

Reparator CNE „E” (electric) in cadrul *Secți Intretinere si Reparatii Electrice si Automatizari - Atelierul Automatizari*

- **Studii:** Absolvent de scoala profesionala sau liceu in domeniul/ profil tehnic
- **Experienta:** fara experienta:
- **Cerinte specifice:**

- Cunostinte in unul din domeniile : electric, electronica, automatizari, electrotehnica, electromecanica;
- Cunostinte in electronica aplicata;
- Cunostinte in mentenanta echipamentelor / cartelelor electronice.

Fișa Postului (responsabilități, atribuții și sarcini ale postului):

- Executa intretinerea, instalarea, punerea in functiune, repararea si verificarea sistemelor si echipamentelor de instrumentatie si control, electrice, electronice si de curenti slabi;
- Studiaza schemele elementare ale buclei de reglaj, scheme de alimentare, conexiuni, monofilare, comanda;
- Identifica in functie de lucrare necesarul de scule, materiale si echipamente de testare;
- Elaboreaza / tine la zi inregistrarile de reparatii, verifica rapoartele de lucrari si schemele aplicabile in atelier.

Bibliografie:

- Cursuri din liceu cu privire la:
 - Dispozitive electronice;
 - Electronica aplicata;
 - Circuite integrate digitale;
 - Circuite electronice fundamentale;
 - Dispozitive si circuite electronice.
- Componente si circuite pasive. Daniel Alexandru Visan, Ioan Lita. Editura: MATRIX ROM;
- Circuite electronice. Daniela-Smaranda Ionescu Editura: MATRIX ROM;
- Structura circuitelor digitale. Nicolae Cupcea Editura: MATRIX ROM;