



Digitally signed by
Library UTM
Reason: I attest to the
accuracy and integrity of
this document

UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI

FACULTATEA CALCULATOARE, INFORMATICĂ ȘI MICROELECTRONICĂ

CATEDRA AUTOMATICĂ ȘI TEHNOLOGII INFORMAȚIONALE

GHID

pentru elaborarea, redactarea și susținerea tezelor de licență

Chișinău

U.T.M.

2011

Ghidul este elaborat pentru absolvenții Facultății Calculatoare, Informatică și Microelectronică specialitatea: 526.2 „*Tehnologii Informaționale*”.

Elaborare: magistru, l. univ., ***Svetlana Cojocar***
magistru, l. univ., ***Irina Marchitan***
magistru, l. sup., ***Victor Colesnic***

Coordonatori: dr., conf. univ., ***Victor Beșliu***
magistru, l. sup., ***Galina Marusic***

Recenzent: dr., conf., prof. univ., ***Alexandru Romanenko***

Redactor: magistru, l. univ., ***Svetlana Cojocar***

Culegere
computerizată: magistru, l. univ., ***Svetlana Cojocar***

Cuprins

Introducere	4
1 Structura lucrării de licență, Memoriu Explicativ (ME)	5
1.1 Foaia de titlu	5
1.2 Sarcina	5
1.3 Adnotarea.....	6
1.4 Cuprinsul	6
1.5 Introducerea	7
1.6 Conținutul	8
1.7 Argumentarea economică	8
1.8 Concluzii.....	8
1.9 Bibliografia	8
1.10 Anexe	9
1.11 Declarația studentului	10
2 Reguli de redactare a lucrării de licență (ME)	11
2.1 Enumerarea în ME.....	11
2.2 Figuri	12
2.3 Tabele	12
2.4 Formule.....	13
2.5 Referințe	13
3 Susținerea lucrării de licență (ME).....	14
ANEXA A (Foaia de titlu).....	17
ANEXA B (Prima pagină a sarcinii pentru PSA)	18
ANEXA C (Prima pagină a sarcinii pentru TISEF)	19
ANEXA D (A doua pagină a sarcinii).....	20
ANEXA E (Pagina unu a chenarului)	21
ANEXA F (Pagina doi a chenarului).....	22
ANEXA G (Fișa de lichidare, secția frecvență redusă).....	23
ANEXA H (Fișa de lichidare, secția zi)	24
ANEXA J (Reguli de formare a unei foi).....	25
ANEXA K (Declarația studentului)	26

Introducere

Prezentul ghid este destinat pentru elaborarea, redactarea și susținerea tezei de licență. Ghidul urmărește prezentarea unor repere privind alegerea temei, stabilirea coordonatorului științific, operațiunile de elaborare și redactare a lucrării.

Ghidul este elaborat pentru studenții Facultății Calculatoare, Informatică și Microelectronică, specialitatea 526.2 „*Tehnologii Informaționale*”.

Finalizarea studiilor universitare la ciclul I implică organizarea procesului de elaborare și susținere a tezei de licență de către instituțiile de învățământ superior acreditate instituțional. Lucrul asupra tezei de licență se realizează în conformitate cu Regulamentele în vigoare.

Studiile superioare sunt finalizate prin elaborarea și susținerea publică a tezei de licență. Teza de licență este o lucrare originală, fundamentată practic, care conține rezultate experimentale/practice în domeniul respectiv de studiu și cercetare/proiectare. Teza de licență contribuie la dezvoltarea capacităților de cercetare științifică ale studenților, oferă posibilitatea specializării într-un domeniu circumscris studiilor din domeniul respectiv și obținerea unei diplome de inginer licențiat în domeniul ales.

Procesul de elaborare și susținere a tezei de licență prevede câteva etape consecutive.

În primul rând, studentul trebuie să-și aleagă tema tezei de licență și conducătorul științific, luând în considerație actualitatea ei. Tema aleasă va fi înregistrată în modul stabilit de catedră.

Cea de-a doua etapă presupune concretizarea direcției de cercetare cu conducătorul științific, inclusiv studierea prealabilă a literaturii, în baza căreia este elaborat planul, care la rândul său este coordonat cu conducătorul științific.

Etapă a treia include proiectarea și realizarea softului.

Etapă a patra prevede lucrul nemijlocit cu conținutul textului tezei de licență. La această etapă diplomantul generalizează materialul acumulat în urma studiului efectuat, îl analizează, îl sistematizează și formulează concluzii logice și argumentate.

La cea de-a cincea etapă studentul oformează lucrarea în conformitate cu cerințele înaintate față de tezele de licență.

Pregătirea către susținerea tezei de licență constituie cea de-a șasea etapă.

Cea de-a șaptea etapă constă în susținerea prealabilă a tezei de licență la catedră .

Tema și conducătorul tezei de licență la catedra ATI, secția TI se alege cu un an înainte de susținere și se prezintă pentru a fi aprobată apoi la Consiliul Facultății. În perioada mai-iunie a acestui an se prezintă la catedră secretarei o copie a buletinului de identitate, pe care se scrie: grupa, numele conducătorului, tema în română, date de contact (telefon și e-mail). În calitate de conducător de teză poate fi oricare din lectorii, profesorii de la catedra ATI. Dacă studentul nu se poate decide la alegerea temei și conducătorului până la ultima ședință a Consiliului Facultății, atunci Șeful Catedrei va face repartizarea care de la 1 septembrie va fi afișată.