



---

## Inginer electronist

**Nivel carieră:** middle (2 - 5 ani)

**Adresa jobului:** București

**Limba engleză:** cel puțin nivel mediu

**Cerințele postului:**

- **absolvent de studii superioare în domeniul tehnic, 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](mailto:hr.tehnic@sri.ro)