



## Școala Doctorală "Didactica. Tradiție. Dezvoltare. Inovație"

### Standarde de Elaborare a Tezei de Doctorat

#### 1. Introducere

Teza de doctorat reprezintă o lucrare originală, bazată pe cercetări efectuate de studentul-doctorand în programul de pregătire doctorală.

Doctorandul răspunde împreună cu conducătorul (conducătorii) său științific de originalitatea și corectitudinea datelor științifice incluse în teza de doctorat.

Titlul tezei poate fi modificat cu acordul conducătorului de doctorat, la cerere, până în momentul finalizării sale, în vederea susținerii.

Conținutul tezei se stabilește de comun acord cu conducătorul (conducătorii) acesteia și trebuie să respecte standardele de calitate și normele de etică și deontologie profesională.

#### 2. Recomandări

##### 2.1. Aspecte generale

Se recomandă ca volumul tezei de doctorat să fie cuprins între 100 și 200 de pagini. Aceasta va cuprinde rezultatele cercetărilor efectuate de studentul doctorand în perioada de programului pregătire doctorală.

Structura tezei va fi stabilită de conducătorul științific al tezei împreună cu studentul doctorand și se recomandă să cuprindă următoarele secțiuni: o introducere, stadiul cunoașterii în domeniul tematicii tezei, aprofundări teoretice, cercetări realizate, rezultate și discuții, concluzii și recomandări, bibliografie, anexe, lista de publicații din tema tezei. Se recomandă ca partea de cercetare cu rezultate și discuții, concluzii și recomandări să ocupe circa 70-80% din volumul tezei.

Cercetarea doctorandului poate urmări aspecte precum: contribuții la dezvoltarea unei noi teorii, testarea unei teorii existente, studiul unor relații între fapte și fenomene educaționale mai puțin cunoscute, noi interpretări ale unor fapte și fenomene cunoscute, dezvoltări în spațiul metodologiei cercetării educaționale sau în cel al analizei datelor de cercetare etc.

##### 2.2. Cerințe privind teza

Teza de doctorat trebuie să demonstreze o foarte bună pregătire a autorului în domeniul tezei și să-i ateste aptitudinile de cercetător :

- să aibă relevanță pentru preocupările de cercetare științifică din țară și/sau străinătate;
- să abordeze teme de actualitate, cu aspecte de noutate, inovative;
- să prezinte, în egală măsură, importanță teoretică și practică;
- să conțină contribuții teoretice originale și de noutate;
- să conțină o contribuție experimentală solidă, validată științific;
- să demonstreze o bună documentare, adică o cunoaștere a literaturii de specialitate din domeniul tezei, în ultimii 5-max10 ani;
- să utilizeze metode moderne de investigație și o instrumentație adecvată;
- rezultatele obținute să poată fi aplicate în rezolvarea unor probleme din educație și nu numai;
- rezultatele obținute să fie diseminate prin publicații cu recunoaștere în comunitatea academică din țară și străinătate.

## **2.3. Cerințe privind prezentarea tezei**

### ***Coperta va preciza:***

- domeniul;
- numele doctorandului;
- titlul tezei de doctorat;
- numele conducătorului de doctorat;
- dacă există doi conducători științifici, se menționează întâi conducătorul principal; dacă teza a fost condusă prin cotutelă, se utilizează o bară oblică (/) pentru a separa cei doi conducători.

### ***Pagina de titlu:***

De regulă, pagina de titlu reia informațiile din copertă. La acestea se mai adaugă componența comisiei de evaluare a tezei de doctorat.

## **3. Structura generală a tezei**

### **3.1. Secțiunile tezei**

Teza conține două secțiuni principale distincte:

Stadiul actual al cunoașterii (aprox. 2/5)

Contribuții personale (aprox. 3/5)

### **3.2. Cuprinsul**

La începutul tezei se va insera cuprinsul acesteia structurat pe: capitole, subcapitole, secțiuni, etc., urmată de o listă de abrevieri utilizate în teză (dacă este cazul).

Cuprinsul oferă o vedere de ansamblu asupra documentului și permite regăsirea ușoară a capitolelor și subcapitolelor. De aceea, cuprinsul se organizează pe trei coloane care indică numărul capitolului/subcapitolului, titlul capitolului/subcapitolului și pagina:

Capitolul 1. Titlul capitolului .....pag.

1.1. Subcapitolul 1. Titlul subcapitolului... pag. ...

1.2. Subcapitolul 2. Titlul subcapitolului.....pag. ...

etc.

Paragrafele se numerotează cu trei cifre: 1.1.2. Paragraful 2. Titlul paragrafului.

### **3.3. Cerințe privind capitolul introductiv**

Structura tezei cuprinde:

Coperta

Cuprins

Abstract

Dedicații

Recunoașteri

Cuprins

Lista figurilor

Lista de tabele

Lista anexelor

Lista prescurtărilor/abrevierilor.

Conținutul propriu-zis al tezei va fi structurat în capitole de recenzare a literaturii și aprofundare teoretică a temei tezei și capitole de cercetare. Conținutul va evidenția aportul original al autorului la tema studiată.

Finalul tezei va include:

Discuție  
Referințe bibliografice  
Glosar  
Anexe  
Documente/ materiale publicate

Bibliografia va conține toate sursele de documentare care au folosit la elaborarea tezei și toate titlurile menționate/citate în text. Din lista bibliografică nu trebuie să lipsească cele mai relevante titluri din domeniu. Numărul de titluri bibliografice trebuie să fie în concordanță cu volumul literaturii din domeniul temei tezei. Se va acorda o atenție deosebită literaturii de dată recentă, disponibilă inclusiv în reviste de specialitate de prestigiu. Aceasta trebuie să nu fie mai veche de 10 ani.

Citarea surselor consultate se va face în conformitate cu regulile APA.

#### **4. Redactarea tezei**

##### **4.1. Introducerea**

Introducerea trebuie să precizeze:

- justificarea abordării temei;
- importanța și actualitatea temei;
- încadrarea temei în preocupările internaționale și naționale, respectiv ale colectivului de cercetare;
- titlul tezei, premisele și obiectivele cercetării;
- câteva comentarii sintetice privind metoda de cercetare abordată, metodologia cercetării;
- o prezentare succintă a conținutului capitolelor tezei.

##### **4.2. Aprofundările teoretice**

Aceste aprofundări ale teoriei realizează recenzarea literaturii domeniului, elaborarea unor sinteze care să conducă la propunerea de perspective noi pentru studii și cercetări în domeniul tezei. Materialele necesar a fi parcurse sunt, în principal articole, dar acestora li se pot adăuga manuale, enciclopedii, anuare, volume de conferințe indexate, recenzii ale unor articole și documente de politică educațională.

Analizele realizate asupra literaturii de specialitate pot oferi o perspectivă istorică asupra problemelor studiate, susțin stabilirea stadiului actual al cercetărilor în domeniu, facilitează argumentarea importanței și scopului cercetării realizate; permite identificarea lacunelor din literatura domeniului, posibil a fi abordate în contextul tezei, contribuie la identificarea și definirea conceptelor teoretice utile pentru cercetările realizate și facilitează înțelegerea variabilelor relevante pentru problema de cercetare. De asemenea, parcurgerea sistematică a literaturii asigură identificare unor studii care pot sprijini analiza datelor și interpretarea rezultatelor cercetărilor realizate, contribuie la înțelegerea organizării studiilor selectate și citate (problema, ipoteze, rolul statisticii aplicate etc.) și orientează modul de aplicare în cercetare a procedurilor adecvate. Recenzarea literaturii permite și identificarea cercetătorilor relevanți în domeniul problemei tratate în teză, pentru posibila lor contactare.

##### **4.3. Capitolele dedicate cercetării**

Cercetarea va preciza problema (fundamentare și argumentare) care face obiectul cercetărilor realizate, contextul cercetării, scopul și semnificația cercetării, definirea termenilor utilizați (concepte-cheie teoretice), cadrul teoretic și metodologic, organizarea și desfășurarea în timp și spațiu a cercetării, limitări și delimitări, procesarea datelor/rezultatelor, discuția rezultatelor și raportarea rezultatelor la rezultatele cercetărilor în domeniu și formularea concluziilor și extinderilor sau direcțiilor de continuarea a cercetării. Este important ca autorul tezei să realizeze încadrarea cercetării în literatura domeniului și evidențierea aportului ei la dezvoltarea domeniului.

#### **4.4. Legenda tabelelor și figurilor. Abrevierile**

Lista tabelelor și lista figurilor se menționează obligatoriu în cadrul tezei, după cuprins, cu indicarea sursei atunci când acestea nu aparțin autorului.

Legenda tabelului se plasează deasupra acestuia, iar cea a figurilor dedesubtul acesteia. Numerotarea tabelelor/figurilor corespunde ordinii apariției în text și se face cu 2 cifre arabe, prima indicând numărul figurii și cea de a doua numărul capitolului în care este plasat tabelul. Spre ex. Tabelul 3.2. *Titlul tabelului* (adică figura 3 din capitolul 2 intitulat...).

Lista cu Abrevieri conține simbolurile, abrevierile și notațiile utilizate frecvent în teză. Simbolurile și abrevierile se scriu în ordine alfabetică. Se recomandă scrierea pe două coloane: prima conține simbolul/abrevierea, iar a doua conține explicația.

#### **5. Referințele bibliografice.**

Referințele bibliografice în text și lista referințelor citate în text se indică respectând normele APA.