

LUCRARE INDIVIDUALĂ
Studii de master programa Calculatoare și Rețele Informaționale
Grupa C-171M „Sisteme și rețele de calcul dedicate”

Notă explicativă

Lucrarea individuală la disciplina „Sisteme și rețele de calcul dedicate” se elaborează în conformitate cu planul de studii de masterat la specialitatea „Calculatoare și Rețele Informaționale” FCIM.

Cuprinsul lucrării:

1. Introducere;
2. Analiza succintă a situației în domeniul de proiectare;
3. Aspecte metodologice și metode matematice utilizate în procesul de proiectare;
4. Aspecte tehnologice utilizate în procesul de proiectare;
5. Argumentarea sistemului MC / CPU selectat pentru implementarea proiectului;
6. Proiectarea sistemului și a rețelei în detaliu:
7. a) Sinteza schemelor de structură;
8. b) Sinteza algoritmilor;
9. c) Proiectarea sistemului și a rețelei în medii CAD;
- 10.d) Elaborarea produselor program;
- 11.e) Simularea sau modelarea sistemului în mediile respective (Proteus, MCS51, PIC Simulator, AVR Simulator, AVR-Studio, etc.);
- 12.Concluzii;
- 13.Bibliografie;
- 14.Anexe.

Lucrarea se elaborează conform standardelor în vigoare și se prezintă în formă electronică sau imprimată pe hârtie.

Evaluarea lucrării se efectuează în rezultatul prezentării publice a acesteia.

Adresa e-mail pentru prezentarea lucrărilor în format electronic:

Victor.ababii@calc.utm.md