



Institutul National de Cercetare - Dezvoltare pentru Chimie si Petrochimie ICECHIM

060021 Bucuresti, Splaiul Independentei, nr. 202,
Telefon 021-315.32.99, fax 021-312.34.93, www.icechim.ro



ANUNT

INCDCP-ICECHIM Bucuresti anunta scoaterea la concurs a urmatoarelor posturi:

Nr. crt.	Denumire	Număr posturi vacante	Condiții minime de ocupare		Alte condiții	Data limita de depunere a dosarelor
			Vechime în domeniu	Studii		
1.	Cercetator stiintific gradul I in ingineria materialelor (Asimilat Cod COR 214650, norma intreaga, durata nedeterminata) Departament Polimeri - Echipa nr.1 Materiale polimerice avansate si reciclare polimeri	3	Minim 9 ani in activitatea de cercetare-dezvoltare sau in invatamantul superior.	- Studii superioare in domeniul materialelor polimerice; - Masterat in materiale polimerice compozite sau sinteze moderne de compusi macromoleculari; - Doctor in domeniul Materiale polimerice sau Ingineria Polimerilor.	- Sa indeplineasca standardele minime necesare si obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din invatamantul superior si a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare CS I, prevazute in Anexa nr. 7 din Ordinul ministrului educatiei, cercetarii, tineretului si sportului nr. 6129 din 2016. Experienta in urmatoarele domenii (dovedita prin articole/comunicari/participari in proiecte de cercetare): - sinteza si caracterizarea materialelor polimerice; - tehnologii de productie a materialelor polimerice compozite; - caracterizarea materialelor polimerice prin: spectrometrie FTIR, XPS, Raman, TGA/DTG, DSC, DMA, XRD, BET, cromatografie pe gel permeabil (GPC); - aplicatii ale materialelor polimerice - Nanocompozite polimerice hibride anorganic organice, hidrogeluri polimerice hibride sintetic- naturale, Polimeri imprimantii molecular, imobilizarea covalenta a enzimelor si microorganismelor pe polimeri, senzori - Pozitia de prim autor sau autor corespondent la articole, comunicari si brevete in domeniile enumerate mai sus reprezinta avantaje decisive. Operare PC : cunostinte utilizare internet; editare documente, prezentari, postere; calcul tabelar si elaborare grafice; utilizare software dedicat editarii structurilor chimice. Cunostinte limba : Romana (exprimare fluenta in scris si oral), Engleza, alte limbi de circulatie internationala.	18.03.2019 ora 16.30

