



Inginer electronist

Nivel carieră: middle (2 - 5 ani)

Adresa jobului: București

Limba engleză: cel puțin nivel mediu

Cerințele postului:

- **absolvent de studii superioare în domenii tehnice**, preferabil *automatică / electronică / telecomunicații*
- **competențe - cunoștințe generale despre:**
 - cunoștințe teoretice solide în domeniul bazele electrotehnicii și componente electronice discrete pasive (R / L / C) și active (diodă / tranzistor / amplificator operațional / circuite integrate numerice, etc.)
 - cunoștințe generale de montaje tipice de electronică analogică și digitală (microcontrolere);
 - abilități practice pentru dezvoltarea și realizarea de echipamente electronice;
 - recunoașterea schemelor bloc / de principiu și interpretarea funcționării circuitelor și dispozitivelor electronice;
 - cunoștințe de utilizare a aplicațiilor CAD de proiectare și simulare în electronică (Menthor / Altium / OrCAD);
 - cunoașterea echipamentelor de măsură de laborator (surse reglabile de tensiune-curent / multimetru / osciloscop / generator forme de undă / receptor etc.).
- **cunoștințe în unul sau mai multe din domeniile (avantaj):**
 - procesarea de semnal vocal / video;
 - dezvoltarea de aplicații pentru microcontrolere și DSP;
 - cunoașterea mediului MATLAB / SIMULINK;
 - cunoașterea limbajelor C++, Java sau Python;
 - rețele de calculatoare;
 - protocoale de comunicații;
 - abilitatea de învățare și adaptare rapidă.

Responsabilități:

- identificare și analiză dispozitive electronice, moduri de funcționare, scheme bloc;
- proiectare dispozitive electronice de interfațare și extragere de date.

Cum aplici?

CV și scrisoare de intenție pe hr.tehnic@sri.ro