

10 octombrie 2018

A N U N Ţ

INSTITUTUL ASTRONOMIC cu sediul în localitatea Bucureşti, str. Cuşitul de Argint nr. 5, organizează **concurs** pentru ocuparea **funcţiei contractuale vacante** de:

- **Cercetător Ştiinţific gradul III, pe durată nedeterminată, în domeniul Astronomie şi Astrofizică, specialitatea Astronomie Observaţională.**

Condiţiile minimale pentru participarea la concurs:

- Activitate de cercetare-dezvoltare în specialitate sau în învăţământul superior de cel puţin 6 ani sau de 4 ani în cazul candidaţilor care deţin titlul de doctor; pentru candidaţii care provin din afara învăţământului superior sau a cercetării ştiinţifice, o vechime de 10 ani, sau de 8 ani pentru candidaţii care deţin titlul de doctor.

Condiţii specifice pentru participarea la concurs:

- un scor ISI cumulat de minim 1,5 pentru articolele publicate de candidat în calitate de autor sau coautor;
- un număr de minim 5 articole publicate de candidat în calitate de autor sau coautor în tematica postului scos la concurs;
- experienţa demonstrată în efectuarea, reducerea şi analiza datelor de observaţii astronomice este obligatorie; candidatul va indica explicit contribuţia sa la observaţiile astronomice din lista de publicaţii;
- studiile doctorale absolvite (sau în desfăşurare) în domeniul astronomiei constituie un avantaj important;

Atribuţiile postului:

- Reducerea şi analiza datelor de observaţii obţinute de departamentele de Astronomie Fundamentală şi Astrofizică (astrometria şi fotometria obiectelor din Sistemul Solar, fotometrie stelară);

- Planificarea și realizarea programelor de observații astronomice folosind infrastructura Institutului – T04-Berthelot, T05-București;
- Cooperarea cu personalul tehnic pentru asigurarea funcționării optime a instrumentației astronomice;
- Instruirea astronomilor privind utilizarea și calibrarea instrumentației existente pentru asigurarea calității datelor observaționale;
- Gestionarea arhivei de observații astronomice a Institutului;
- Redactarea raportului anual de activitate privind utilizarea instrumentației astronomice;
- Valorificarea observațiilor astronomice prin publicare în jurnale/reviste din fluxul principal de publicații indexate.

Dosarele de concurs se primesc la compartimentul Financiar-Contabilitate-Resurse Umane până la data de **12 noiembrie 2018**, ora 14.00, când expiră termenul limită de depunere a dosarelor. Concursul se va desfășura în data de **28 noiembrie 2018**, ora 10.00, la sediul Institutului Astronomic din str. Cuțitul de Argint nr. 5, sector 4, București.

Candidații vor depune toate actele de înscriere la Biroul Resurse Umane. Acte necesare pentru întocmirea **dosarului de concurs**:

- 1) **Cerere de înscriere adresată directorului Institutului Astronomic;**
- 2) **Curriculum vitae detaliat, datat și semnat pe fiecare pagină (model EUROPASS);**
- 3) **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;**
- 4) **Copii legalizate după diploma de bacalaureat sau echivalentă, diplomă de licență sau echivalentă, însoțită de foaia matricolă, diplomă de master sau echivalentă, însoțită de foaia matricolă, diplomă de doctor (dacă este cazul);**
- 5) **Originalul și copia actului de identitate și a certificatului de căsătorie (dacă este cazul);**
- 6) **Copie legalizată a carnetului de muncă; adeverință de vechime în original (dacă a lucrat în străinătate copie tradusă și legalizată după adeverința de vechime);**
- 7) **Adeverință medicală care să ateste starea de sănătate, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății.**

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 **28 noiembrie 2018**, ora 10.00, la sediul Institutului Astronomic și va

consta în susținerea unei prezentări a activității științifice a candidaților și a proiectelor de dezvoltare ulterioară a acesteia.

Relații suplimentare se pot obține zilnic între orele 10-14 la telefon: 0213356892, persoana de contact: Ionică Elena Florentina.

Tematica Generală:

Astronomie Fundamentală

Astrofizică

Astronomie Observațională

Bibliografie

- V. Ureche “Universul – Astronomie”, Ed. Dacia, Cluj Napoca, 1982
- V. Ureche “Universul – Astrofizică”, Ed. Dacia, Cluj Napoca, 1987
- H. Karttunen (editor) “Fundamental Astronomy”, Springer, 2007