

**ANUNT**

Unitatea Militară 01802, cu sediul în MOARA VLĂSIEI, județul ILFOV organizează examen pentru promovarea în treaptă profesională imediat superioară, astfel:

1. Funcția pentru care se organizează examenul este:

**1.1. Muncitor calificat treapta II, tura 1 instalații aferente/formațiune instalații aferente, pluton întreținere, Companie sprijin logistic;**

**1.2. Participant la examen: Muncitorul calificat treapta III, tura 1 instalații aferente/formațiune instalații aferente, pluton întreținere, Companie sprijin logistic;**

2. Cererea de participare la examen se depune până la data de **10.03.2023**, până la ora 15.00;

3. Data, ora și locul susținerii examenului: **21.03.2023**, intervalul orar 10.30-12.30, la sediul Unității Militare 01802 MOARA VLĂSIEI, pavilionul B.

4. Modalitatea de suținere a examenului: **probă scrisă.**

5. Tematica și bibliografia examenului de promovare:

✓ **Bibliografia examenului de promovare:**

– *Manual pentru autorizarea electricienilor instalatori*, Ing. Ion MIHAI, Ing. Dorin MERIȘCA, Ing. Eugen MÂNZĂREANU, Editura Centrul de informare și documentare pentru energetică, București, 1995;

– *Legea energiei electrice și a gazelor naturale nr.123/2012 M.Of. nr.485 din 16.07.2012*, cu modificările și completările ulterioare;

– *Ordinul ANRDE nr. 64/ 2014* - Regulamentul de frunizare a energiei electrice la clienții finali, cu modificările și completările ulterioare;

– *Ordinul ANRDE nr. 239/2019* - Norme tehnice privind delimitarea zonelor de protecție și de siguranță aferente capacităților energetice, cu modificările și completările ulterioare;

– *Ordinul ANRE nr. 99/2021* - Regulamentul pentru autorizarea electricienilor în domeniul instalațiilor electrice, respectiv a verifcătorilor de proiecte și a experților tehnici de calitate și extrajudiciari în domeniul instalațiilor electrice tehnologice;

– *I7/2011/Ordin MDRT* - Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor electrice aferente clădirilor;

– *Ordinul ANRDE nr.2/2003* Normativ privind alegerea izolației, coordonarea izolației și protecția instalațiilor electroenergetice împotriva supratensiunilor - *NTE 001/03/00*;

– *NTE 007/08/00* - Normativ privind proiectarea și executarea rețelelor de cabluri electrice;

– *PE 106/2003* - Normativ pentru construcția liniilor electrice aeriene de joasă tensiune.

✓ **Tematica examenului de promovare:**

– Date și relații folosite în electrotehnică;

– Noțiuni și legi fundamentale din electrotehnică;

– Măsurători electrice și mașini electrice;

– Determinarea secțiunii conductoarelor electrice;

– Proiectarea și executarea bransamentelor;

– Mutatoare electrice;

– Instalații de conexiune și distribuție;

– Contoare și agregate pentru măsurarea energiei electrice;

– Factorul de putere;

– Reglementări privind proiectarea și executarea instalațiilor electrice.