

A N U N Ţ

Termocentrale Constanța S.R.L. **reprogramează organizarea concursului** pentru ocuparea unui post de electrician reparații - program de zi, în cadrul Secției Electrice AMC Exploatare, full time.

Cerințe de studii:

- Absolvenți liceu de specialitate, școala profesională de specialitate, cursuri de calificare pentru electricieni.

Alte cerinte:

- Reprezintă avantaj experiența în domeniul de reparații electrice de minim 1-3 ani.

Responsabilități specifice postului:

Executarea verficarilor profilactice, testelor de funcționare și de performanța ale echipamentelor electrice-AMC.

Data limită de depunere a dosarelor de înscriere este: **19.03.2026.**

Dosarul candidatului, va conține:

- CV- ul;
- Copie act de identitate și adeverința de la medicul de familie;
- Cazier judiciar;
- Copii dupa acte care să dovedească nivelul studiilor, vechimea în muncă și/sau specialitate (adeverințe de vechime sau carnet de muncă, după caz);
- Recomandare de la ultimul loc de muncă.

Dosarele se vor transmite la adresa de e-mail: cariere@cetpalas.ro sau se vor depune la sediul societății din mun. Constanța, B-dul Aurel Vlaicu nr. 123, Serviciul Management Resurse Umane.

Proba scrisă se va desfășura în data de **24.03.2026, la ora 12:00**, pe baza unei Tematici și bibliografii afișată pe site-ul societății www.cetpalas.ro, iar **interviul** va avea loc în data de **26.03.2026, începând cu ora 12:00**, la sediul societății.

Relații suplimentare se pot obține la telefon 0241 585300, int. 9.

TEMATICA SI BIBLIOGRAFIA PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE ELECTRICIAN REPARATII

A. PROFESIONAL:

Tematica:

1. Noțiuni, mărimi, legi fundamentale de electrotehnică;
2. Măsurarea mărimilor electrice, aparate de măsură, metode de măsură;
3. Unități de măsură ale mărimilor electrice;
4. Rețele electrice – sistemul monofazat și trifazat;
5. Acționări electrice (acționări motoare: curent alternativ – monofazat și trifazat, motoare de curent continuu, etc.);
6. Scheme ale circuitelor electrice – simboluri;
7. Aparataj electric: relee electrice și electronice, întreruptoare și contactoare de înaltă, medie și joasă tensiune; transformatoare electrice.
8. Mașini electrice – construcția și funcționarea transformatoarelor electrice; generatoarelor sincrone; motoarelor asincrone cu rotorul în scurtcircuit, motoarelor de curent continuu;
9. Panouri de distribuție de joasă tensiune, iluminat și cabluri de alimentare

Bibliografie:

1. Manuale și/sau cărți din literatura tehnică de specialitate, de ex:
2. Bazele electrotehnicii vol I + II – M. Preda, P. Cristea, Ed. Didactică și pedagogică, București, 1981;
3. Aparat electrice – Gh. Hortopan, Ed. Didactică și Pedagogică București, 1980);
4. Agenda Electricianului

B. SECURITATEA MUNCII

- Legea nr. 319/2006 – privind securitatea și sănătatea în muncă
 - cap. 1 - Dispoziții generale
 - cap. 2 - Domeniu de aplicare
 - cap. 3 - Obligațiile angajatorilor
 - cap. 4 - Obligațiile lucrătorilor
- Normele metodologice de aplicare a prevederilor legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 – aprobate prin HG nr. 1425/2006 cu modificările și completările ulterioare
 - cap.1 - Dispoziții generale
 - cap.3 – Servicii de prevenire și protecție
 - cap.5 - Instruirea lucrătorilor în domeniul securității și sănătății în muncă
- Hotărâre privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă- HG nr. 1146 din 30.08.2006
 - cap.1 - Dispoziții generale
 - cap.2 - Obligațiile angajatorului; Secțiunea 1, a 2-a, a 3-a, a 4-a.
- Hotărâre privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru locul de muncă – HG nr. 1091 din 16.08.2006
 - cap.1 - Dispoziții generale
 - cap.2 - Obligații generale
 - cap.3 - Informarea, consultarea și participarea lucrătorilor.

C. SITUAȚII DE URGENTĂ

- Ordonanta de Urgenta **nr. 21 din 15 aprilie 2004 privind Sistemul Național de Management al Situațiilor de Urgență**

- **Managementul Situațiilor de Urgență** - art 1-5

- Organizarea Sistemului Național

- **Legea nr. 481 din 8 noiembrie 2004 privind protecția civilă**

cap I Dispoziții generale

cap II Organizarea protecției civile

cap III Drepturile și obligațiile cetățenilor

cap VI Protecția populației și a bunurilor materiale

- secțiunea a 2 a – Adăpostirea

- secțiunea a 5 a – Evacuarea

- **Legea nr. 307 din 12 iulie 2006 (cu modif. ulterioare) privind apărarea împotriva incendiilor**

cap. I Dispoziții generale

cap. II Obligații privind apărarea împotriva incendiilor

- **secțiunea 1** - Obligații generale

- secțiunea a 6 a - Obligațiile administratorului, conducătorului instituției, utilizatorului și salariatului

- Ordin nr. 163/2007 din 28/02/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor

cap. II Organizarea și desfășurarea activității de apărare împotriva incendiilor

cap. IV Norme generale de apărare împotriva incendiilor la exploatarea construcțiilor, instalațiilor

- **secțiunea a 2-a Măsuri generale de prevenire a incendiilor la executarea lucrărilor cu foc deschis și amenajărilor**

- **secțiunea a 3-a Măsuri generale de prevenire a incendiilor la exploatarea căilor de evacuare**

cap.V Echiparea și dotarea cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor

- Ordin nr. **211/2010 din 28.09. 2010** privind aprobarea **Dispoziției generale de apărare împotriva incendiilor la ateliere și spații de întreținere și reparații**

Sursa recomandata pentru legislație situații de urgență: site-ul oficial IGSU la <https://www.igsu.ro/>