



RECTOR,
Prof. univ. Dr. Vasile VÎNTU

NORME

PRIVIND ELABORAREA TEZEI DE ABILITARE

1. Potrivit art. 300 alin. (2) din Legea educației naționale nr. 1/2011, „Teza de abilitare relevă capacitățile și performanțele didactice și de cercetare. Teza prezintă în mod documentat realizările profesionale obținute ulterior conferirii titlului de doctor în știință, care probează originalitatea și relevanța contribuțiilor academice, științifice și profesionale și care anticipează o dezvoltare independentă a viitoarei cariere de cercetare și/sau universitare”.

2. Teza de abilitare trebuie să respecte standardele de calitate și de etică profesională, să fie o lucrare științifică relevantă și consistentă, și să conțină elemente originale.

3. Teza de abilitare prezintă:

a. în mod succint și documentat principalele rezultate științifice originale obținute de către candidat în cercetarea științifică și didactică, după conferirea titlului de doctor, în domeniul de doctorat vizat, cu indicarea evoluției carierei academice, științifice și profesionale, precum și a direcțiilor principale de dezvoltare a acesteia, în contextul global al realizărilor științifice semnificative și de actualitate din domeniul de specialitate al autorului tezei de abilitare;

b. capacitatea individuală a candidatului de a coordona echipe de cercetare, de a organiza și gestiona activități didactice, de explicare și facilitare a învățării și cercetării.

4. Teza de abilitare poate fi redactată în limba română, caz în care va fi însoțită de un rezumat în limba engleză, sau într-o limbă de circulație internațională, însoțită de un rezumat în limba română.

5. Teza de abilitare are următoarea structură:

a. Rezumatul (minimum 4.000 de caractere, maximum 6.000 de caractere) prezintă sinteza tezei de abilitare.

b. Realizări științifice și profesionale, planuri de evoluție și dezvoltare a carierei. Aceasta parte va include trei secțiuni:

b1. În prima secțiune, de minimum 150.000 de caractere și de maximum 300.000 de caractere (inclusiv formule), se prezintă realizările științifice, profesionale și academice, pe direcții tematice disciplinare sau interdisciplinare. Realizările sunt documentate prin trimiteri la publicații, brevete sau alte realizări făcute publice, fiecare trimitere oferind posibilitatea verificării. Dintre acestea, cele mai importante lucrări (maxim 10) vor fi incluse în dosarul de abilitare. Totodată, realizările personale sunt prezentate în contextul stadiului actual al cercetării științifice din domeniul tematic al specialității, pe plan internațional sau pe plan național pentru domeniile de cercetare cu specific național, scoțându-se în evidență, în mod argumentat și documentat, relevanța și originalitatea contribuțiilor personale.

b2. În a doua secțiune, de maximum 25.000 de caractere, se prezintă planuri de evoluție și dezvoltare a propriei cariere profesionale, științifice și academice, respectiv direcții de cercetare/predare/aplicații practice și moduri probabile de acțiune pentru punerea în practică a acestora.

b3. A treia secțiune prezintă referințe bibliografice asociate conținutului primelor două secțiuni.

6. Redactarea lucrării se realizează conform normelor internaționale și trebuie să reflecte caracterul științific al acesteia. În acest sens se recomandă următoarele reguli de tehnoredactare:

a. teza se va redactata în MS WORD, cu toate ecuațiile, tabelele și figurile incluse în text;

b. tehoredactarea, pentru textul de bază, se va realiza pe ambele fețe ale foii (tip față-verso), în format B5 (academic)/ format: 17 x 24 cm, cu marginile: sus = 1,5 cm, jos = 1,5 cm, interior 2,0, exterior = 1,5 cm, folosind MS WORD, fontul Arial, size 11, cu diacritice, distanța între rânduri: multiple 1,15 pct, alinierea textului în paragrafe va fi de tipul "justify". Header, 1,27 cm, diferit (pe pag. cu soț se va scrie numele și prenumele candidatului - "Popescu Nicolae", iar pe pag. fără soț se va scrie "Teză de abilitare – 2016", folosind fontul Arial, size 11, cu caractere italice) (different odd and even); margini în oglindă (mirror margins).

c. fiecare capitol va fi început pe o nouă pagină, dar nu și subcapitolele și subpunctele. Capitolele vor fi numerotate cu numere romane (I, II, III etc), iar subcapitolele, cu numere arabe (1.1; 1.2; 2.1; 2.2 etc); la fel și subpunctele (1.1.1; 1.1.2, 1.1.3 etc.). Titlurile capitolelor se vor scrie cu font de mărime 14 pct., bold, capitals, aliniere center/left, subcapitolele cu 13 pct., bold, capitals, aliniere left și subpunctele cu 12 pct., bold, aliniere left;

d. paginile vor fi numerotate cu cifre arabe, în partea de jos (stânga-dreapta) a fiecărei pagini;

e. tabelele și figurile (desene, fotografii, grafice) se dispun în cadrul lucrării, acolo unde sunt comentate, și se numerotează astfel: prima cifră va reprezenta 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. Explicațiile tabelor și figurilor se scriu cu fontul Arial, size 10, cu diacritice, distanța între rânduri: multiple 1,15 pct, alinierea textului în paragrafe va fi de tipul "justify";

f. teza de abilitare, în ansamblu, se va redacta conform precizărilor de mai sus, folosind un limbaj academic, iar ideile prezentate trebuie să decurgă logic și coerent;

g. referințele bibliografice trebuie să conțină doar acele surse bibliografice citate în text, iar ordonarea lucrărilor se face alfabetic după numele autorului, folosind fontul Arial, size 10, cu diacritice, distanța între rânduri - single. Fiecare titlu bibliografic va include, numele și prenumele autorului, anul publicării, titlul cărții (articolului), scrise cu caractere italice, editura, localitatea etc. De exemplu, pentru:

- cărți utilizate:

1. Popescu D., 2008 - *Tehnici experimentale*. Editura Alma Mater, București.

2.

- articole publicate în reviste:

1. Voiculescu A., 2008 - *Simulation of Transport Processes of Antibiotics*, Revista de chimie, vol. 58, nr. 6, p. 235-240.

2.

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

1. Doluschitz R., 2003 - *Precision Agriculture-Applications, Economic Considerations, Experiences and Perspectives*, available on-line at www.date.hu/efita2003/centre/pdf/1001.pdf.

2.

i. titlul tezei, rezumatul, planul lucrării (cuprinsul), titlurile capitolelor, denumirile tabelor și graficelor/fotografiilor și concluziile vor fi inserate în teză și într-o limbă de circulație internațională, de preferință engleza;

Prezentele norme se aplică începând cu **1 februarie 2016**.

PRORECTOR CU ACTIVITATEA EDUCAȚIONALĂ,
Prof.univ.Dr. **Ioan ȚENU**