

## RECOMANDĂRI PENTRU ÎNTOCMIREA LUCRĂRII DE FINALIZARE A STUDIILOR

LUCRAREA DE LICENȚĂ (pentru programul de studiu Medicină Veterinară) și PROIECTUL DE DIPLOMĂ (pentru programul de studiu Controlul și Expertiza Produselor Alimentare) reprezintă o lucrare oficială cu valoare de lucrare științifică publicată, care poate fi ulterior studiată și utilizată drept sursă bibliografică. Pentru întocmirea / redactarea lucrării se va ține cont atât de conținutul științific al acesteia cât și de modul de redactare.

Lucrările sunt coordonate de cadre didactice din facultate cu respectarea specializării fiecăruia, astfel, lucrările vor avea teme care se încadrează în specificul disciplinei / disciplinelor predate la curs sau lucrări practice de către coordonator. Lucrările pot avea dublă coordonare, în condițiile în care se derulează cercetări interdisciplinare.

Lucrarea se va prezenta comisiei Examenului de finalizare a studiilor în **3 exemplare tipărite și un CD cu forma electronică a lucrării (CD-ul conține un document word și un document pdf al lucrării).**

După susținere, **secretarii comisiilor** vor preda un exemplar din lucrare la Biblioteca FMV, un exemplar coordonatorului / îndrumătorului științific și un exemplar absolventului. Forma electronică a lucrărilor va fi arhivată de către secretarii comisiilor Examenului de finalizare a studiilor sub coordonarea CEAC.

### **Recomandări:**

1. Conținutul lucrării trebuie să fie în concordanță cu titlul.
2. Textul lucrării va fi clar și concis, folosind un limbaj științific adecvat.
3. Lucrarea conține: cuprins, introducere, studiul bibliografic cu mai multe capitole, cercetări personale cu capitolul de materiale și metode de lucru, capitolul de rezultate și discuții și un capitol de concluzii. La final se adaugă bibliografia.
4. Între copertă (**anexa 1**) și pagina cu titlul lucrării (**anexa 2**) se va insera Declarația pe propria răspundere privind autenticitatea lucrării – formular tipizat (**anexa 3**).

**Cuprins** – se vor prezenta toate capitolele și subcapitolele, specificând pagina.

**Introducere:** o scurtă prezentare (1-3 pg) a importanței studiului, nivelului actual de cunoaștere, eventuale probleme nerezolvate sau contradictorii referitoare la tema abordată,

scopul studiului/lucrării. Este foarte importantă argumentarea alegerii temei și ipoteza de la care se pornește.

### **Partea I-a**

**STUDIUL BIBLIOGRAFIC:** reprezintă 1/3, până la 1/2 din lucrare.

Va cuprinde informația bibliografică necesară înțelegerii și efectuării cercetărilor personale. Capitolele și subcapitolele conțin date de referință (date din cărți, manuale, tratate, monografii) combinate cu ultimele descoperiri în domeniu (articole din reviste științifice, din ultimii ani). Orice afirmație trebuie susținută de trimiteri bibliografice exacte (se indică sursa bibliografică fie prin specificarea autorului / autorilor și anului de publicare fie printr-un număr ce corespunde poziției autorului respectiv în lista bibliografică de la finalul lucrării), pentru a nu fi considerat plagiat<sup>1</sup>.

**Nu se vor prezenta date, idei fără a se specifica sursa bibliografică.** Studentul și cadrul didactic îndrumător științific își asumă întreaga responsabilitate privind utilizarea informației<sup>2</sup>.

### **Partea a II-a**

**CERCETĂRI PERSONALE:** reprezintă 1/2 - 2/3 din lucrare.

Este partea în care studentul, sub îndrumarea cadrului didactic, prezintă activitatea personală și **rezultatele originale** ale studiului.

Capitolele din această parte sunt reprezentate de:

- **Materiale și metode de lucru**
- **Rezultate și discuții**
- **Concluzii**

#### **Materiale și metode de lucru**

Se prezintă clar materialele / loturile / animalele / probele examinate (numărul cazurilor, probelor, animalelor din experiment, identificarea materialelor etc.). Referitor la metodele de lucru:

---

<sup>1</sup> **PLAGIAT** (*plagia*) s. n. Însușirea fără drept a calității de autor al unei opere științifice, literare, muzicale, de artă plastică ori a oricărei opere de creație intelectuală. Noțiunea de **p.** include nu numai însușirea textului, dar și a ideilor altui autor, fără a-l cita, și prezentarea lor drept creații personale. **P.** reprezintă o infracțiune. (<http://dexonline.ro/definitie/plagiat>)

<sup>2</sup> LEN nr. 1/2011, Secțiunea a 6-a, art. 143 (4) Îndrumătorii lucrărilor de licență, de diplomă, de disertație și de doctorat răspund în solidar cu autorii acestora de asigurarea originalității conținutului acestora. (5) Este interzisă comercializarea de lucrări științifice în vederea facilitării falsificării de către cumpărător a calității de autor al unei lucrări de licență, de diplomă, de disertație sau de doctorat.

- sunt enunțate și descrise pe scurt, dacă sunt metode clasice, foarte cunoscute,
- sunt descrise amănunțit dacă sunt metode speciale, noi, modificate, astfel încât să poată fi aplicate de un alt student / cercetător.

Se specifică apoi protocolul de lucru (eventual loturile de animale / subiecți; urmărirea animalelor la diferite intervale de timp).

Și în acest capitol se pot face trimiteri bibliografice, atunci când se prezintă anumite metode / tehnici de lucru preluate din literatură. Pentru ceea ce nu reprezintă rezultatul cercetărilor personale și este preluat din cărți, articole din reviste, lucrări de doctorat, alte lucrări de licență / diplomă se **specifică proveniența / sursa bibliografică**.

Capitolul de **rezultate și discuții** este un capitol amplu în care sunt prezentate rezultatele investigației, prezentarea de cazuri etc..

Pentru o mai ușoară vizualizare a informației se poate recurge la prezentarea sintetică a rezultatelor sub formă de tabele și grafice.

Rezultatele obținute se interpretează și se compară cu alte rezultate asemănătoare din literatura de specialitate studiată. Și în această parte a lucrării, de discuții, se fac referiri bibliografice. Dacă în acest capitol sunt utilizate imagini efectuate de alte persoane decât autorul sau îndrumătorul științific se specifică în legendă – „prin bunăvoința doamnei / domnului ....., de la disciplina ..... a FMVB”. **Iconografia personală trebuie să fie originală**. Folosirea imaginilor, altele decât cele personale (ex. aparate, imagini macroscopice, Rx., ecografice, endoscopice, histologice etc.) fără specificarea originii, este considerată fraudă.

În capitolul de **concluzii** se enunță foarte clar și concis câteva (3 – 6) concluzii bazate pe datele obținute din investigațiile efectuate. **Datele din concluzii trebuie să se regăsească în capitolul de rezultate și discuții**. O concluzie trebuie susținută și argumentată în capitolul de rezultate și discuții. În concluzii nu se fac speculații și interpretări. Sunt enunțuri clare, concise care se bazează pe investigațiile personale.

*Exemple:*

**Concluzii sunt:**

- Concentrația amoniacului din ..... depășește de 30 de ori nivelul maxim admis.

- Din 73 de câini, 40% au prezentat afecțiuni ...., 15% au fost clinic sănătoși și 45% .....
- Nu sunt sesizate diferențe privind predispoziția de rasă în cazul afecțiunii .....

#### **Nu sunt concluzii enunțurile de forma:**

- „S-au examinat 50 de vaci.....”
- S-a efectuat un studiu privind determinarea.....”

### **Bibliografia**

Se întocmește în ordine alfabetică după numele de **familie** al primului autor. Se specifică **toți autorii** articolului, cărții, cu respectarea întocmai a ordinei înscrise în lucrare. După autori se trec: anul apariției, titlul articolului/cărții și restul datelor de identificare conform exemplelor:

#### **Ex. pentru carte**

**BAKER REBECCA, LUMSDEN H. J. (2000)**, Color Atlas of ..... Editura Mosby, Missouri, USA

**CONSTANTINESCU T., AVRAM V. (2011)**, Trematodoze, cap. IV din Tratat de Medicină Veterinară, vol. III, ediția a 4-a, coordonator POPESCU VALERIA, Editura Ceres, București

**POPESCU N. (2001)** Clinica ..... vol.II, Editura All, București

#### **Ex. pentru articol**

**DOUCET M., VIEL L. (2002)**, Clinical, radiographic, endoscopic, bronchoalveolar lavage and lung biopsy findings in horses with exercise-induced pulmonary hemorrhage, Can Vet J vol.43(3): 195-202

#### **Ex. pentru lucrare de licență**

**STOENESCU ELENA (2008)**, Cercetări privind boala respiratorie obstructivă cronică, Lucrare de licență, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, Facultatea de Medicină Veterinară, specializarea: Medicină Veterinară, sesiunea iulie 2008, îndrumător științific Conf. dr. BARBU A.

### **Redactarea lucrării**

- Textul TNR, 12 la 1.5 rânduri, justify (stânga-dreapta) și cu diacritice.
- Titlurile de capitol, subcapitol – se vor utiliza font-uri de diferite mărimi (14 și 16) în funcție de gradul capitolului.

- Denumirile științifice ale speciilor se scriu cu *italic*
- Prescurtările se folosesc doar după ce au fost explicate în text (ex. TVTC – tumoră veneriană transmisibilă canină).

Redactarea trebuie să fie **uniformă**, cu paginație corespunzătoare cuprinsului.

Dimensiunile paginii: A4,


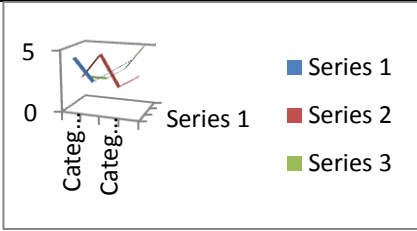
Margini: în partea stângă a paginii se prevăd 3.5 cm. (spațiu suficient pentru legarea lucrării), iar sus, jos și dreapta 2.5 cm.

**Lucrarea va conține 50 – 80 de pagini.**

Tabelele, graficele, schemele și figurile se vor numera de la **1 până la n**, cronologic în funcție de introducerea în lucrare, astfel încât să nu existe două tabele nr.1, două figuri nr. 1 ..... Tabelele, graficele, schemele, figurile vor primi un titlu sugestiv pentru conținut. Figurile vor fi însoțite și de **legendă explicativă** (sub imagine, centrat). Numărul și titlul tabelelor se scriu deasupra tabelului, aliniat centru.

**Nerespectarea recomandărilor atrage depunerea lucrării, în cazurile grave fiind posibilă neacceptarea lucrării pentru prezentare (la propunerea comisiei).**

*Ex. pentru figuri*

	
<p>Fig. 1 - Rinichi și vezică urinară de câine (caz 14). Ischemie renală și cistită hemoragică</p>	<p>Fig. 2 – Reprezentarea grafică a variabilității .....</p>

*Ex. pentru tabel*

Tabel nr. 4. Cazurile de xxx diagnosticate în Clinica FMV București  
în intervalul 1990 – 2000

An	Ex. Radiologic	Ex. Ecografic	Ex. Endoscopic
1990			
1991			
Total			
%			

## **Recomandare privind prezentarea lucrării în fața Comisiei**

Pentru susținerea lucrării de licență / diplomă, prezentarea PowerPoint trebuie să conțină aproximativ 15 slide-uri, iar conținutul acestuia să păstreze proporțiile lucrării. Se recomandă utilizarea unui fundal monocrom, de culoare deschisă (de preferat alb) și folosirea unui font clar, de dimensiune cel puțin 24 și de culoare contrastantă cu fundalul. Se preferă prezentarea de imagini, grafice, scheme și mai puțin text. Pot fi prezentate filme sugestive pentru derularea cercetărilor.

Absolvenții își vor prezenta lucrarea în **7 – 8 minute** în fața comisiei și vor pune accent pe materialele și metodele utilizate, pe rezultate și concluzii. **Nu vor fi prezentate date referitoare la studiul bibliografic și la numărul de capitole.** Prezentarea trebuie să convingă membrii comisiei asupra importanței studiului, să evidențieze clar elementele originale și de noutate.

**Pentru studenții care au desfășurat activități științifice, la sfârșitul prezentării PowerPoint și la sfârșitul lucrării, după bibliografie se va face dovada participării la manifestări științifice sau dovada publicării de articole (diplomă de participare, diplomă de premiere, copie după lucrarea publicată, copie după rezumat ...).**

**Succes!!!!**

**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI  
MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI**

**Facultatea de Medicină Veterinară**

***Program de studiu: Medicină Veterinară***



# **LUCRARE DE LICENȚĂ**

**Coordonator științific:**

.....

**Absolvent:**

.....

**BUCUREȘTI  
2019**



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE  
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI**  
**Facultatea de Medicină Veterinară**  
*Program de studiu: Medicină Veterinară – IF*



# LUCRARE DE LICENȚĂ

*Titlul Proiectului*.....

.....

**Coordonator științific:**

.....

**Semnătura**

.....

**Absolvent:**

.....

**Semnătura**

.....

**BUCUREȘTI**  
**2019**

**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI  
MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI**  
Facultatea de Medicină Veterinară  
*Program de studiu: Controlul și Expertiza Produselor  
Alimentare*



# **PROIECT DE DIPLOMĂ**

**Coordonator științific:**

.....

**Absolvent:**

.....

**BUCUREȘTI  
2019**



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE  
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI**  
**Facultatea de Medicină Veterinară**  
***Program de studiu: Controlul și Expertiza***  
***Produselor Alimentare – IF***



# PROIECT DE DIPLOMĂ

***Titlul Proiectului***.....

.....

**Coordonator științific:**

.....

**Semnătura**

.....

**Absolvent:**

.....

**Semnătura**

.....

**BUCUREȘTI**  
**2019**

**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI  
MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI**

**Facultatea de Medicină Veterinară**

***Program de studiu – Master: Expertiza Produselor  
Agroalimentare***



# **LUCRARE DE DISERTAȚIE**

**Coordonator științific:**

.....

**Absolvent:**

.....

**BUCUREȘTI  
2019**



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE  
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI**  
**Facultatea de Medicină Veterinară**



***Program de studiu – Master:***  
***Expertiza Produselor Agroalimentare - IF***



# **LUCRARE DE DISERTAȚIE**

***Titlul lucrării***.....  
.....

**Coordonator științific:**

.....

**Semnătura**

.....

**Absolvent:**

.....

**Semnătura**

.....

**BUCUREȘTI**  
**2019**

**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI  
MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI**

**Facultatea de Medicină Veterinară**

***Program de studiu – Master: Controlul și Expertiza  
Alimentelor Ecologice, Halal și Kosher***



# **LUCRARE DE DISERTAȚIE**

**Coordonator științific:**

.....

**Absolvent:**

.....

**BUCUREȘTI  
2019**



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE  
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ DIN BUCUREȘTI**  
**Facultatea de Medicină Veterinară**



***Program de studiu – Master:***  
***Controlul și Expertiza Alimentelor Ecologice, Halal și Kosher - IF***

# **LUCRARE DE DISERTAȚIE**

***Titlul lucrării***.....  
.....

**Coordonator științific:**

.....

**Semnătura**

.....

**Absolvent:**

.....

**Semnătura**

.....

**BUCUREȘTI**  
**2019**



**Declarație pe propria răspundere privind  
autenticitatea lucrării de licență / proiectului de diplomă / lucrării de disertație**

Subsemnata/ul \_\_\_\_\_,  
legitimată cu \_\_\_\_\_, seria \_\_\_\_\_, nr. \_\_\_\_\_,  
CNP \_\_\_\_\_, autorul lucrării: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_,  
elaborată în vederea susținerii examenului de finalizare a studiilor de \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, la Facultatea de Medicină Veterinară, Programul  
de studii: \_\_\_\_\_ din  
cadrul Universității de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București, sesiunea  
\_\_\_\_\_, a anului universitar \_\_\_\_\_, declar pe proprie răspundere,  
că această lucrare este rezultatul propriei activități intelectuale, pe baza cercetărilor mele și pe  
baza informațiilor obținute din surse care au fost citate, în textul lucrării și în bibliografie.

Declar că această lucrare nu conține porțiuni plagiate, iar sursele bibliografice au fost folosite  
cu respectarea legislației române și a convențiilor internaționale privind drepturile de autor.

Declar, de asemenea, că această lucrare nu a mai fost prezentată în fața unei alte comisii de  
examen de licență / disertație.

În cazul constatării ulterioare a unor declarații false, voi suporta sancțiunile administrative,  
respectiv, *anularea examenului de licență / diplomă / disertație*.

Data:

Nume și prenume,

Semnătura,