înscriere la concurs – probă eliminatorie.

**Observații:**

Pentru dosarul de concurs fiecare candidat va completa pe lângă **Fișa de evaluare**, în care acesta prezintă aprecierile proprii asupra îndeplinirii standardelor minime naționale aprobate prin Ordin de Ministru, un **Plan de dezvoltare profesională**, în care candidatul face o descriere a realizărilor/rezultatelor științifice obținute în contextul literaturii de specialitate și a direcțiilor actuale de studiu și prezintă perspectivele personale de cercetare în viitor.



Planul de dezvoltare profesională va fi structurat astfel:

1. Prezentarea realizărilor/rezultatelor științifice obținute în contextul literaturii de specialitate și al direcțiilor actuale de cercetare;
2. Prezentarea, în rezumat, a unui proiect de cercetare reprezentativ pentru activitatea candidatului, la care a participat în calitate de membru sau de director de proiect;
3. Descrierea unor stagii de cercetare reprezentative în institute de cercetare/universități din străinătate, a unor burse de cercetare sau burse postdoctorale și impactul acestora în formarea profesională a candidatului;
4. Prezentarea perspectivelor personale de dezvoltare profesională și a direcțiilor/planurilor de cercetare pentru viitor.

### III. Calendarul concursului:

Nr. crt.	Denumirea activității	Termen limită (data și ora)
1.	<b>Publicarea anunțului de concurs</b>	<b>21 februarie 2023</b>
2.	<b>Înscrierea la concurs</b>	<b>23 martie 2023, ora 14:00</b>
3.	<b>Analiza dosarului de înscriere la concurs</b>	<b>29 martie 2023, ora 14:00</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Afișarea rezultatelor analizei dosarelor de înscriere la concurs</li></ul>	<b>31 martie 2023, 12:00</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Depunerea contestațiilor</li></ul>	<b>3 aprilie 2023, ora 13:00</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Soluționarea contestațiilor</li></ul>	<b>4 aprilie 2023, ora 14:00</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Afișarea soluționării contestațiilor</li></ul>	<b>5 aprilie 2023, ora 12:00</b>
4.	<b>Afișarea rezultatelor finale</b>	<b>5 aprilie 2023, ora 15:00</b>

### IV. Dosarul de înscriere la concursul trebuie să conțină următoarele documente:

1. **Cererea candidatului model F-PO-ARFI.BRUS.01.07;** (*în original*)
2. **Fișa de evaluare**, din partea candidatului (semnată de candidat și datată pe fiecare pagină), în care acesta prezintă îndeplinirea standardelor minime naționale aprobate prin Ordinul nr. 6.129/2016 –Anexa nr. 1, Comisia de Matematică - model **F-PO-ARFI.BRUS.01.08;** (*în original*), însoțită de **Planul de dezvoltare profesională**, în care candidatul face o descriere a realizărilor/rezultatelor științifice obținute în contextul literaturii de specialitate și a direcțiilor actuale de studiu și prezintă perspectivele personale de cercetare în viitor;
3. **Declarația de asumare a răspunderii** conținut **F-PO-ARFI.BRUS.01.09** (scrisă olograf de candidat); (*în original*)
4. **Declarație de consimțământ** privind prelucrarea datelor cu caracter personal, conf. Regulamentului (UE) 2016/679 - **F-PO-ARFI.BRUS.01.10;** (*în original*)
5. **Curriculum vitae (Europass) semnat de candidat și datat pe fiecare pagină;** (*în original*)
6. **Acte doveditoare ale vechimii în muncă și în specialitate:**
  - a. **Copie legalizată a Cărții de muncă** și Extras al Registrului general de evidență a salariaților; (*în original*)
  - b. **Adeverință de vechime în muncă** eliberată de *instituția unde candidatul este titular*, în care se evidențiază traiectoria profesională – perioadele și funcțiile profesionale ale candidatului în învățământul superior/ în cercetare științifică/alte activități, precum și documentele care să ateste desfășurarea de activități de învățământ superior sau activități de cercetare în țară ori străinătate, după caz - *adeverințele din străinătate se prezintă însoțite de exemplarul tradus și legalizat;* (*în original*)
7. **Acte doveditoare ale studiilor, copii legalizate** (*diplomele emise în străinătate sunt însoțite de atestatul de recunoaștere emis de CNRED și de foaia matricolă, traduse și legalizate*):
  - a. Diploma de doctor – domeniul Matematică;
  - b. Diploma de studii universitare sau echivalentă și Foaia matricolă – domeniul Matematică;
  - c. Diploma de bacalaureat.

**8. Acte doveditoare ale identității:**

- a. Certificatul de naștere (*copie legalizată*);
- b. Certificatul de căsătorie, după caz (*copie legalizată*);
- c. Copie de pe Cartea de identitate (*copie nelegalizată*);

**9. Actul doveditor al lipsei antecedentelor penale** – Cazierul judiciar (*în original*);

**10. Adeverință medicală** (*eliberată de medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate, în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății, cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului(în original)*);

**11. Lista de lucrări** a candidatului, însoțită de câte un exemplar din cel puțin 5 lucrări reprezentative (*semnată de candidat și datată pe fiecare pagină*) structurată în raport cu cerințele preliminare și cu criteriile de evaluare, în următoarea ordine: **teza/tezele de doctorat; cărți publicate; articole/studii** publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute sau în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS; **studii publicate** în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, din țară și din străinătate (cu ISI și/sau BDI); **brevete de invenție; proiecte de cercetare-dezvoltare pe bază de contract/grant**; alte lucrări (inclusiv citările).

Director institut gradul II,

