**INSTITUTUL DE MECANICA SOLIDELOR Se aprobă AL ACADEMIEI ROMÂNE** DIRECTOR

**28.10.2024** dr. mat. Sireteanu Tudor

**ANUNȚ**

Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Române, cu sediul în București, str. Constantin Mille, nr.15, organizează în data de **12.12.2024, ora 11**, concurs pentru ocuparea **unui post de cercetător științific gradul I** – **post unic**, **cu jumătate de normă, pe durată** **determinată (12 luni),** specialitatea inginerie mecanică, în domeniul ingineriei mecanice, mecatronice și robotice.

# Cerințele postului:

* domiciuliu în România;
* capacitate deplină de exercițiu;
* studii superioare licență și masterat în domeniul postului;
* titlul de doctor;
* activitate de cercetare în specialitate sau în învățământul superior; pentru canditații care provin din afara învățământului superior sau a cercetării științifice, vechime în profilul postului;
* abilitate în prelucrarea informațiilor științifice din domeniul postului;
* dovada îndeplinirii standardelor minimale stabilite prin Anexa 17 din Ordinul nr.6129/2016;
* cărți, capitole în lucrări de specialitate, studii publicate în edituri sau periodice indexate în bazele de date naționale și internaționale;
* participarea la realizarea unor proiecte obținute prin competiție;
* pondere semnificativă a lucrărilor publicate în domeniul ingineriei mecanice;

# Cerințe specifice

* studiul mecanicii materialelor compozite polimerice armate cu fibre;
* dezvoltarea unor modele matematice pentru studiul mecanismelor in vederea automatizarii descrierii evolutiei dinamice ;
* dezvoltarea teoretică şi realizarea unor echipamente de laborator pentru determinarea proprietatilor mecanice ale materialelor avansate ;
* analiza nelineara si controlul optimal al sistemelor mecanice multicorp cu elemente elastice;
* studiul comportarii sistemelor dinamice cu metode clasice si cu metoda elementelor finite;
* masuratori tensometrice;

# Dosarul de înscriere la concurs trebuie să conțină următoarele documente conform L319/2003:

* cerere de înscriere la concurs adresată directorului institutului;
* copie act de identitate;
* copie legalizată de pe diploma de doctor, precum și de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice;
* copie legalizată de pe diploma de licență și foaia matricolă;
* copie legalizată de pe diploma de bacalaureat;
* copie legalizată de pe certificatul de naștere;
* cazier judiciar;
* adeverință medicală care să ateste starea de sănătate, în clar numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății;
* copie legalizată de pe certificatul de căsătorie sau schimbarea numelui (dacă este cazul);
* copie legalizată de pe cartea de muncă și adeverință de vechime în muncă eliberată de instituția unde candidatul este titular, în care se evidențiază traiectoria profesională și copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, pentru a dovedi vechimea;
* curriculum vitae (datat și semnat pe fiecare pagină);
* lista lucrărilor științifice publicate (semnată și datată pe fiecare pagină) alcătuită conform criteriilor de evaluare stabilite de conducerea Institutului de Mecanica Solidelor al Academiei Române, prin completarea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior și a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, stabilite în Anexa nr. 17 din Ordinul Ministerului Educației Naționale nr. 6129/2016;
* fișa de autoevaluare (semnată și datată), structurată în raport cu cerințele preliminare și cu criteriile de evaluare, în care candidatul prezintă îndeplinirea standardelor minimale;
* caracterizarea din partea șefului de colectiv/compartiment/departament de la actualul sau ultimul loc de muncă;
* mapa cu cel puțin 5 lucrări reprezentative în format pdf;
* declarație de asumare a răspunderii, olografă, în care candidatul afirmă că datele din dosar se referă la propriile activități și realizări, în caz contrar suportând consecințele declarațiilor în fals, în conformitate cu legislația în vigoare;
* actul doveditor al lipsei antecedentelor penale – cazier juridic;
* declarația de consimțământ privind prelucrarea datelor cu carater personal, conform regulamentului (UE) 2016/679 (Anexa 1).

Dosarele de concurs se depun până la data 26.11.2024, ora 15, la sediul institutului.

Rezultatul selecției dosarelor se afișează la sediul instituției în data de 27.11.2024 și pe site-ul unității.

Contestațiile cu privire la rezultatul selecției dosarelor se depun la Resurse Umane în data de 28.11.2024.

Soluționarea contestațiilor și afișarea listei cu rezultatul final al verificării dosarelor de înscriere se va face în data de 29.11.2024.

Concursul se va desfășura conform Legii nr. 319/2003 privind Statutul personalului de cercetare-dezvoltare în data de **12.12.2024, ora 11** la sediul institutului și constă în analiza dosarului de înscriere la concurs, verificarea îndeplinirii condițiilor prevăzute de lege și aprecierea prin punctaj pe baza grilei specifice activității locului de muncă a candidatului și a performanțelor sale.

La data de 14.12.2024 se vor afișa la sediul instituției și pe site rezultatele concursului.

La data de 15.12.2024 depunerea eventualelor contestații privind rezultatele concursului.

La data de 18.12.2024 afișarea rezultatelor după soluționarea eventualelor contestații.

La data de 19.12.2024 afișarea la sediul instituției și pe site a rezulatelor finale ale concursului.

Informații suplimentare se pot obține de la Compartimentul Contabilitate – Resurse Umane al Institutului, de pe site-ul [www.imsar.ro](http://www.imsar.ro/) și la tel. 021/312.67.36.

Anexa nr. 1

**DECLARAŢIE DE CONSIMŢĂMÂNT PRIVIND PRELUCRAREA DATELOR CU CARACTER PERSONAL, CONF. REGULAMENTULUI (UE) 2016 / 679**

Subsemnatul/Subsemnata …………………………………………………..domiciliat/ă în ………………

…………..născut/ă la data ………………. în localitatea.......................................……….jud. ……………….

……………posesor al C.I, seria…….., nr. …..… emisă la data de către…………..la data de ……………. având CNP..........................……….în calitate de participant/ă la concursul de promovare din .......................

în ................ ……, organizat de către…………………………………………………………declar prin prezenta că sunt de acord cu utilizarea şi prelucrarea datelor mele cu caracter personal de către Ministerul Educaţiei şi Cercetării - CDI, cu sediul secundar in Bucureşti, str. Mendeleev nr Sector 1, inclusiv cu

comunicarea lor, dacă va fi necesar, către alte entităţi (CNATDCU, etc).

Am fost informat/ă cu privire la prevederile Regulamentului nr. 679/27 aprilie 2016 privind protecţia persoanelor fizice în ceea ce priveşte prelucrarea datelor cu caracter personal şi privind libera circulaţie a acestor date şi de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecţia datelor) adoptat de Parlamentul European şi Consiliul Uniunii Europene, respectiv:

**Dreptul de acces** conform căruia, persoana are dreptul de a obţine o confirmare din partea Ministerului Educaţiei şi Cercetării, că prelucrează sau nu datele cu caracter personal şi, în caz afirmativ, acces la datele respective şi la informaţii privind modalitatea în care sunt prelucrate.

**Dreptul la portabilitatea datelor** se referă la dreptul de a primi datele personale într- un format structurat, utilizat în mod curent şi la dreptul ca aceste date să fie transmise direct altui operator, dacă acest lucru este fezabil din punct de vedere tehnic.

**Dreptul la opoziţie** vizează dreptul de a mă opune prelucrării datelor personale.

**Dreptul la rectificare,** se referă la corectarea, fără întârzieri nejustificate, a datelor cu caracter personal inexacte.

**Dreptul la ştergerea datelor („dreptul de a fi uitat")** însemnând dreptul de a solicita să îmi fie şterse datele cu caracter personal, fără întârzieri nejustificate, în cazul în care apare unul din următoarele motive: acestea nu mai sunt necesare pentru îndeplinirea scopurilor pentru care au fost colectate sau prelucrate; îmi retrag consimţământul şi nu există nici un alt temei juridic pentru prelucrare.

**Dreptul la restricţionarea prelucrării** poate fi exercitat în cazul în care contest exactitatea datelor, pe o perioadă care permite instituţiei verificarea corectitudinii acestora; prelucrarea este ilegală, iar subsemnatul/subsemnata mă opun ştergerii datelor cu caracter personal, solicitând în schimb, restricţionarea.

Mi s-a adus la cunoştinţă despre faptul că refuzul meu de a furniza datele cu caracter personal necesare şi solicitate către Ministerul Educaţiei şi Cercetăm determină imposibilitatea stabilirii raporturilor cu privire la promovare şi nu este imputabil instituţiei mai sus menţionate.

Dacă datele cu caracter personal furnizate sunt incorecte sau vor suferi modificări (schimbare domiciliu, statut civil, adresă de e-mail, etc.) dacă este cazul mă oblig să informez în scris, în timp util, Ministerul Educaţiei şi Cercetării.

Totodată am fost informat/ă cu privire la faptul că aceste date vor fi tratate confidenţial, în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679 al Parlamentului European şi al Consiliului data de din 27 aprilie 2016 privind protecţia persoanelor fizice în ceea ce priveşte prelucrarea datelor cu caracter personal şi privind libera circulaţie a acestor.

Data Semnătura