

UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE CHIMIE
 DOMENIUL: **CHIMIE**
 PROGRAMUL DE STUDII UNIVERSITARE DE **MASTERAT - BIOMOLECULE**
 DURATA STUDIILOR: **2 ANI - 4 SEMESTRE (120 ECTS)**
 FORMA DE ÎNVAȚĂMANT: **CU FRECVENȚA**
 TIP MASTER: **DE CERCETARE**
PROMOTIA 2025-2027

ANUL II - PLAN DE ÎNVĂȚĂMĂNT (AN UNIVERSITAR 2026-2027)

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Tipul disciplinei	SEMESTRUL I (14 săptămâni)						SEMESTRUL II (10 săptămâni)					
			Tip oră			Forma de verificare	Număr de credite	Tip predare	Tip oră			Forma de verificare	Număr de credite	Tip predare
			c.t.	l.p.	sem.				c.t.	l.p.	sem.			
1	Chimie Anorganică Biomimetică	de sinteză	2	2		examen	7	față în față						
2	Polimeri organici biocompatibili	de aprofundare	2	2		examen	7	față în față						
3	Hematologie si hemostaza	de sinteză	2		1	verificare	5	față în față						
4	Microbiologie si parazitologie	de sinteză	1	1		examen	4	față în față						
5	Activitate de cercetare/Elaborarea lucrării de disertație	de aprofundare		4		verificare	7	față în față						
6	Chimie biostructurală și biosinteză	de aprofundare							2	2		examen	8	față în față
7	Interacții ale sistemelor anorganice cu biomoleculele	de aprofundare							2	2		examen	8	față în față
8	Elaborarea lucrării de disertație	de aprofundare								5		verificare	14	față în față
			7	9	1		30		4	9	0		30	
Total ore obligatorii / săptămână:			17						13					

Total ore/an:368

Total ore de curs: 138

Total ore de activități practice: 230

Activități didactice cu credite peste cele prevăzute de legislație										
Examen de finalizare a studiilor	Sustinerea lucrării de disertație	10 ECTS								