




Catedra de Chimie farmaceutică și toxicologică
09.3.1-11
Planuri tematice și calendaristice;
ale cursurilor și lucrărilor practice (seminare)

Pag. 1 / 2

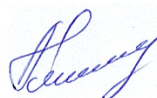
Aprobat la ședința catedrei
Proces verbal № 7 din 29.01.2020
Șef de catedră, dr. hab. șt. farm., profesor universitar


Vladimir Valica

Planul calendaristic
al cursurilor la «Elaborarea medicamentelor și metodologia cercetării
farmaceutice», semestrul VIII,
anul universitar 2019-2020

<i>Nr. d/r</i>	<i>Data</i>	<i>Nr. de ore</i>	<i>Tema</i>
1.	03-14.02.20	2	Noțiuni fundamentale de metodologie a cercetării și instrumentele cercetării științifice farmaceutice.
2.	17-28.02.20	2	Planificarea și designul unui studiu de cercetare.
3.	02-13.03.20	2	Noțiuni de prelucrare și analiză a rezultatelor experimentale. Diseminarea rezultatelor cercetării.
4-5.	16.03-10.04.20	4	Elaborarea medicamentelor. Metodologii de realizare a cercetării farmaceutice. Etapele de elaborare a unui medicament.
6.	13.04-01.05.20	2	Studii de stabilitate a medicamentelor în procesul de elaborare.
7.	04-15.05.20	2	Controlul calității rezultatelor experimentale și validarea. Validarea etapelor de elaborare a medicamentelor. Noțiuni de Dosar farmaceutic.
8.	18-29.05.20	2	Aspecte metodologice de elaborare a unei teze de licență.
9.	01-05.06.20	1	Aspecte metodologice de elaborare a unei teze de licență.

Conferențiar universitar



Livia Uncu



*Aprobat la ședința catedrei
Proces verbal № 7 din 29.01.2020
Șef de catedră, dr. hab. șt. farm., profesor universitar*

V. Valica / Vladimir Valica

**Planul calendaristic
al lucrărilor practice la «Elaborarea medicamentelor și metodologia cercetării
farmaceutice», semestrul VIII, anul universitar 2019-2020**

<i>Nr.</i>	<i>Data</i>	<i>Nr. de ore</i>	<i>Tema</i>
1-2.	03-14.02.20	6	Studiul bibliografic de specialitate. Organizare, documentare prin Internet (motoare de căutare, baze de date științifice internaționale), redactarea fișelor bibliografice proprii (sistem clasic sau electronic).
3-4.	17-28.02.20	6	Studiu bibliografic critic. Recenzarea unui articol științific de specialitate.
5-7.	02-20.03.20	9	Prelucrarea datelor experimentale. Noțiuni de bază în statistică. Teste statistice de semnificație. Regresie și calibrare.
8.	23-27.03.20	3	<i>Totalizare.</i>
9-11.	30.03-17.04.20	9	Studii de stabilitate la etapa de elaborare a medicamentelor. Studii accelerate de determinare a stabilității; calcularea termenului de valabilitate.
12.	28.04-01.05.20	3	Validarea metodelor de analiză. Principii de validare. Întocmirea unui protocol analitic. Validarea unei metode de dozare a unui principiu activ dintr-un medicament. Întocmirea raportului de validare.
13-14.	04-15.05.20	6	Diseminarea rezultatelor cercetării. Alcătuirea planului unei lucrări de licență; întocmirea unui raport de cercetare.
15.	18-22.05.20	3	<i>Totalizare.</i>
16-17.	25.05- 05.06.20	6	<i>Colocviu diferențiat.</i>

Conferențiar universitar

Livia Uncu