

Cunoștințe necesare

Pentru înțelegerea problematici cursului și mai ales pentru adoptarea unei atitudini creatoare, cursanții trebuie să posede cunoștințe în cât mai multe dintre domeniile enumerate mai jos, cel puțin la nivelul de bază. În funcție de opțiuni și de interesul manifestat, cursanți beneficiază de îndrumare în vederea completării sau aprofundării cunoștințelor.

- Analiză matematică și matematici speciale;
- Electrotehnică;
- Analiza și sinteza circuitelor electrice;
- Antene și propagare;
- Teoria transmisiunii informației;
- Dispozitive electronice;
- Prelucrarea numerică a semnalelor;
- Tehnologie electronică;
- Măsurători electronice;
- Arhitectura calculatoarelor;
- Programare (C++).