



Anexa nr.4

ANUNȚ

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, organizează selecția în vederea angajării în cadrul contractului de cercetare, I.D. STAR_C2-2013_CDI 349 având titlul **Synthesis of transient complex molecular systems in laboratory plasmas with relevance for molecular astrophysics of hot cores** pentru următoarele posturi:

Cercetător științific gr. III - 1 post**1 normă (8 ore/zi), perioadă determinată 01.03.2014-31.12.2016**Data selecției: **26.02.2014**Ora: **10.00 am**Locul desfășurării concursului: **UAIC, Corp A, Facultatea de Fizica, Laboratorul de Fizica Plasmei**

- Dosarele de concurs** se vor depune pînă la data de **24.02.2014**, Ora: **15.00** la **Departamentul de Cercetare și Managementul Proiectelor (DCMP) – Dna Elena Radu Felice.**
- Conținutul dosarului de candidatură:**
 - cerere participare la selectie
 - scrisoare de motivatie
 - copie act de identitate/ act de stare civila (daca este cazul)
 - curriculum vitae
 - diploma de licenta (copie)
 - diploma de master (copie)
 - diploma de doctor (copie)
- Condițiile specifice necesare** pentru ocuparea postului de cercetător științific gr.III
 - să aibă rezultate proprii în activitatea de cercetare – dezvoltare în domeniul fizicii și chimiei plasmelor la presiune atmosferică
- Probe de selecție:**
 - o Analiza dosarului candidatului (eliminatoire)
 - o Interviu
- Bibliografia:**
 - Alexander Fridman, **Plasma Chemistry**, Cambridge University Press, 2012
 - Gheorghe Popa, Lucel Sirghi, **Bazele fizicii plasmei**, Editura Universității Iași, 2000
 - M.A. Lieberman, A. J. Lichtenberg, **Principles of plasma discharges and materials processing**, John Wiley, N.Y. (1994)
- Alte condiții de selecție și condiții de desfășurare a selecției:**
 - ierarhizarea candidaților se va face în funcție de nota obținută la interviu (nota minimă 8) și în funcție de analiza contribuțiilor științifice relevante pentru obiectivele științifice ale proiectului.

RECTOR**Prof.univ.dr. Vasile Ișan**

Bulevardul Carol I nr. 11, 700506 Iași
Telefon: +40 232 201010
Fax: +40 232 201121

Întocmit, director proiect
Asist. Univ. Dr. Ionut Topala

Page 1 of 1