

## ANUNT

Institutul National de Cercetare – Dezvoltare pentru Textile si Pielarie Bucuresti, organizeaza concurs pentru ocuparea posturilor de :

- Laborant in industriile textile si pielarie – 1 post

Conditii de participare:

- Absolvent liceu profil tehnic;
- Scoala postliceala profil tehnic
- Experienta in testare fire, fibre si produse plane textile constituie avantaj.

- Laborant chimist – 2 posturi

Conditii de participare:

- Absolvent liceu chimie, biochimie;
- Experienta relevanta minim 2 ani intr-o pozitie de laborant in chimie, biochimie, textile, mediu, farmacie;
- Experienta in operarea echipamentelor specifice laboratoarelor analitice;
- Cunoasterea tehnicilor de laborator: metode chimice, cromatografie (HPLC, GC, CSS), spectrometrice (UV-VIS, NIR, IR, AAS)

Primire dosare concurs pana la data de 20.02.2014.

Relatii suplimentare la telefon: 021.340.42.00/232 sau [www.certex.ro](http://www.certex.ro)

POST: Laborant chimist

- 2 posturi

#### CERINTE

- Studii medii in chimie, biochimie;
- Experienta relevanta de minim 2 ani intr-o pozitie de laborant in chimie, biochimie, textile, mediu, farmacie;
- Experienta in operarea echipamentelor specifice laboratoarelor analitice;
- Cunosterea tehnicilor de laborator: metode chimice, cromatografice (HPLC, GC, CSS), spectrometrice (UV-VIS; NIR, IR, AAS);
- Cunostinte bune de utilizare PC: MS Office;
- Cunostinte de limba engleza;
- Spirit de echipa.

#### RESPONSABILITATI

- Efectuarea analizelor specifice pentru materiale textile si agenti de finisare;
- Dezvoltarea si/sau optimizarea metodelor analitice;
- Efectuarea experimentelor si participarea la validarea metodelor analitice (protocol, experimente, raport de validare);
- Efectuarea experimentelor din cadrul proiectelor de cercetare;
- Stabilirea necesarului de reactivi, de materiale de referinta, de consumabile etc. pentru experimentele analitice in care este implicat;
- Inregistrarea, verificarea datelor experimentale si arhivarea (pe suport electronic, pe suport hartie) corespunzatoare a documentelor.

#### Bibliografie

1. Lorentz JÄNTSCHI, Chimie Fizică. Analize Chimice și Instrumentale, <http://ph.academicdirect.org/CFACI.pdf>

2. Manuale Chimie

De acord  
Director General  
Dr. ing. Carmen Ghituleasa

## **Laborant in industriile textile pielarie**

### **Conditii de participare :**

- absolvent liceu - profil tehnic;
- scoala postliceala- profil tehnic
- vechime in specialitate constituie avantaj;
- cunostinte avansate operare PC (word, excel si internet);
- experienta in testare fire, fibre si produse plane textile constituie avantaj;

### **Acte necesare pentru inscriere:**

- cerere pentru participarea la concurs;
- CV;
- acte studii (original si copie);
- carte de munca (copie);
- extras Revisal sau adeverinta care sa ateste vechimea in munca si/sau specialitate;
- documente de identitate (original si copie).

**Intocmit,**  
Ing. Lilioara Surdu

## Bibliografie pentru laborant

### Încercari fizico-mecanice pe fire și produse plane textile

- 1) Determinarea densității de lungime a firelor textile.
- 2) Determinarea torsiunii firelor textile.
- 3) Determinarea rezistenței la tracțiune a firelor textile.
- 4) Determinarea modificărilor dimensionale la spalare și uscare ale produselor plane textile.

Întocmit,  
Ing. Lilioara SURDU

