

UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA
FACULTATEA CHIMIE ȘI TEHNOLOGIE CHIMICĂ
DEPARTAMENT CHIMIE

CURRICULUM
la disciplina

Investigații bibliografice și redactarea publicațiilor științifice

Ciclul I, Licență
Program 0500.1 Chimie

Titular de curs:
Dr., lector superior **Dîru Mariana**

APROBAT
la ședința Departamentului
din „13” septembrie 2019
Șef Departament, dr., conf. univ.

_____ I. Bulimestru

CHIȘINĂU 2020

PRELIMINARII

Beneficiarii - Cursul *Investigații bibliografice și redactarea publicațiilor științifice* este destinat studenților ciclului I, anul II, specialitatea Chimie și are drept scop familiarizarea celor implicați cu principiile și metodele generale de dezvoltare a procesului de investigare în domeniul științific: metode și metodologii ale cercetării și concepte, abordări asupra organizării, funcționării și dezvoltării științei în general și a chimiei biofarmaceutice în special, asupra procesului de redactare a publicațiilor științifice din acest domeniu.

Către sfârșitul cursului *Investigații bibliografice și redactarea publicațiilor științifice*, studenții vor elabora structura și conținutul general al unei investigații bibliografice vizând tema viitoare de cercetare la teza de licență.

Limba de predare – limba română.

I. ADMINISTRAREA DISCIPLINEI

Investigații bibliografice și redactarea publicațiilor științifice

Forma de învățământ	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Responsabil de disciplină	Semestrul	Ore total:				Evaluarea	Nr. de credite	
					Total	inclusiv					
						C	S	L			LI
cu frecvență la zi	S04O132	Invest.bibliogr.,redact.publ	M. Dîru	IV	120	13	0	26	81	ex	4

II. UNITĂȚI DE CONȚINUT ȘI REPARTIZAREA ORIENTATIVĂ A ORELOR

Tematica și repartizarea orientativă a orelor de curs, seminarelor

Nr. d/o	Unități de conținut	C/S/LI
1.	Direcții de cercetare în cadrul Departamentului Chimie. Etapele elaborării unei lucrări științifice.	2/4/8
2.	Motoare de căutare a lucrărilor științifice. Clasificarea revistelor științifice de profil.	3/6/14
3.	Tehnici de colectare și prezentare a datelor experimentale. Tratarea statistică.	3/8/15
4.	Redactarea publicațiilor științifice.	3/4/15
5.	Etica în procesul de cercetare științifică.	2/4/15
Total		13/26/81

III. COMPETENȚE PROFESIONALE ȘI FINALITĂȚI DE STUDIU

Nr. d/o	Competențe profesionale	Finalități de studiu
1	Utilizarea eficientă a surselor informaționale și a resurselor de comunicare și formare profesională.	<ul style="list-style-type: none">- A utiliza motoare de căutare a lucrărilor științifice.- A clasifica revistele științifice de profil.- A recenza o lucrare științifică.
2	Elaborarea unei lucrări științifice.	<ul style="list-style-type: none">- A elabora planul de lucru pentru realizarea investigațiilor bibliografice.

		<ul style="list-style-type: none"> - A selecta corect sursele bibliografice în funcție de domeniul de cercetare. - A redacta lucrarea științifică în conformitate cu rigorile înaintate.
--	--	--

V. LUCRUL INDIVIDUAL

<i>Nr. d/o</i>	<i>Produsul preconizat</i>	<i>Strategii de realizare</i>	<i>Criterii de evaluare</i>	<i>Termen de realizare</i>
1.	Referat – Investigații bibliografice în domeniul de cercetare ales.	<p>Studiul și analiza literaturii de specialitate, a diverselor surse electronice și a conspectului de curs.</p> <p>Studiul și analiza referințelor bibliografice.</p> <p>Condiții de redactare.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Profunzimea și plenitudinea studiului bibliografic efectuat; • Diversitatea surselor de informație studiate; <ul style="list-style-type: none"> • Corectitudinea prezentării informației selectate; • Profunzimea analizei surselor de informație; • Corectitudinea redactării raportului prezentat; • Volumul și termenul prezentării raportului. 	Pe parcursul semestrului IV

VII. REFERINȚE BIBLIOGRAFICE

1. L. Rotaru, M. Hămuraru Ghid metodic pentru perfectarea tezelor de licență/master. USM 2012.
2. Comisia de atestare a cadrelor științifice și științifico-didactice HOTĂRÎRE nr. AT-3/1 din 23 mai 2012 cu privire la Codul de etică și deontologie profesională a cercetătorilor și cadrelor universitare.
3. Regulamentul antiplagiat al Universității de Stat din Moldova. USM, 2015.