

Proiect nr:12

Ghid tehnic diagnoză convertizoare de c.a.**Solicitant**

Departament : DAD
Secție Automatizări Nivel 1

Numele solicitantului: Rotaru Petrică Liviu
Funcția: Șef Servicu

Date privind stagiul de InternshipPerioada de derulare : **13.07.-24.09.2021**Durata stagiului : **2,5 LUNI**

- **Descrierea proiectului:** Prin acest proiect se urmărește realizare unui ghid tehnic de diagnoză a convertizoarelor de c.a.
- **Scop:** Diagnoza specializată a convertizoarelor de c.a.
- **Obiectiv:** Creșterea acurateții interpretării defectelor tehnice la convertizoare de c.a.

- **Descrierea principalelor activitati ale internului:**

- Studiul convertizoarelor de c.a (elemente constructive, scheme de conectare);

- Studiul măsurătorilor electrice și electronice;

- Studiul cazuistică defecte convertizoare c.a.

- **Livrabil de proiect (la finalul Scolii de Vara):**

- Prezentare Powerpoint;

- Întocmire ghid tehnic diagnoză convertizoare c.a.

Profilul internului**Nivel de studii:** anul III-IV**Specializare:** Facultatea de Inginerie Electrica și Calculatoare - Electronică de putere, Acționări Electrice**Cerinte specifice:** Cunoștințe de bază privind funcționarea convertizoarelor de frecvență și a motoarelor de curent alternativ.