

ANUNT

Institutul National de Cercetare – Dezvoltare pentru Textile si Pielarie Bucuresti, organizeaza concurs pentru ocuparea a **2** posturi de: **Inginer chimist**.

Conditii de participare

- Absolvent facultate de chimie, inginerie chimica,;
- Doctorand sau detinerea titlului stiintific de doctor constituie avantaj;
- Cunostinte chimie organica si analitica;
- Cunostinte operare echipamente de laborator si analiza in tehnici de cromatografie (HPLC si GC-MS- OBLIGATORIU, absorbtie atomica, UV-VIS, IR);
- Cunostinte generale despre elaborarea si validarea metodelor de lucru analitice, incertitudinea de masurare, sistemul GMP si GLP;
- Minim 2 ani experienta in activitatea de laborator, operarea echipamentelor de laborator;
- Experienta in cercetare constituie un avantaj;
- Cunostinte de operare PC;
- Cunostinte de limba engleza;
- Capacitate de lucru in echipa, onestitate si sociabilitate, spirit de observatie, rigurozitate;
- Abilitati demonstrate de planificare si organizare.

Primire dosare concurs in perioada 02.02.2015 – 03.03.2015

Relatii suplimentare la telefon: 021.340.42.00/232 sau www.certex.ro

➤ **Condițiile de participare pentru ocuparea postului de inginer chimist**

Cerinte:

- Absolvent facultate de chimie, inginerie chimica;
- Doctorand sau detinerea titlului stiintific de doctor constituie avantaj;

Experienta:

- Cunostinte chimie organica si analitica;
- Cunostinte operare echipamente de laborator si analiza in tehnici de cromatografie (HPLC si GC-MS- OBLIGATORIU, absorbtie atomica, UV-VIS, IR);
- Cunostinte generale despre elaborarea si validarea metodelor de lucru analitice, incertitudinea de masurare, sistemul GMP si GLP;
- Minim 2 ani experienta in activitatea de laborator, operarea echipamentelor de laborator;
- Experienta in cercetare constituie un avantaj;
- Cunostinte de operare PC;
- Cunostinte de limba engleza;
- Capacitate de lucru in echipa, onestitate si sociabilitate, spirit de observatie, rigurozitate;
- Abilitati demonstrate de planificare si organizare.

Responsabilitati:

- efectuarea analizelor fizico-chimice pentru produse finite si intermediare;
- elaborarea, dezvoltarea și validarea metodelor analitice pentru compusi chimici extrasi din materiale textile;
- stabilirea surselor posibile de incertitudine aparute, a trasabilitatii masuratorilor
- intocmirea pe baza datelor analitice obtinute a rapoartelor de validare si a incertitudinii de masurare a analitilor determinant;
- implicarea/dezvoltarea de noi proiecte de cercetare.

Acte necesare pentru inscriere:

- Cerere pentru participarea la concurs;
- CV;
- Documente de identitate (original si copie);

- Certificat nastere;
- Certificat casatorie (daca este cazul)
- Documente care atesta pregatirea profesionala:
 - Diploma de studii, acte studii (original si copie);
- Copie carte de munca si raport Revisal sau adeverinta care sa ateste vechimea in munca.

➤ **Termen primire dosare de concurs:** 02.02.2015 – 03.03.2015

Bibliografie

1. Lorentz Jäntschi , Chimie Fizica – *Analize chimice si instrumentale*,
http://ph.academicdirect.ro/CAI_2006.pdf , -disponibila on-line la 28. 01. 2015
2. Lorentz JÄNTSCHI Horea Iustin NAȘCU, Chimie Analitică și Instrumentală,
<http://lori.academicdirect.org/works/?f=205>
Donald J. Pietrzyk, Clyde W. Frank, *Chimie analitica*, Editura Tehnica, Bucuresti, 1989.
3. Costin Nenitescu, Chimie Organica

Birou Resurse Umane
Funct. admin. Musatoiu Elena