

UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
 FACULTATEA DE CHIMIE
 Studii universitare de licență
 Domeniul de licență: **CHIMIE**
 Specializarea/Programul de studii: **CHIMIE**
 Forma de învățământ: **CU FRECVENȚĂ**
 Durata programului de studii: **3 ani/180 credite (ECTS)**
PROMOȚIA: 2022 – 2025
ANUL UNIVERSITAR: 2022/2023

Aprobat,
RECTOR,
 Prof. univ. dr. Marian Preda

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1 – 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina	Nr.de ore			Evaluare	Nr. credite obligatorii
		C	S	Lp		
1.	Calcul diferențial și integral	2	2	0	E	5
2.	Chimie generală	2	0	3	E	6
3.	Chimie analitică calitativă și cantitativă	2	0	5	E	6
4.	Bazele chimiei organice	2	0	3	E	6
5.	Fizică I (Mecanica, Mecanica Fluidelor, Electricitate)	2	0	1	E	4
6.	Metode de prelucrare a datelor în chimie	1	0	1	V	3
Total ore pe activități		11	2	13		
Total ore normate pe săptămână		26				
Total examene/credite					5E + V	30
7.	Educație Fizică și Sport	0	0	1	V	2

Discipline facultative

Nr. crt.	Disciplina	Nr.de ore			Evaluare	Nr. credite
		C	S	Lp		
1.	Complemente de matematică și fizică	2	0	0	V	2
2.	Voluntariat	0	0	1	V	1

Semestrul 2 – 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina	Nr.de ore			Evaluare	Nr. credite obligatorii
		C	S	Lp		
1.	Chimia nemetalelor	2	0	3	E	6
2.	Reactivitatea compușilor organici	2	0	3	E	6
3.	Fizică II (electromagnetism, optică și elemente de fizică cuantică)	2	0	2	E	4
5.	Termodinamică chimică	2	0	3	E	6
6.	Algebră liniară și elemente de statistică matematică	1	1	0	E	2
7.	Cinetică Chimică	2	0	3	E	6
Total ore pe activități		11	1	14		
Total ore normate pe săptămână		26				
Total examene/credite					6E	30
8.	Educație Fizică și Sport	0	0	1	V	2

Discipline facultative

Nr. crt.	Disciplina	Nr.de ore			Evaluare	Nr. credite
		C	S	Lp		
1.	Aplicații informatice în chimie	0	0	2	V	2
2.	Voluntariat	0	0	1	V	1

Legendă: C-curs; S-seminar; Lp-lucrări practice; E- examen; V-verificare

DECAN,

Prof. dr. Andrei-Valentin Medvedovici