



Nr. 2177/FIE/1/27.01.2025

## ANUNȚ

### Privind organizarea examenului de promovare a personalului

Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, în conformitate cu prevederile Legii nr. 153/2017 – privind salarizarea personalului plătit din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii nr. 1336/28.10.2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice și prevederile O.M.E.N. nr. 5138/2014, anunță organizarea examenului de promovare pentru candidatul al cărui dosar de examen a fost înregistrat cu marca numărul 8530, în cadrul Facultății de Inginerie Electrică, Laboratorul de Mașini, Materiale și Acționări Electrice, din funcția de inginer grad II (S) în funcția de inginer grad I (S).

Data și ora desfășurării examenului: 10.02.2025, ora 11<sup>00</sup>

**1. Locul desfășurării examenului:** Sala EA017

**2. Examenul va consta în:** probă scrisă (test grilă)

**3. Bibliografia:**

- Gavrilă H, *Electrotehnica si Echipamente Electrice*, Vol. I, Partea a III-a *Măsurări electrice*, Editura didactica si pedagogica, București 1993.
- Dinculescu P., *Schemele instalațiilor electrice*, Ed. Matrix Com, București, 2005, ISBN/ISSN: 973-685-890-1.
- Melcescu L., CRAIU O., *MAȘINI ELECTRICE, Îndrumar de laborator*, Editura Politehnica PRESS, București 2016, ISBN 978-606-515-680-7,
- Sărăcin C., *Instalații electrice*, Ed. Matrix Com, București, 2009, ISBN/ISSN:978-973-755-391-1,
- [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com)
- [www.mathworks.com](http://www.mathworks.com)
- [www.altair.com](http://www.altair.com)
- <https://www.microsoft.com/ro-ro/microsoft-365/visio/flowchart-software>



#### 4. Tematica pentru examen:

- noțiuni de bază de aparate de măsură de joasă tensiune;
- noțiuni de bază de instalații electrice;
- noțiuni de generale de mașini și acționări electrice;
- noțiuni generale de organizare și protecție a muncii;
- elemente specifice desfășurării activităților practice în laboratoarele didactice și de cercetare.
- noțiuni de bază privind instalarea sistemelor de operare, a programelor de calcul și a aplicațiilor pe PC.
- noțiuni de bază privind întocmirea unor schițe în format digital.

Calendar de desfășurare a examenului de promovare:

10.02.2025, ora 11<sup>00</sup> – susținere probă scrisă (test grilă);

11.02.2025, ora 16<sup>00</sup> – afișare rezultate;

12.02.2025, ora 16<sup>00</sup> – depunere contestații;

13.02.2025, ora 16<sup>00</sup> – soluționare contestații și afișare rezultate finale.

NOTĂ: Originalul documentului semnat se regăsește la sediul POLITEHNICA București, Direcția Informatizare și Resurse Umane, Serviciul Evidența Resurselor Umane, clădirea Rectorat, cam. 114, în conformitate cu prevederile Hotărârii nr. 1.336 din 28 octombrie 2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice.

