



Nr. 1139 / 20.04.2026

## ANUNȚ CONCURS POST LABORANT

LICEUL TEORETIC ”EMIL RACOVIȚĂ” BAIA MARE, organizează în data de 13.05.2026, concurs pentru ocuparea postului contractual vacant **LABORANT - S**, conform H.G. nr. 1336 / 28.10.2022 pentru aprobarea Reguamentului - cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice.

Denumirea postului: **Laborant - studii superioare** (laborant chimie-biologie-fizică), funcție de execuție, personal didactic- auxiliar;

Numărul de posturi: 1

Nivelul postului: studii superioare de licență;

Durata timpului de lucru: 8 ore pe zi, 40 de ore pe săptămână;

Perioada contractuală: perioadă nedeterminată.

### **I. Condiții specifice de participare la concurs:**

- Studii de specialitate – absolvirea cu examen de licență a unei instituții de învățământ superior cu specializarea chimie, biologie sau biochimie, conform art.193, lit. c din Legea nr. 198/2023 – Legea învățământului preuniversitar, cu modificările și completările ulterioare;
- Cunoștințe de operare/programare pe calculator (necesitate și nivel): cunoștințe avansate de operare Microsoft Office Excel și Word (calcul tabelar, întocmire grafice, editare texte) și cunoștințe de utilizare e-mail;
- Abilități, calități și aptitudini necesare: spirit organizatoric, abilități de comunicare și relaționare, abilități de lucru în echipă, capacitate de gestionare a timpului și priorităților (mai ales în condiții de stres), disponibilitate pentru program flexibil;
- Vechime în specialitatea postului constituie avantaj.

### **II. Condițiile generale de participare la concurs prevăzute de art. 15 din H.G. 1336/08.11.2022**

Poate ocupa un post vacant sau temporar vacant persoana care îndeplinește condițiile prevăzute de Legea nr. 53/2003 — Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și cerințele specifice prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

- a) are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 — Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;



g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii;

h) nu a comis infracțiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h).

### **III. Documentele dosarului de concurs, conform art. 35 din H.G. 1336/2022:**

1. Cererea de înscriere la concurs, formular tipizat, conform modelului prevăzut la Anexa nr.2;
2. Copia actului de identitate, certificat de naștere sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
3. Copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
4. Copiile documentelor care atestă nivelul studiilor însoțite de foile matricole și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului solicitate de autoritatea sau instituția publică;
5. Copia carnetului de muncă (*până în 2011*), a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată (*din 2011 până în prezent*), care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului;
6. Certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
7. Adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;
8. Certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracțiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidații înscriși pentru posturile din cadrul sistemului de învățământ, sănătate sau protecție socială, precum și orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copiii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;
9. Curriculum vitae, model comun european.
10. Prezentarea de copii a unor certificate de absolvire de programe de formare profesională în învățământ, constituie avnataj în evaluarea candidatului.

NOTĂ: Copiile documentelor de mai sus se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea ”conform cu originalul” de către secretarul comisiei de concurs.

### **DOSARELOR DE ÎNSCRIERE LA CONCURS SE DEPUN LA :**

- secretariatul Liceului Teoretic ”Emil Racoviță” din B.dul Republicii, nr.8, Mun. Baia Mare, jud. Maramureș, în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului, până în data de 06.05.2026, între orele 12.00 - 15.00.



#### IV. Bibliografie și tematică:

##### 1. Bibliografie:

- LEGEA Nr.198 / 2023 - Legea Învățământului Preuniversitar, cu modificările și completările ulterioare;
- ORDIN Nr. 5726 / 06.08.2024 pentru aprobarea Regulamentului-cadru de organizare și funcționare a unităților de învățământ preuniversitar – cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.360/2003 republicată (2014) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- Norme N.T.S. – P.S.I. – Legea nr.319/2006, Legea securității și sănătății în muncă, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.53/2003 – Codul Muncii republicat, cu modificările și completările ulterioare, Capitolul II Răspunderea disciplinară – art. 247, art.252; Capitolul III – Răspunderea patrimonială – art. 253, art.254, art.257.
- Programa manualelor în vigoare pentru disciplinele chimie, biologie și fizică, clasele IX – XII, privind activitate de laborator (lucrări de laborator incluse în manualele în vigoare).

##### 2. Tematică:

1. Aparat, ustensile de laborator utilizate în laboratorul de chimie, biologie și fizică;
  2. Experimentul de laborator la chimie, biologie și fizică – activități practice;
  3. Rolul laborantului în pregătirea experimentelor;
  4. Prevenirea accidentelor în laboratorul de chimie, biologie și fizică - Norme de protecție a muncii, P.S.I. și protecția mediului în laboratorul de chimie-biologie;
  5. Utilizarea tehnologiei informatice multimedia în gestionarea laboratoarelor școlare (chimie, biologie și fizică), în activitățile didactice.
  6. Norme de protecție a muncii în laboratorul de fizică, chimie și biologie;
  7. Activități experimentale prezentate în manualele de chimie, biologie, fizică, clasele V-XII;
  8. Pregătirea instrumentației (recipiente, spații, reactivi, mulaje, planșe, microscop) pentru analize de laborator;
  - 8.1. Pregătirea materialelor necesare pentru desfășurarea activităților experimentale la chimie: reactivi; vase și ustensile din sticlă, vase din porțelan, materiale metalice și alte materiale; aparate și dispozitive.
  9. Activitatea de laborator:
- 9.1. LABORATOR CHIMIE:
1. Soluții:
    - Proprietățile soluțiilor;
    - Concentrația soluțiilor;
    - Prepararea soluțiilor cu o anumită concentrație;
    - Aplicații.
  1. Substanțe simple:
    - Carbonul; Oxigenul; Fierul; Aluminul;
  1. Substanțe compuse:
    - Oxizi; Acizi; Baze; Săruri;
    - Identificarea cationilor și anionilor;
    - Combinații complexe;
  1. Chimie organică:

Hydrocarburi (alcani, alchene, alchine, arene); Derivați halogenați; Amine; Alcoolii; Fenoli Acizi carboxilici; Aminoacizi; Proteine; Zaharide;



## 9.2. LABORATOR BIOLOGIE:

1. Microscopie:
  - pregătirea preparatelor microscopice;
  - celule, țesuturi;
1. Tipuri de organe animale și vegetale;
2. Noțiuni elementare de sistematică;

## 9.3. LABORATOR FIZICĂ:

1. Mecanică:
  - măsurarea masei cu balanța;
  - determinarea forței de frecare;
  - dinamometrul-deformarea elastic;
1. Termodinamică:
  - studiul unui termometru;
  - studiul calorimetrului;
1. Electricitate:
  - realizarea circuitelor electrice;
  - legarea și funcționarea instrumentelor de măsură electrice;
  - montaje pentru efectele curentului electric (voltmetru, inducția electromagnetică, efect termic);
1. Optica:
  - formarea de imagini în lentile – studiul lentilelor;
  - formarea de imagini în oglinzi – studiul oglinzilor;



## V. CALENDARUL DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI:

ETAPE		DATA	ORA
<b>Publicare anunț</b>	Publicarea anunțului pe site-ul <a href="http://www.posturi.gov">www.posturi.gov</a> și pe site-ul Liceului Teoretic "Emil Racoviță" Baia Mare, <a href="http://www.liceulracovita.ro">www.liceulracovita.ro</a>	21.04.2026	
<b>Depunerea doare</b>	Depunerea dosarelor de concurs la secretariatul Liceului Teoretic "Emil Racoviță" Baia Mare, B.dul Republicii, nr.8, în zilele lucrătoare	22.04.2026 - 06.05.2026	12.00 - 15.00
Selecția dosarelor	Selecția dosarelor	07.05.2026	10,00
	Afișarea rezultatelor în urma selecției dosarelor	07.05.2026	12,00
	Depunerea contestațiilor la selecția dosarelor	07.05.2026	12,00-13,00
	Afișarea rezultatelor după soluționarea contestațiilor la selecția dosarelor	08.05.2026	13,00
<b>Proba scrisă</b>	<b>Susținerea probei scrise</b>	<b>13.05.2026</b>	<b>12,00</b>
	Afișarea rezultatelor probei scrise	14.05.2026	12,00
	Depunerea contestațiilor privind rezultatele probei scrise	14.05.2026	12,00 - 13,00
	Afișarea rezultatelor contestațiilor la proba scrisă	14.05.2026	15,30
<b>Proba practică</b>	<b>Susținerea probei practice de către candidații declarați admiși în urma probei scrise.</b>	<b>15.05.2026</b>	<b>12,00</b>
	Afișarea rezultatelor probei practice	18.05.2026	12,00
	Depunerea contestațiilor privind rezultatele la proba practică	18.05.2026	12.00-13.00
	Afișarea rezultatelor contestațiilor la proba practică	18.05.2026	15,00
<b>Interviul</b>	<b>Susținerea interviului de către candidații declarați admiși la proba practică</b>	<b>19.05.2026</b>	<b>12,00</b>
	Afișarea rezultatelor la proba interviu	20.05.2026	12,00
	Depunerea contestațiilor la proba interviu	20.05.2026	12,00-13,00
	Afișarea rezultatelor contestațiilor la proba interviu	20.05.2026	15,00
<b>Rezultate finale</b>	<b>Afișarea rezultatelor finale</b>	<b>20.05.2026</b>	<b>15,30</b>

Informații suplimentare privind atribuțiile postului, bibliografia, conținutul dosarului de concurs calendarul de desfășurare al probelor, vor fi afișate la sediul Liceului Teoretic "Emil Racoviță" din B.dul Republicii, nr.8, Mun.Baia Mare, jud. Maramureș și pe site-ul liceului, [www.liceulracovita.ro](http://www.liceulracovita.ro).



Director,  
Prof. Tită Anca