



Se aprobă
Director,

Dr. Nedelcu Dan Alin

ANUNȚ

Institutul Astronomic cu sediul în str. Cuțitul de Argint nr. 5, sector 4, București, scoate la concurs un post de **Cercetător Științific gradul I**, cu normă întreagă, pe durată nedeterminată, în domeniul Astronomie Fundamentală, specialitatea Astronomie Geodezică și Sisteme de Referință Spațiu-Timp.

Cerințele generale ale postului:

- activitate de cercetare-dezvoltare în specialitate sau în învățământul superior de cel puțin 9 ani și titlul științific de doctor; pentru candidații care provin din afara învățământului superior sau a cercetării științifice, o vechime de 15 ani în profilul postului;
- îndeplinirea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare, a calității de conducător de doctorat și a atestatului de abilitare, conform Ordinului ministrului educației și cercetării științifice nr. 6129/2016, Anexa nr. 12, Comisia de Inginerie geologică, inginerie geodezică, mine, petrol și gaze;

Cerințele specifice ale postului:

- experiență demonstrată în managementul proiectelor/activității de cercetare: participarea în granturi/contracte de cercetare obținute pe bază de competiție, din care cel puțin patru să fi fost obținute de candidat în calitate de director sau responsabil de proiect;
- experiență demonstrată în domeniul observațiilor astrometrice, astronomo-geodezice precum și în analiza și interpretarea datelor astfel obținute;

Atribuțiile postului:

- coordonarea observatoarelor naționale implicate în proiectul EU-SST – European Space Surveillance and Tracking: validare și calibrare astrometrică, astrometrie GNSS, efemeride GNSS, astronomie de poziție, bază de timp;
- asigurarea reprezentării Institutului în consorțiul EU-SST pentru grantul H2020-SGA-Space-SST-2019;
- extinderea și coordonarea serviciilor de *Collision Avoidance și Re-Entry* dezvoltate de Institut în consorțiul EU-SST;
- analiza și interpretarea datelor de geodezie terestră, geodezie fizică și geodezie satelitară, pentru dezvoltarea și validarea astro-geodezică a modelelor de geoid;
- observații și prelucrări GNSS pentru studii de vreme spațială, geodezie și geodinamică.

Candidații vor depune toate actele de înscriere la compartimentul Financiar – Contabilitate -Resurse Umane.

Conținutul dosarului de concurs:

- cerere de înscriere adresată directorului Institutului Astronomic;

- curriculum vitae detaliat (europass), datat și semnat pe fiecare pagină;
- copii legalizate de pe diploma de bacalaureat sau echivalentă, diplomă de licență sau echivalentă, însoțită de foaia matricolă, diplomă de master sau echivalentă însoțită de foaia matricolă.
- copie legalizată de pe diploma de doctor în ramura de știință corespunzătoare postului, precum și de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice;
- lista lucrărilor publicate, însoțită de câte un exemplar din cel puțin 5 lucrări reprezentative;
- memoriu de activitate;
- fișele de verificare a îndeplinirii standardelor minimale conform Ordinului ministrului educației și cercetării științifice nr. 6129/2016, Anexa nr. 12, Comisia de Inginerie geologică, inginerie geodezică, mine, petrol și gaze;
- declarație pe proprie răspundere că nu are condamnări penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează, cu completarea dosarului de concurs (până la data primei probe de concurs) cu cazierul judiciar în original;
- originalul și copia actului de identitate;
- copie legalizată după certificatul de căsătorie (dacă este cazul);
- copie legalizată după cartea de muncă sau copie extras de pe Registrul General de evidență al salariaților;
- adeverință medicală care să ateste starea de sănătate, în original;

Dosarele de concurs se primesc la compartimentul Financiar - Contabilitate - Resurse Umane în conformitate cu legea 319/2003, până pe data de **30 noiembrie 2020, ora 14:00**.

Câștigătorul concursului va fi stabilit de Comisia de Concurs în urma analizării dosarelor de concurs și a susținerii de către candidați a unei probe interviu. Aceasta se va desfășura în data de **10 decembrie 2020 ora 12:00** la sediul Institutului Astronomic din str. Cuțitul de Argint nr. 5, sector 4, București și va consta în susținerea unei prezentări a activității științifice a candidaților și a proiectelor de dezvoltare ulterioară a acesteia.

Câștigătorul concursului va fi anunțat pe pagina web a Institutului Astronomic cu termen de contestație de o zi lucrătoare.

Relații suplimentare se pot obține zilnic între orele 10 - 14 la telefon: 021.335.68.92, persoane de contact: Brai Mirela / Ionică Elena Florentina sau la adresa de e-mail astro@astro.ro.