

Anexa nr. 4.1

Recomandări de redactare a lucrării de licență

Principii generale

Lucrările de licență pot fi: bibliografice și/sau experimentale.

În cazul lucrărilor exclusiv bibliografice, se recomandă ca acestea să fie structurate pe capitole corespunzătoare aspectelor principale abordate în studierea temei; trebuie să se încheie cu concluzii și bibliografie.

Partea experimentală a unei lucrări de licență are caracterul unui articol original și respectă structura **IMRAD1**:

Introducerea are trei componente:

Prima parte:

- expune aspectul general al subiectului;
 - este echivalentul unei sumare puneri la punct a subiectului pentru cei ce nu-l cunosc bine;
 - este singura parte a lucrării care poate avea o abordare pedagogică.
- precizează aspectul particular al problemei care a fost abordată.
- indică în câteva fraze care a fost scopul lucrării.

Material și metodă

- Trebuie să răspundă la mai multe întrebări: Care a fost materialul de studiu?; Care au fost echipamentele utilizate?; Ce parametru / parametri urmează să fie evaluat / evaluați?; Care au fost criteriile de selecție a acestuia / acestora?; Criteriile de selecție a martorilor (blancurilor)?; Modul de eșantionare?; Reactivii și standardele utilizate – denumirea chimică, sursa?; Care au fost condițiile de lucru?.
- Trebuie să fie suficient de precise pentru ca un cititor să poată reproduce și verifica lucrarea raportată.

Rezultate și discuții

- Trebuie să cuprindă rezultatele lucrării, toate rezultatele și nimic altceva decât rezultatele.
 - Scopul este de a interpreta lucrarea realizată, respectiv mijloacele care au fost folosite.
 - Se poate exprima personal ceea ce s-a gândit.
 - Nu există un plan tip al unei discuții.
- Concluziile unei lucrări nu ar trebui să fie în număr mai mare de 10-15.
- Concluziile trebuie să sublinieze doar aspectele cele mai importante ale lucrării.

Bibliografie

- Un indice poate fi citat de mai multe ori într-o lucrare.
- Indicii bibliografici pot fi citați în Introducere (faptul care i-a condus pe autori să-și formuleze obiectivul lucrării), în capitolul Material și metodă (trimiterea la metode deja descrise), în capitolele Discuții și Concluzii (argumente pentru critică și comparare).
- Nu apar indici bibliografici în titlu, rezumat și în capitolul Rezultate.

Recomandări pentru tehnoredactarea lucrării de licență:

- Formatul paginii : ISO B5 (176 x 250 mm),
- Imprimarea lucrării se face față-verso,
- Margini pagină: interior 2 cm, sus și jos 2 cm, exterior 1,5 cm.

- Numărul de pagini (exclusiv bibliografia): 50 pagini \pm 10%,
- Numerotarea paginilor se va face începând cu pagina de Cuprins până la ultima pagină a lucrării,
- Cuprinsul începe pe pagina din dreapta,
- Numărul paginii se trece în dreapta jos, pentru paginile impare și în stânga jos, pentru cele pare,
- Tip literă Times New Roman sau Arial,
- Mărime litere: 14 pentru titluri, 12 pentru subtitluri și corpul textului,
- Se utilizează diacritice,
- Distanță între rânduri: 1,15 linii (cu excepția tabelelor, unde este de 1 linie!),
- Aliniatul: max. la 1.5 cm,
- Opțiunea de aliniere a corpului textului este pe ambele margini (justified),
- Figurile au un număr (cifre arabe) și un titlu; se numerotează în ordinea apariției în text,
- Tabelele au un număr (cifre romane) și un titlu; se numerotează în ordinea apariției în text,
- Capitolele încep întotdeauna pe pagina nouă,
- Indicele bibliografic este inserat în text imediat după enunțarea faptului. Se poate pune și în mijlocul frazei, nefiind obligatoriu la sfârșitul ei,
- Sistemul de scriere a bibliografiei agreat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu

Hațieganu” este sistemul Vancouver²

² Curs Metodologia cercetării, an IV, Facultatea de Farmacie

Pe COPERTĂ vor fi trecute următoarele informații:

**Universitatea de Medicină și Farmacie
„Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
Facultatea de Farmacie**

LUCRARE DE LICENȚĂ

Coordonator științific

Grad didactic Dr. (Drd.) Prenume Nume

Absolvent

Prenume Nume

Anul absolvirii

Pe PRIMA PAGINĂ vor fi trecute următoarele informații:

Universitatea de Medicină și Farmacie

„Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

Facultatea de Farmacie

Disciplina _____

LUCRARE DE LICENȚĂ

Coordonator științific

Grad didactic Dr. (Drd.) Prenume Nume

Absolvent

Prenume Nume

Anul absolvirii