



**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



ANUNȚ

In vederea efectuării lucrărilor de cercetare referitoare la procese (bio)chimice intensificate pentru bio-nano-procesarea unor subproduse din lanturile valorice ale bioeconomiei, din cadrul proiectului PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017: „Inchiderea lanturilor de valoare din bioeconomia prin obtinerea de bioproduse inovative cerute de piata - PRO-SPER”, avand perioada de derulare 2018 - 2020, 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. | Cercetător științific în Chimie (Cod COR 211306, normă întreagă, durată determinată de 24 de luni cu posibilitatea transformării în contract pe durată nedeterminată) | 2 | - Minim 3 ani (inclusiv doctorat) | - Licență și Master în domeniul chimie/biochimie/inginerie chimică | -Cunoștințe teoretice și practice de chimie, biochimie, enzimologie, bioanalize și/sau inginerie chimică; -Cunoștințe temeinice de limba engleză (scris, citit, vorbit); -Cunoștințe în utilizarea calculatoarelor, inclusiv ca interfață pentru echipamente și comunicare profesională virtuală; -Cel puțin 5 participări cu lucrări de cercetare la manifestări științifice; cel puțin 3 lucrări publicate în reviste ISI; -Experiența de laborator, așa cum reiese din articolele publicate, cuprinde cunoștințe teoretice și practice privind utilizarea de procedee (bio)chimice pentru analiza și valorificarea biomasei și extracții de compuși biologic activi -Disponibilități de deplasare la colaboratorii din țară și/sau străinătate -Capacitate de efort intelectual, de învățare susținută a tehnicilor și metodelor specifice -Ambiția, dedicația, interesul, motivația de continuare a perfecționării profesionale -Potențial și dorință de a asista la scrierea de lucrări științifice, brevete, propuneri de finanțare etc.; -Constituie avantaj: doctorand în domeniul chimie/biochimie/inginerie chimică; stagii de pregătire/practică în țară și/sau străinătate; experiența privind transferul tehnologic al rezultatelor de cercetare sau experiența de | 15.06.2018 ora 14:00 |
| | Departament Bioreurse Echipa nr. 4 - Bioproduse | | | | | |

