

## Anunț concurs post de CERCETATOR ȘTIINȚIFIC gr. II

Institutul de Geodinamică "Sabba S.Ștefănescu" al Academiei Române scoate la concurs, un post de cercetător științific gr.II, normă întreagă, perioadă nedeterminată, studii superioare de specialitate, specialist în Electromagnetism și Dinamica Litosferei, **doctorat în domeniu**, cerințe conform Legii 319/2003 (statutul personalului de cercetare).

### Cerințele de ocupare a postului:

- Specialist în programul PIPS de prelucrare a datelor geomagnetice în vederea determinării precursorilor seismici și în programul STDE de preluare și transmitere a bazei de date geomagnetice în format specific;
- Cunoștințe și experiență în monitorizarea continuă a semnalelor geomagnetice, evidențierea efectelor anormale pre-seismice manifestate în distribuția zilnică a parametrilor specifici, precum și identificarea precursorilor seismici majori din domeniul Temei Prioritare a Institutului de Geodinamică al Academiei Române, Departamentul de Electromagnetism și Dinamica Litosferei;
- Cunoștințe bune de limba engleză pentru accesarea bazelor de date internaționale specifice domeniului, schimburi de date, precum și diseminarea unor informații privind cutremure majore din țara și străinătate.

### Atribuțiile postului: de cercetare (de execuție)

- Realizarea de sondaje magnetotelurice și monitorizarea automată continuă a datelor geomagnetice, stocarea și transferul în timp real al acestora la calculatorul central, în vederea procesării și interpretării acestora cu ajutorul programului PIPS;
- Dezvoltarea unor cercetări complexe privind augmentarea gradului de acuratețe în identificarea precursorilor seismici de natură geomagnetică, corespunzatori structurii zonei investigate, pe baza monitorizărilor de la observatoarele geodinamice Provița de Sus, jud. Prahova și Cătina, jud. Buzău.
- Diseminarea rezultatelor prin elaborarea unor lucrări științifice și participarea la conferințe naționale și internaționale;
- Implicare în elaborarea propunerilor de cercetare extrabugetară.

### Metodologia procedurii de concurs:

- **analiza dosarelor de activitate științifică**, întocmit în conformitate cu criteriile din Anexa 2;
  - **interview** – prezentarea perspectivelor de dezvoltare în domeniul postului
- Ocuparea posturilor se face în ordinea descrescătoare a punctajului obținut, în limita posturilor scoase la concurs.

### Acte dosar înscriere:

Dosarul de înscriere la concursul pentru ocuparea unui post de cercetare-dezvoltare cu studii superioare cuprinde obligatoriu următoarele:

- cerere de înscriere;
- copii legalizate de pe diploma de bacalaureat sau echivalentă, diploma de licență ori echivalentă, însoțite de foaia matricolă, precum și copie legalizată de pe cartea de muncă sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, pentru a dovedi vechimea;



- copie legalizată de pe diploma de doctor în ramura de știință corespunzătoare postului, precum și de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice;
- curriculum vitae;
- lista lucrărilor publicate, în domeniul postului sau conexe acestuia, însoțită de câte un exemplar din cel puțin 5 lucrări reprezentative;
- alte înscrisuri solicitate de legislația sau reglementările în vigoare:
  - ✓ adeverința medicală care să ateste starea de sănătate, în clar numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia;
  - ✓ cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are condamnări penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează.
- dosarul se va întocmi conform normelor Ministerului Educației Naționale și Autorității Naționale de Cercetare Științifică (Anexa 2); dosarul va cuprinde și o propunere pentru dezvoltarea carierei de cercetare a candidatului.

În cazul în care candidatul depune o declarație pe proprie răspundere că nu are antecedente penale, în cazul în care este declarat admis la selecția dosarelor, acesta are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, cel mai târziu până la data desfășurării primei probe a concursului.

Copia actului de identitate, copiile documentelor de studii și carnetul de muncă sau, după caz, adeverințele care atestă vechimea vor fi prezentate și în original în vederea verificării conformității copiilor cu acestea.

### **Calendarul concursului**

Dosarele de concurs se depun în termen de 30 de zile de la data publicării anunțului, conform Legii nr. 319/2003 privind Statutul personalului de cercetare-dezvoltare. Dosarele se depun personal la secretariatul Institutului de Geodinamică.

Program depunere: Luni – Vineri: 10:00 – 13:00

Rezultatul selecției dosarelor: 14.02.2022

Evaluarea dosarelor/interviu: 16.02.2022, ora 11:00

Rezultatele se afișează pe 17.02.2022 la sediul și pe site-ul Institutului de Geodinamică.

Contestațiile cu privire la rezultatele selecției dosarelor și probelor de concurs se pot depune în termen de o zi lucrătoare de la data afișării rezultatului la secretariatul Institutului de Geodinamică, iar rezultatul soluționării contestațiilor va fi afișat în termen de o zi lucrătoare.

Rezultatele finale se afișează pe 21.02.2022 la sediul/pe site-ul Institutului de Geodinamică.

Persoana de contact: Cristina Paula Stoleriu

Relații la telefon: 021/3172126 - interior 18

Întocmit,



**Insp.sp.IA Cristina Paula Stoleriu**