

Anexa 10.1
Reguli si model de elaborare a lucrării de licență – domeniul
CHIMIE

UNIVERSITATEA DE VEST TIMIȘOARA
FACULTATEA DE CHIMIE, BIOLOGIE, GEOGRAFIE
PROGRAMUL DE STUDII DE LICENȚĂ: (se scrie denumirea
programului)
(TNR, 16, majuscule, Bold, centrat)

LUCRARE DE LICENȚĂ
(TNR, 24, majuscule, Bold, centrat)

COORDONATOR:
Gradul didactic, nume, prenume
(TNR, 14)

ABSOLVENT:
Nume, prenume
(TNR, 14)

TIMIȘOARA
2019

UNIVERSITATEA DE VEST TIMIȘOARA
FACULTATEA DE CHIMIE, BIOLOGIE, GEOGRAFIE
PROGRAMUL DE STUDII DE LICENȚĂ: *(se scrie denumirea*
programului)
(TNR, 16, majuscule, Bold, centrat)

TITLUL LUCRĂRII
(TNR, 24, majuscule, Bold, centrat)

COORDONATOR:
Gradul didactic, nume, prenume
(TNR, 14)

ABSOLVENT:
Nume, prenume
(TNR, 14)

TIMIȘOARA
2019

Prezenta teză a fost realizată în cadrul Universității de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul Biologie – Chimie, Specializarea **BIOLOGIE / BIOCHIMIE / CHIMIE / etc.**, în vederea obținerii titlului de **BIOLOG / BIOCHIMIST / CHIMIST / etc.**

Prezenta teză a fost susținută în fața comisiei formată din:

Președinte: **Prof. Dr. NUME, Prenume**

Membrii: **Prof. Dr. NUME; Prenume**

Prof. Dr. NUME, Prenume

În sesiunea **?? - ?? iulie 201?**

© Copyright / Toate drepturile rezervate

Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie,
Departamentul Biologie - Chimie

TITLUL TEZEI

Teză de licență prezentată de **studentul / a NUME Prenume**

Teza a fost aprobată ca stil și conținut de:

Conducător științific: **Prof. Dr. NUME, Prenume**

Îndrumător științific: **Prof. Dr. NUME, Prenume**

Subsemnatul **NUME Prenume (student)**, am luat la cunoștință că nici o parte a acestei lucrări nu poate fi reprodusă, stocată într-un sistem de arhivare sau transmisă sub orice formă sau prin orice mijloace, electronice, mecanice, de fotocopiere, înregistrare sau altele, fără permisiunea scrisă a Facultății de Chimie, Biologie, Geografie, Universitatea de Vest din Timișoara, care deține drepturile de autor / copyright.

Semnătura Absolvent

DEDICAȚIE

Opțional: Dacă nu incluzi o dedicație, șterge această pagină

MULȚUMIRI

Opțional: Dacă nu incluzi nici un paragraf cu mulțumiri, șterge această pagină.

Dacă dorești să mulțumești profesorilor, colegilor, prietenilor sau rudelor, alocă câte un paragraf fiecăruia dintre ei. Scrie fiecare paragraf în parte într-o celulă de tabel la care nu e văd liniile (ca în cazul de față)

REZUMAT

Titlul tezei: TITLUL TEZEI
Tipul tezei: Teză de licență (Disertație de masterat)
Student: NUME, Prenume
Facultatea: Universitatea de Vest din Timișoara
Departamentul: Biologie – Chimie
Specializarea: BIOLOGIE / BIOCHIMIE / CHIMIE / ETC.
Conducător: Prof. Dr. NUME, Prenume
Îndrumător: Prof. Dr. NUME, Prenume
Comisie evaluare: Președinte: Prof. Dr. NUME, Prenume
Membri: Prof. Dr. NUME, Prenume
Prof. Dr. NUME, Prenume
Data susținerii tezei: zz.07.201?

Rezumatul propriu-zis trebuie să fie concis și să se refere la principalele rezultate obținute în teză.

Dacă vor fi mai multe paragrafe, fiecare paragraf va fi scris într-o celulă din tabelul cu linii invizibile.

Nu se recomandă introducerea în rezumat a tabelelor, figurilor sau referințelor bibliografice.

Se recomandă a nu se depăși 500 cuvinte.

Notă: nu modificați această pagină – se generează automat

CUPRINS

	Page
DEDICAȚIE	i
MULȚUMIRI.....	ii
REZUMAT	iii
CUPRINS	1
LISTA TABELELOR	2
LISTA FIGURILOR.....	3
SCOPUL ȘI PLANUL TEZEI	4
GENERALITĂȚI, INTRODUCERE, ISTORIC	6
Titlu de sub-capitol	7
SURSE DE CHITINĂ	8
METODE DE DOZARE ȘI CARACTERIZARE A CHITINEI ȘI DERIVAȚILOR SĂI.....	9
METODE DE DERATIZARE A CHITINEI ȘI CHITOZANULUI.....	10
APLICAȚII	11
MATERIALE ȘI METODE	13
REZULTATE ȘI DISCUȚII.....	14
CONCLUZII	15
REFERINȚE BIBLIOGRAFICE	16

Notă: nu modificați această pagină – se generează automat

LISTA TABELELOR

TABEL	Pag.
Tabelul I. Legenda Tabelului.....	6

Notă: nu modificați această pagină – se generează automat

LISTA FIGURILOR

FIGURA	Pag.
Figura 1. Exemplu	6

CAPITOLUL 1**SCOPUL ȘI PLANUL TEZEI**

Scopul tezei este descris de titlul tezei, dar pot exista mai multe etape, care pot fi considerate mai multe scopuri (țeluri). Scopul se referă doar la partea experimentală – nu treceți ca scop documentarea.

Planul tezei: 2 părți mari – teoretică și experimentală

PARTEA TEORETICĂ

CAPITOLUL 2

GENERALITĂȚI, INTRODUCERE, ISTORIC

Partea teoretică: se face în strictă legătură cu partea experimentală, ca material suport. Nu descrieți în partea teoretică subiecte ce nu au fost descrise, utilizate în partea experimentală. Pot fi excepții în cazul în care partea teoretică a fost deja publicată sub forma unei monografii, care este mai largă decât ce s-a realizat în partea experimentală.

În general, partea teoretică cuprinde 2 capitole: Generalități despre subiectul tezei (definiții, noțiuni de bază, istoric – ultimele descoperiri în domeniu. A nu se depăși 10-15 pagini, dacă nu e vorba de o monografie. Dacă este cazul, pot fi mai multe capitole de generalități – unul pentru partea biologică și altul (altele) pentru partea chimică, etc.

Capitolul 2 – trecerea în revistă a tehnicilor folosite în lucrare (se pot face referiri și la alte tehnici, cu comparații între ele)

Fiecare paragraf se scrie într-o celulă de tabel. Când teza este gata, marginile tabelului se fac invizibile.

Dacă trebuie introdusă o imagine (figură, grafic, etc.) se procedează astfel:

1. Se introduc linii noi cu „Return” (Enter),
2. Se inserează „TextBox” (valori implicite – să nu aibă chenar) și în „TextBox” se inserează imaginea dorită.
3. Cu „Click”-dreapta pe imagine se selectează „Caption” și se introduce legenda figurii.



Figura 1. Exemplu

Tabelul I. Legenda Tabelului.

Nr.	Eticheta 1	Eticheta 2	Eticheta 3
1	Valoare 1		

2	Valoarea 2		
---	------------	--	--

Toate titlurile de capitole (Heading 1), sub-capitole (Heading 2) și sub-sub-capitole (Heading 3) se scriu în afara tabelului cu text.

Titlu de sub-capitol

Nu folosiți mai mult de 3 nivele de titluri de secțiuni.

Bibliografia se generează AUTOMAT cu EndNote. Pentru aceasta trebuie să vă creați o bază de date cu indicațiile bibliografice folosind EndNote.

CAPITOLUL 3

SURSE DE CHITINĂ

CAPITOLUL 4

METODE DE DOZARE ȘI CARACTERIZARE A CHITINEI ȘI DERIVAȚILOR SĂI

CAPITOLUL 5

METODE DE DERATIZARE A CHITINEI ȘI CHITIZANULUI

CAPITOLUL 4

APLICAȚII

PARTEA EXPERIMENTALĂ

CAPITOLUL 5

MATERIALE ȘI METODE

Partea EXPERIMENTALĂ, cuprinde obligatoriu aceste 3 capitole: MATERIALE ȘI METODE, REZULTATE ȘI DISCUȚII și CONCLUZII.

În MATERIALE ȘI METODE se descriu în detaliu:

1. Aparatura și materialele consumabile, software
2. Chimicalele, reactivii, soluțiile, tamponele, medii de cultură, etc.
3. Materialele biologice
4. Protocoalele de lucru (rețete), sinteze, analize, caracterizări de substanțe sintetizate, extrase, purificate, etc.

Nu descrieți nici un rezultat în acest capitol.

În REZULTATE ȘI DISCUȚII se descriu rezultatele semnificative și relevante obținute de titularul tezei. Nu se trec rezultate obținute de alți cercetători, colegi, etc. Rezultatele se discută imediat (nu facem capitol separat de discuții) și, dacă este posibil, se compară cu rezultate obținute în literatură.

CAPITOLUL 6

REZULTATE ȘI DISCUȚII

CAPITOLUL 7

CONCLUZII

CAPITOLUL 8

REFERINȚE BIBLIOGRAFICE

Referințele bibliografice se fac în mod OBLIGATORIU cu software specializat de tip EndNote (sau Reference Manager, Mendeley).