



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU
ȘCOALA DE STUDII DOCTORALE
Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115
Tel. +40-234-542411, fax +40-234-545753
www.ub.ro; e-mail:rector@ub.ro



GHID PENTRU ELABORAREA ȘI REDACTAREA TEZELOR DE DOCTORAT

Introducere

Teza de doctorat reprezintă o lucrare științifică originală și relevantă pentru domeniul de doctorat în care se înscrie, fiind rezultatul cercetărilor studentului-doctorand, sub coordonarea conducătorului de doctorat și a comisiei de îndrumare și integritate academică.

Teza de doctorat este un document public, numele și prenumele titularului tezei de doctorat, ale conducătorului de doctorat și ale membrilor comisiei de îndrumare și integritate academică, precum și datele de identificare ale IOSUD-UBc fiind de asemenea informații publice.

Teza de doctorat este o lucrare originală, fiind obligatorie menționarea sursei pentru orice material preluat.

Studentul-doctorand este autorul tezei de doctorat și își asumă corectitudinea datelor și informațiilor prezentate în teză, precum și a opiniilor și demonstrațiilor exprimate în aceasta.

Teza de doctorat se redactează în limba română sau o limbă de circulație internațională; în cazul în care teza de doctorat este redactată într-o altă limbă decât limba română, aceasta va fi însoțită obligatoriu și de un rezumat redactat în limba română.

Conținutul tezei de doctorat este stabilit de studentul-doctorand prin consultare cu conducătorul de doctorat și respectă toate criteriile prevăzute la art. 19 din *Regulamentul organizare și funcționare al Școlii de Studii Doctorale din cadrul IOSUD - UBc* –R-13-05.

Prezentul ghid își propune să sprijine studentul-doctorand în realizarea tezei de doctorat fără a-i impune constrângeri care să limiteze prezentarea datelor de literatură, metodologia de cercetare utilizată, prezentarea și interpretarea rezultatelor obținute.

Recomandări generale

Tezele de doctorat elaborate la Școala de studii doctorale din cadrul IOSUD-UBc trebuie să respecte următoarele recomandări generale:

- să se încadreze în domeniul de studii universitare de doctorat ales;
- să facă dovada unei cunoașteri aprofundate a literaturii de specialitate din domeniul tezei de doctorat, demonstrată printr-o documentare atentă și referințe bibliografice de actualitate în problematica științifică studiată (ultimii 5-10 ani);
- să respecte metodologia științifică;
- să prezinte elemente de noutate și originalitate în analizarea și soluționarea temei de cercetare studiate.

De asemenea, rezultatele obținute în cadrul tezei de doctorat trebuie să fie diseminate în comunitatea academică, în conformitate cu tema de cercetare și cerințele specifice domeniului de studii universitare de doctorat ales (publicații științifice indexate Web of Science sau BDI, participări la conferințe internaționale și naționale, alte publicații specifice domeniului de doctorat).

STRUCTURA TEZEI DE DOCTORAT

1. Teza de doctorat se redactează conform cerințelor stabilite prin regulamentul R-13-05, elaborat în concordanță cu reglementările cu caracter normativ, în vigoare la nivel național.
2. Se recomandă ca teza să fie compusă din părți/capitole standard:
 - Copertă (vezi Anexa 1)
 - Pagina de titlu (vezi Anexa 1)
 - Cuprins
 - Introducere
 - Conținut (stadiul actual al cunoașterii, contribuții originale)
 - Concluzii

- Bibliografie
- Anexe
- Elemente opționale: dedicație (se inserează pe pagină separată, după pagina de titlu)

2.1. **Coperta tezei** de doctorat trebuie să cuprindă următoarele informații: sigla și denumirea instituției organizatoare de studii universitare de doctorat (Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău), denumirea documentului (teză de doctorat), conducătorul științific, autorul tezei, domeniul de studii universitare de doctorat, anul.

2.2. **Pagina de titlu** reia, de regulă, informațiile oferite pe copertă, completate cu titlul tezei de doctorat și membrii comisiei de îndrumare și integritate academică.

2.3. **Cuprinsul** conține titlurile și subtitlurile tuturor capitolelor și subcapitolelor, însoțite de numărul paginii de început al fiecărui capitol/subcapitol. Cuprinsul trebuie să acopere întreaga teză de doctorat adică: introducere, conținut, concluzii, bibliografie, anexe.

2.4. **Introducerea** tezei de doctorat este un argument structural care demonstrează validitatea demersului științific întreprins de către studentul-doctorand. Se recomandă ca introducerea să facă referire la: motivația alegerii temei de cercetare; importanța, noutatea și actualitatea temei studiate; încadrarea temei în preocupările internaționale, naționale, regionale, ale colectivului de cercetare; formularea ipotezei de cercetare; metodologia cercetării; prezentarea pe scurt a conținutului tezei de doctorat.

2.5. **Conținutul** tezei de doctorat este stabilit de studentul-doctorand prin consultare cu conducătorul de doctorat. Teza de doctorat trebuie să demonstreze că autorul acesteia are o cunoaștere științifică avansată a domeniului de doctorat ales, să conțină elemente de originalitate prin soluțiile sau perspectivele inedite propuse pentru rezolvarea temei de cercetare, precum și metode riguroase de validare științifică a rezultatelor proprii. Stadiul actual al cunoașterii nu trebuie să depășească o treime din volumul tezei, fără a se stabili un număr maxim sau minim de pagini, celelalte două treimi fiind rezervate contribuțiilor originale, rezultate în urma cercetării științifice/aplicative realizate de studentul-doctorand. Fiecare capitol se poate finaliza cu o secțiune de concluzii parțiale, care se evidențiază calitatea și importanța rezultatelor obținute în raport cu obiectivul/obiectivele vizate.

2.6. Textul propriu-zis poate conține imagini, tabele etc., cu relevanță pentru capitolul/subcapitolul unde sunt inserate.

2.7. **Concluziile** tezei de doctorat trebuie să sublinieze în ce măsură care au fost atinse obiectivele cercetării științifice, contribuțiile personale și posibilele direcții sau perspective prin care cercetarea poate fi continuată.

2.8. **Bibliografia** se inserează după textul tezei de doctorat (la sfârșitul concluziilor). În funcție de specificul tezei de doctorat și al domeniului de studii universitare de doctorat, bibliografia poate avea o prezentare diferită. Ea reprezintă o listă selectivă de referințe care tratează aceeași temă și care au fost utilizate sau consultate pentru elaborarea tezei de doctorat (cărți, articole din reviste de specialitate, brevete, teze de doctorat, cursuri universitare, normative, pagini web). **Lista bibliografică trebuie să conțină și lucrările redactate de către studentul-doctorand.** Dacă este cazul, anexele sunt menționate în textul tezei de doctorat și apar într-o secțiune separată, ordonate crescător.

2.9. Redactarea lucrării trebuie făcută conform normelor științifice internaționale din domeniul de doctorat respectiv și respectând cu strictețe normele de etică în cercetare descrise detaliat în *Codul de Etică a UBc*.

NORME DE ETICĂ ȘI DEONTOLOGIE PROFESIONALĂ

În scopul prevenirii problemelor legate de plagiat și de etică în realizarea lucrărilor științifice, conducătorii de doctorat au obligația de a instrui studenții-doctoranzi asupra obligațiilor ce le revin cu privire la respectarea normelor de etică și deontologie profesională universitară. IOSUD-UBc, prin Școala de studii doctorale, are obligația ca înaintea susținerii publice a tezei de doctorat să verifice teza de doctorat prin intermediul unui program informatic de depistare a similitudinilor. Verificarea se realizează pe baza standardelor cuprinse în *Ghidul național privind redactarea tezilor de doctorat*, elaborat de către Comisia Națională de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU). Rezultatele analizei sunt puse la dispoziția studentului-doctorand, a conducătorului de doctorat și a comisiei de doctorat.

În cadrul IOSUD-UBc verificarea nivelului de similitudine se realizează la nivelul ȘSD, utilizând programele *Plagiarism Detector* și *sistemantiplagiat.ro*. Raportul de similitudini se include în dosarul de doctorat al candidatului.

REZUMATUL TEZEI DE DOCTORAT

Rezumatul tezei de doctorat se redactează în limbile română și engleză (și limba de redactare a tezei) cu respectarea aceluiași reguli de tehnoredactare utilizate pentru teză. Rezumatul se printează ca și document separat față de teză. Structura rezumatului este următoarea: coperta, pagina de titlu (vezi Anexa 2); cuprinsul tezei; sinteza ideilor principale (importanța și noutatea temei de cercetare, ipoteza, obiectivele, metodologia de cercetare; sinteza capitolelor; concluzii și contribuții personale); bibliografie selectivă, care cuprinde și lista lucrărilor publicate de către studentul-doctorand.



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU
ȘCOALA DE STUDII DOCTORALE

Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115
Tel. +40-234-542411, fax +40-234-545753
www.ub.ro; e-mail: rector@ub.ro



Anexa 1

TEZĂ DE DOCTORAT

Doctorand
Prenume Nume

Conducător de doctorat:
Prof. /Conf. univ.dr.ing.habil.....Prenume Nume

Domeniul de doctorat:
Bacău, 20..



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU
ȘCOALA DE STUDII DOCTORALE
Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115
Tel. +40-234-542411, fax +40-234-545753
www.ub.ro; e-mail: rector@ub.ro



TITLUL TEZEI DE DOCTORAT

Doctorand
Prenume Nume

Conducător de doctorat:
Prof. /Conf. univ.dr.ing.habil.....Prenume Nume

Comisia de îndrumare/Comisia de îndrumare și integritate academică:

- 1. Prenume Nume**
- 2. Prenume Nume**
- 3. Prenume Nume**



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU
ȘCOALA DE STUDII DOCTORALE
Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115
Tel. +40-234-542411, fax +40-234-545753
www.ub.ro; e-mail: rector@ub.ro



Anexa 2

REZUMAT TEZĂ DE DOCTORAT

Doctorand
Prenume Nume

Conducător de doctorat:
Prof. /Conf. univ.dr.ing.habil.....Prenume Nume

Domeniul de doctorat:
Bacău, 20..



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „VASILE ALECSANDRI” DIN BACĂU
ȘCOALA DE STUDII DOCTORALE
Calea Mărășești, Nr. 157, Bacău, 600115
Tel. +40-234-542411, fax +40-234-545753
www.ub.ro; e-mail: rector@ub.ro



Anexa 2

TITLUL TEZEI DE DOCTORAT REZUMAT

Doctorand
Prenume Nume

Conducător de doctorat:
Prof. /Conf. univ.dr.ing.habil.....Prenume Nume

Comisia de îndrumare/Comisia de îndrumare și integritate academică:

- 1. Prenume Nume**
- 2. Prenume Nume**
- 3. Prenume Nume**