

POZIȚIA: Inginer automatist

Profil:

- Studii superioare: În domeniul automatizărilor sau electronicii (Automatizări și calculatoare, Electronică, Electrotehnică);
- Limbi străine: limba engleză (scris și vorbit);
- Experiență în domeniul automatizărilor (reprezintă un avantaj);
- Cunoștințe necesare: software și hardware, sisteme de operare, rețele de calculatoare, convertizoare de curent continuu și alternativ;
- Cunoștințe de programare PLC (software : Siemens, Allen Brendley, Telemecanique), aplicații HMI (software : Siemens, Allen Brendley, Telemecanique);
- Cunoștințe despre hardware sisteme de automatizare (Siemens, Allen Brendley, Telemecanique);
- Cunoștințe hardware și software de convertizoare de curent continuu și alternativ (Siemens, Allen Brendley, Telemecanique, Eaton,etc.)

Aptitudini:

- Persoană organizată, cu abilități de comunicare și prezentare scris și verbal (fluență, exprimare clară și concisă)
- Cunoștințe utilizare MS Office (Word, Excel, etc)
- Capacitate de analiză și sinteză a informațiilor
- Capacitate bună de rezolvare a problemelor
- Abilitatea de a lucra într-o echipă

Responsabilități:

- **În domeniul dezvoltării/ preluării/ întreținerii aplicațiilor software**
 - Analiza, proiectarea, programarea, testarea, implementarea, întreținerea software-ului de aplicație a sistemelor de automatizare cu PLC;
 - Analiza, proiectarea, programarea, testarea, implementarea, întreținerea software-ului HMI;
 - Participarea la realizarea de specificații tehnice pentru aplicații hardware și software realizate de terțe firme;
 - Supervizarea și preluarea aplicațiilor software realizate de terțe firme.
- **În domeniul convertizoarelor de curent continuu și curent alternativ:**
 - Analiza, proiectarea, programarea, testarea și implementarea aplicațiilor ce conțin convertizoare de curent continuu și curent alternativ;
 - Participarea la realizarea de specificații tehnice pentru aplicații ce conțin convertizoare de curent continuu și curent alternativ realizate de terțe firme;
 - Supervizarea și preluarea aplicațiilor ce conțin convertizoare de curent continuu și curent alternativ realizate de terțe firme.