

Recomandări privind redactarea Proiectului de diplomă / Lucrării de disertație

In cazul lucrărilor de disertație, nu se impune un anumit mod de tehnoredactare, număr de pagini, structura capitole/subcapitole etc., dar se pot avea în vedere recomandările de mai jos.

- Forma lucrării de disertație
- Lucrarea va avea între 55 - 80 pagini
- Format pagină A4 standard
- Margini: Stânga - 2,5 cm, Sus - 2 cm, Dreapta - 2 cm, Jos - 2 cm
- Font: Times New Roman 12, utilizând **diacriticele** specifice limbii române (ă, ș, ț, î, â)

Spațiul între rânduri - textul va respecta o spațiere între rânduri de 1,15 / 1,3 linii

Alinierea textului în cadrul paragrafelor - textul din cadrul paragrafelor normale va fi aliniat între marginile din stânga și dreapta (*justified*), fiecare paragraf având o indentare de 1,27 cm.

Fiecare capitol începe pe o foaie nouă.

Numerotarea paginilor - se face începând cu pagina de titlu, până la ultima pagină a lucrării, dar numărul paginii apare doar începând cu Introducerea. Numărul de pagină se inserează în subsolul paginii, centrat.

Tabelele și figurile se numerotează cu 2 cifre, prima reprezentând numărul capitolului, iar cea de a doua reprezentând numărul tabelului/figurii din capitolul respectiv.

Fiecare tabel/figură are număr și titlu, care se menționează deasupra pentru tabele și dedesubt pentru figuri, centrat. Dacă este cazul, sursa datelor se precizează imediat după numele tabelului/figurii, între paranteze drepte

Important

Listarea tuturor paginilor lucrării se va realiza numai pe o singură față a colii de hârtie.

Lucrarea se va lega cu **coperți de carton subțire în sistem broșat (gen carte/termoclei)** (sau cu arc plastic /metalic). **Se vor evita coperți plastic imitație piele.**

Cuprinsul lucrării va conține cel puțin titlurile tuturor capitolelor și subcapitolelor însoțite de numărul paginii la care începe fiecare capitol.

Conținutul lucrării va fi structurat astfel:

- Introducere
- Capitolele lucrării
- Concluzii
- Bibliografie (cu respectarea standardelor academice)
- Anexe

Alte reguli

Excepție fac titlurile capitolelor, care pot fi alinate centrat, **nu se lasă rânduri albe între paragrafe** decât dacă se dorește în mod expres evidențierea unei anumite secțiuni.

Nerespectarea elementelor recomandate mai sus nu va influența nota finală a candidatului, scopul fiind de a reduce volumul materialelor arhivate și consumul de hârtie.

Proiectul de diplomă/ Lucrarea de disertație, este structurat/ă pe capitole și include următoarele elemente obligatorii

1) Coperta – va conține următoarele informații:

- universitatea;
- facultatea;
- programul de studii;
- nivelul de susținere al lucrării (Proiect de diplomă, Lucrare de disertație);
- numele și gradul didactic al coordonatorului științific;
- numele absolventului;
- anul realizării lucrării

2) Pagina de titlu – este pagina (de sub coperta) care va conține următoarele informații:

- numele universității;
- facultatea;
- programul de studii;
- *titlul lucrării de licență/diplomă/disertație*;
- numele și gradul didactic al coordonatorului științific;
- numele absolventului;
- anul realizării

3) Cuprinsul lucrării va conține cel puțin titlurile tuturor capitolelor și subcapitolelor (eventual al subpunctelor) însoțite de numărul paginii la care începe fiecare capitol, bibliografia și anexele cu menționarea paginajului corespunzător din text;

4) Conținutul proiectului de diplomă / lucrării de disertație trebuie să aibă o organizare logică, în capitole, a căror succesiune este următoarea:

- *Introducerea (3-4 pagini)* constituie argumentul opțiunii pentru tema lucrării și a cercetării realizate. În această parte a lucrării (de disertație) se prezintă succint importanța și actualitatea temei abordate, motivându-se alegerea ei și, eventual, punctele de vedere existente în literatura de specialitate în ceea ce privește tema. Se prezintă, pe scurt, structura lucrării (numărul de capitole și titlul fiecărui capitol), rezumatul fiecărui capitol (foarte pe scurt ce tratează fiecare capitol în parte). Pentru proiectul de diplomă Introducerea reprezintă un ”cuvânt înainte” referitor la tema abordată.
- *Capitolele (50-75 pagini)* este bine să fie între 3 și 8 numerotate crescător, cu o secțiune de concluzii parțiale în partea finală, care să sintetizeze informațiile și/sau rezultatele prezentate în cadrul aceluia capitol.
- *Concluziile finale* ale lucrării (1-2 pagini) cuprind cele mai importante concluzii din lucrare și opinia personală privind rezultatele obținute în cercetare, legate de tema abordată. Concluziile lucrării nu se numerează ca și capitol.

5) *Anexele* (dacă este cazul) apar într-o secțiune separată și trebuie să fie menționate cel puțin o dată în textul lucrării, corespunzând unui capitol. Anexele se numerează crescător (Anexa 1.1 – 1.x, Anexa 2.1-2.y, etc.).

6) *Bibliografia* este ultima parte a lucrării și conține lista tuturor surselor de informație utilizate de către absolvent pentru redactarea lucrării de diplomă/disertație. Bibliografia nu se va numera ca și capitol al lucrării. Fiecare referință este specificată între paranteze drepte în cadrul capitolelor și subcapitolelor.

Informațiile care trebuie să apară pe coperta lucrării de licență sunt prezentate în Anexa1, iar cele care trebuie să apară în pagina de titlu a lucrării de sunt prezentate în Anexa2

Prezentarea proiectului de diplomă/ lucrării de disertație, în fața comisiei de examinare este cel puțin la fel de importantă ca și redactarea acesteia. Nota finală obținută de către absolvent reprezintă atât modul de elaborare și redactare a lucrării, cât și rezultatul evaluării comisiei, în urma prezentării și susținerii acesteia de către absolvent.

Lucrarea este prezentată oral în fața comisiei, care o notează în funcție de mai multe criterii: originalitatea de concepție; rigoarea argumentației; selectarea materialului bibliografic; relevanța și corectitudinea informației; calitatea exprimării academice; corectitudinea și rigoarea redactării; forma de prezentare orală.

UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE INGINERIA SISTEMELOR BIOTEHNICE
Programul de studii: **IMPPPA, IMPM, IMSB, CZV, IPACMSM (întreg)**
(TNR, 14 pt, bold, centrat)

**PROIECT DE DIPLOMĂ / LUCRARE
DE DISERTAȚIE**
(TNR, 28pt, bold, centrat)

Coordonator Științific: (TNR, 14pt, bold, aliniat stânga)

Grad didactic Prenume Nume (TNR, 14pt, bold, aliniat stânga)

Student/Masterand: (TNR, 14pt, bold, aliniat dreapta)

Nume Prenume (TNR, 14pt, bold, aliniat dreapta)

– Anul susținerii – (TNR, 14pt, bold, centrat)

UNIVERSITATEA POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE INGINERIA SISTEMELOR BIOTEHNICE
Programul de studii: **IMPPPA, IMPM, IMSB, CZV, IPACMSM (întreg)**
(TNR, 14 pt, bold, centrat)

TITLUL LUCRĂRII

(TNR, 28pt, bold, centrat)

Coordonator Științific: (TNR, 14pt, bold, aliniat stânga)

Grad didactic Prenume Nume (TNR, 14pt, bold, aliniat stânga)

Student/Masterand: (TNR, 14pt, bold, aliniat dreapta)

Nume Prenume (TNR, 14pt, bold, aliniat dreapta)

– Anul susținerii – (TNR, 14pt, bold, centrat)

OBS. - ce este scris cu negru rămâne așa cum este scris;

- ce este scris cu albastru se adaptează conform situației;

- ce este scris cu roșu se înlocuiește (de ex. în loc de Nume Prenume se scrie Ionescu Ion) sau se șterge, respectiv indicațiile legate de font .