

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ -
BUCUREȘTI
ȘCOALA DOCTORALĂ

NORME

PRIVIND FINALIZAREA STUDIILOR UNIVERSITARE DE DOCTORAT

1. Studiile doctorale se finalizează cu întocmirea și susținerea publică a tezei de doctorat. Teza de doctorat trebuie să respecte standardele de calitate și de etică profesională, să reprezinte o lucrare științifică relevantă, care să cuprindă elemente originale și a căror prezentare să fie făcută în contextul cercetărilor din domeniu, precum și recomandări privind modalitățile de valorificare în practică a acestora. Teza de doctorat trebuie să confirme capacitatea doctorandului de a realiza cercetări științifice de nivel național și internațional, vocația de analiză și de sinteză a rezultatelor obținute și responsabilitatea pentru cercetările proprii.

2. Teza de doctorat va fi redactată în limba română și va fi însoțită de un rezumat într-o limbă de circulație internațională, de preferință, limba engleză. Teza de doctorat poate fi redactată simultan în limba română și într-o limbă de circulație internațională.

3. Teza de doctorat se elaborează în conformitate cu prevederile stipulate prin Regulamentul intern al IOSUD privind organizarea și desfășurarea studiilor universitare de doctorat, cu următoarele recomandări:

a. Teza de doctorat să fie compusă din părți/capitole standard: introducere și rezumat; stadiul cunoașterii problematicii abordate la nivel național și internațional; cadrul natural/organizatoric/instituțional în care s-au desfășurat cercetările; materialul și metoda de cercetare utilizate; rezultate și interpretarea acestora, cu menționarea contribuțiilor originale; concluzii și recomandări; bibliografia; anexe, dacă este cazul;

b. Titlul tezei să fie concret și să reflecte conținutul cercetărilor care fac obiectul tezei;

c. Teza de doctorat să fie redactată, în ansamblu, pe 200-250 pagini maximum, din care 2/3 să reprezinte partea de cercetări proprii, folosind un limbaj academic, un stil clar și concis și o expunere logică și coerentă a ideilor.

d. Redactarea lucrării să fie realizată conform normelor internaționale și să ilustreze caracterul științific al acesteia. În acest sens, se recomandă a se respecta următoarele reguli de tehnoredactare:

- redactarea tezei în MS WORD;
- tabelele, ecuațiile, figurile (grafice, fotografii, desene) să fie incluse în text;
- tehnoredactarea tezei pe o singură față a foii (nu față/verso), în format A4 (297 x 210 mm), folosind MS WORD, fontul Times New Roman, size 12, line space: 1,5 lines, justify, cu marginile: 25 mm stânga, 20 mm sus, jos și dreapta; scrierea cu diacritice;
- capitolele să înceapă pe o nouă pagină (nu și subcapitolele și subpunctele) și să fie numerotate cu numere romane (I, II, etc); subcapitolele, cu numere arabe (1.1; 1.2; 2.1; 2.2 etc); subpunctele, cu numere arabe (1.1.1; 1.1.2, 1.1.3 etc.). Titlurile capitolelor să fie scrise cu 16 pct., bold, capitals, center/left, subcapitolele cu 14 pct., bold, capitals, left și subpunctele cu 12 pct., bold, left;
- paginile să fie numerotate cu cifre arabe, în partea de jos și centrală a fiecărei pagini redactate;

➤ tabelele și figurile (grafice, fotografii, desene etc.) se fie dispuse în cadrul lucrării, acolo unde se face referire asupra lor și să fie numerotate, astfel: prima cifră să reprezinte numărul capitolului, iar a doua cifră, numărul de ordine al tabelului sau figurii în capitolul respectiv; exemplu: fig. 2.1., 2.2... ; tab. 3.1., 3.2. ... etc;

➤ referințele bibliografice să conțină sursele bibliografice citate în text; ordonarea lucrărilor să se facă alfabetic, după numele autorului. Titlul bibliografic să includă: numele și prenumele autorului, anul publicării, titlul cărții /articolului scris cu caractere italice, editura, localitatea etc. Exemplu, pentru:

- cărți:

1. Ionescu P., 2007 - *Tehnici experimentale*, Editura Tehnica, București.

2.

- articole publicate în reviste:

1. Popescu P., 2008 - *The effect of the antibiotics in plant protection*, Revista de Biochimie, vol. 69, nr. 8, p. 236-242.

2.

- document preluat de pe internet și utilizat ca referință bibliografică:

1. Joseff P., 2008 - *Applications Agricultural, Experiences and Perspectives*, available online at www.date.hu/efita2008/centre/pdf/1001.pdf.

2.

e. Titlul tezei, introducerea, rezumatul, cuprinsul (planul lucrării), titlurile capitolelor, denumirile tabelor/ graficelor/fotografiilor/desenelor etc. și concluziile vor fi inserate în teză și într-o limbă de circulație internațională, de preferință limba engleză;

f. Rezumatul, redactat în limbile română și engleză sau o altă limbă de circulație internațională, va cuprinde cca. 3-5 pagini și va fi așezat la începutul tezei;

4. Evaluarea tezei de doctorat se efectuează graduat, de către:

- conducătorul de doctorat care elaborează referatul de admisibilitate a tezei pentru susținere publică;

- catedră/colectiv de cercetare - din care face parte conducătorul de doctorat - care efectuează analiza preliminară a tezei și elaborează o sinteză cu recomandări;

- referenții oficiali care analizează teza, elaborează referatele de analiză și propun susținerea publică a tezei;

- comisia de doctorat care, pe baza susținerii publice, evaluează și deliberează asupra calificativului pe care îl atribuie tezei de doctorat.

5. Teza de doctorat finalizată și prezentată în cadrul catedrei de specialitate sau a colectivului de cercetare din care face parte conducătorul de doctorat, va fi prezentată conducerii IOSUD împreună cu referatul favorabil al conducătorului de doctorat și cu sinteza preliminară efectuată de colectivul de catedră/colectivul de cercetare.

6. În vederea susținerii publice a tezei, doctorandul trebuie să facă dovada publicării a minimum 2 lucrări/comunicări științifice, care să conțină rezultate din studiile/cercetările pentru teza de doctorat, în anale/reviste/volumele unor congrese/simpozioane de specialitate, cu recunoaștere națională/internațională.

7. Teza de doctorat, finalizată, se predă Secretariatului Școlii Doctorale în 2 exemplare, odată cu cererea de depunere a tezei vizată de conducătorul științific..

8. Comisia de doctorat se propune de către conducătorul de doctorat, este avizată de decan și aprobată de către conducerea IOSUD. Comisia de doctorat este formată din 5 membri: președinte (decan sau un reprezentant al conducerii IOSUD), conducătorul de doctorat și 3 referenți oficiali, dintre care cel puțin 2 își desfășoară activitatea în afara IOSUD.

9. Referenții oficiali, care fac parte din comisia pentru susținerea publică a tezei, trebuie să fie specialiști recunoscuți în domeniul tezei, cu titlul de doctor, cu funcții de cel puțin conferențiar universitar sau cercetător științific principal gradul I. Din comisia de doctorat pot face parte și specialiști din alte țări.

10. Transmiterea tezei de doctorat către membrii comisiei se face după aprobarea acesteia de către conducerea I.O.S.U.D. Referenții oficiali au obligația de a depune referatele de analiză la Secretariatul Școlii Doctorale în cel mult 30 de zile de la primirea tezei de doctorat.

11. Dacă toate referatele membrilor comisiei de doctorat sunt favorabile, IOSUD poate demara organizarea susținerii publice a tezei de doctorat.

12. I.O.S.U.D. va informa comunitatea academică/științifică cu privire la conținutul tezei de doctorat și data susținerii publice prin afișare la avizierul Școlii Doctorale și prin publicarea pe site-ul universității a rezumatului tezei de doctorat, redactat în limbile română și engleză sau o altă limbă de circulație internațională, a componentei comisiei de doctorat, a coordonatelor susținerii publice (locul, etc.) și a rezultatului evaluării tezei de doctorat în urma susținerii în ședință publică.

13. Conducătorul de doctorat poate recomanda doctorandului elaborarea unui rezumat al tezei de doctorat în minimum 10 exemplare, pe care îl va transmite unor specialiști din țară/străinătate, în vederea exprimării unor puncte de vedere necesare evaluării, pe ansamblu, a rezultatelor din teza de doctorat. În acest scop, se recomandă ca rezumatul tezei de doctorat să fie tehnoredactat pe format A5 pe ambele fețe și să cuprindă 20 - 30 pagini.

14. În cazul în care, conducătorul de doctorat recomandă întocmirea rezumatului prevăzut la pct. 13 din "Norme", lista specialiștilor în domeniu, cărora li se va transmite spre analiză rezumatul tezei de doctorat, se va propune de către conducătorul de doctorat cu aprobarea conducerii facultății și se va depune la I.O.S.U.D. odată cu cererea de susținere a tezei. Opiniile exprimate în scris de către specialiști, pe baza rezumatului tezei de doctorat, se vor transmite Secretariatului Școlii Doctorale și vor fi înaintate președintelui comisiei. Aceste opinii au rol consultativ.

15. Susținerea tezei de doctorat se poate desfășura și în prezența a cel puțin 4 din cei 5 membri ai comisiei, cu participarea obligatorie a președintelui comisiei și a conducătorului de doctorat. În situația absentării unui membru al comisiei, acesta va trimite referatul de apreciere asupra tezei de doctorat împreună cu un plic sigilat în care va depune calificativul acordat și o declarație scrisă în care își va exprima motivul absentării, iar plicul va fi deschis de către președintele comisiei, care va da citire conținutului, în momentul deliberării.

16. Susținerea publică a tezei de doctorat se constituie într-o dezbateră cu caracter științific și profesional, la care participă doctorandul, membrii comisiei și specialiștii aflați în sală și se va axa pe recunoașterea științifică a rezultatelor obținute de către doctorand, pe elementele de originalitate și excelență ale tezei de doctorat.

17. Pe baza susținerii publice a tezei de doctorat, comisia analizează și deliberează asupra calificativului ce urmează a fi acordat. Rezultatul evaluării se exprimă prin unul din calificativele: "foarte bine", "bine" sau "satisfăcător" ce va fi consemnat în procesul verbal de ședință. În situația acordării calificativului "satisfăcător" se vor preciza elementele care urmează să fie refăcute sau completate în teza de doctorat și se va solicita doctorandului o nouă susținere publică a tezei.

18. I.O.S.U.D. va transmite "Dosarul de doctorat" și un exemplar al tezei la Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului în vederea analizei și validării/invalidării hotărârii de către Comisia de specialitate, rezultat ce va fi supus validării Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU).

19. În cazul în care CNATDCU, la propunerea Comisiei de specialitate, respinge acordarea titlului de doctor, I.O.S.U.D. va dispune refacerea tezei de doctorat, potrivit recomandărilor comisiei de experți și reevaluarea acesteia de către comisie.

20. După susținere și obținerea titlului de doctor teza poate fi publicată. Teza de doctorat se arhivează în cadrul bibliotecii IOSUD.

21. Doctoratul se poate realiza și în cotelă națională sau internațională. Doctoratul în cotelă națională se poate realiza în cadrul aceluiași IOSUD sau în cadrul consorțiului Universităților de Științe Agronomice și Medicină Veterinară. Doctoratul în cotelă internațională este posibil în cadrul acordurilor interinstituționale de cooperare pe linie de învățământ și de cercetare științifică.

Aprobat în Ședința de Senat din data de 26.02.2010.

Prezentele norme se aplică începând cu 1 octombrie 2010.

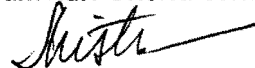
Prorector,

Prof.univ.dr. Vlăgioiu Constantin



Director Școală Doctorală,

Prof.univ.dr. Cristea Stelica



Se aprobă,

Rector,

Prof.univ.dr. DIACONESCU Ștefan

