



ANUNȚ

Institutul de Științe Spatiale (ISS) organizează **concurs de angajare**, în condițiile Legii 319/2003 privind Statutul personalului de cercetare-dezvoltare, pentru **1 post Asistent de Cercetare Științifică, pe perioada determinată de 6 luni cu posibilitate de prelungire, norma întreaga 8h/zi, posturi create în cadrul Proiectului Studiarea sistemului creat în ciocniri de protoni și ioni grei cu ALICE, laboratorul Astrofizica, Fizica Energii Înalte și Tehnologii Avansate**

(1) În vederea înscrierii la concursul pentru ocuparea postului de ACS candidații trebuie să prezinte următoarele documente:

- Cerere de înscriere care va include enumerarea actelor atașate la dosar
- Copia actului de identitate
- Copii ale diplomei de bacalaureat sau echivalenta, licența sau echivalenta, însoțite de foaia matricolă, copie a diplomei de doctor în ramură de știință corespunzătoare postului și alte diplome sau titluri științifice sau academice (dacă e cazul), precum și documentele care să ateste (dacă este cazul), desfășurarea unor activități de învățământ superior sau de activități de cercetare în țară și în străinătate (în original; adeverințele din străinătate vor fi traduse și legalizate, dacă este cazul);
- Adeverință de vechime în munca eliberată de instituția unde candidatul este titular
- Adeverință medicală
- Copie a cărții de muncă și/sau copie extras a Registrului general de evidență a salariaților;
- Lista de lucrări publicate (dacă este cazul);
- Raport privind activitatea desfășurată în domeniul cercetare-dezvoltare
- Alte documente, cum ar fi obținerea de premii/medalii la olimpiadele naționale și internaționale și/sau la sesiuni științifice ale studenților
- Copii după documentele care atestă schimbarea numelui (dacă e cazul) - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui.
- Curriculum vitae, model Europass
- Cel puțin două scrisori de recomandare de la persoanele cu care candidatul a lucrat/colaborat în trecut

(2) Copiile de pe actele prevăzute la alin. (1) se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică pentru conformitatea cu originalul de către secretariatul comisiei de concurs/examen.

Detalii de concurs pot fi consultate pe site-ul: www.spacescience.ro

Dosarele vor fi depuse la secretariatul ISS până la data limită de 24.08.2022, ora 16:00

Etapele concursului sunt: **25.08.2022 (selecție dosare) și 29.08.2022, ora 10:00 (susținere interviu)**, la sediul ISS.

Director ISS Filiala INFLPR

Dr. ZGURA Ion-Sorin



Intocmit
Insp. Res.Umane
Claudia Verdet



Bibliografie:

- 1) PYTHIA8 code/manual
<https://pythia.org>
- 2) AMPT code
<http://myweb.ecu.edu/linz/ampt/>
- 3) EPOS code/manual
<https://gitlab.iap.kit.edu/AirShowerPhysics/crmc>
- 4) QCD and Collider Physics; R.K. Ellis, W.J. Stirling, B.R. Webber
(Cambridge Monographs on Particle Physics, Nuclear Physics and Cosmology)
<https://www.amazon.com/Collider-Cambridge-Monographs-Particle-Cosmology-ebook/dp/B01N29N088>
- 5) Collective effects (ALICE)
<https://arxiv.org/abs/1606.07424>
<https://arxiv.org/abs/1212.2001>
<https://arxiv.org/abs/1903.01790>