

Codul disciplinei DS502

Numar credite 7

Specializarea

Radiocomunicații digitale | Rețele de comunicații

Obiective

Cunoașterea microcontrolerelor de 8 biți din familia AT89C51 (ATMEL) - structură internă, registre, conținut.
Aplicații microcontrolere: generale, cu porturile paralele de intrare-ieșire, cu numărătoarele, cu interfața serială.

Descriptori Microcontrolere din familia AT89C51. Memorii - volatile și nevolatile, date și adrese.

Documente

[Fișa disciplinei](#) | [Programa analitică](#)

Resurse Internet

Pagina cursului | [Moodle](#)

Titular

Prof.dr.ing. [Petruț Duma](#) (curs) | Șef lucrări dr.ing. [Daniela Ionescu](#) (aplicații)

{backbutton}