

COLEGIUL NAȚIONAL IAȘI organizează concurs pentru ocuparea postului de LABORANT – 1 NORMĂ

postul face parte din categoria personal didactic auxiliar și se încheie contract pe perioadă determinată (până la revenirea titularului)

- *concursul va consta în următoarele probe:*
 - *probă scrisă - Colegiul Național Iași, 01 octombrie 2018, ora 10⁰⁰*
 - *probă practică - Colegiul Național Iași, 01 octombrie 2018, ora 11³⁰*
 - *interviu – Colegiul Național Iași, 05 octombrie 2018, ora 14⁰⁰*
- *Înscrierile la concurs au loc în perioada 17-21 octombrie 2018, între orele 8⁰⁰-16⁰⁰ la secretariatul unității*
- *Informații suplimentare se pot obține la Secretariatul unității, telefon: 0232 214 036*

**Director,
Prof. dr. Elena Calistru**

Condiții generale cerute candidaților:

1. studii superioare chimie;
2. abilități de lucru în echipă;
3. capacitate de efort;
4. experiența constituie avantaj.

Documente necesare pentru înscrierea la concurs

- a)** cerere de înscriere la concurs adresată conducătorului unității;
- b)** copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
- c)** copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice;
- d)** copia carnetului de muncă, conformă cu originalul, sau, după caz, o adeverință care să ateste vechimea în muncă, în meserie și/sau în specialitatea studiilor;
- e)** cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- f)** adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate;
- g)** curriculum vitae;
- h)** alte documente relevante pentru desfășurarea concursului.

**Director,
Prof. dr. Elena CALISTRU**

BIBLIOGRAFIE

- **Chimie analitică și instrumentală, H. Nașcu, L. Jantschi, Academic Press, Cluj Napoca, 2006.**
- **Îndrumătorul laborantului chimist, E. Pincovschi, București, Ed. Tehnică, 1975.**
- **Aplicații și probleme de chimie analitică, V. Croitoru, D. A. Constantinescu, Ed. Tehnică, 1979.**
- **Manualele de chimie IX-XII, conform programelor în vigoare.**
- **LEGEA nr. 319 din 14 iulie 2006 securității și sănătății în muncă**
- **LEGE nr. 307 din 12 iulie 2006 privind apărarea împotriva incendiilor**
- **LEGEA nr. 53 din 24 ianuarie 2003 - CODUL MUNCII**

TEMATICA DE CONCURS

- **Noțiuni generale de chimie. Modalități de expunere a concentrației soluțiilor.**
- **Materiale și ustensile în laboratorul de chimie. Sticlăria de laborator.**
- **Tehnica operațiilor de laborator.**
- **Analiza chimică calitativă. Analiza chimică cantitativă: gravimetrie, volumetrie.**

**Director,
Prof. dr. Elena CALISTRU**