

UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI  
 FACULTATEA DE CHIMIE  
 DOMENIUL: CHIMIE  
 PROGRAMUL DE STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ: CHIMIE FARMACEUTICĂ  
 DURATA STUDIILOR: 3 ANI (180 ECTS)  
 FORMA DE ÎNVĂȚĂMÂNT: CU FRECVENȚĂ  
 PROMOTIA: 2024 - 2027

## ANUL I - PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT (2024 - 2025)

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Tipul disciplinei	SEMESTRUL I (14 săptămâni)						SEMESTRUL II (14 săptămâni)						
			Tip oră		Forma de verificare	Număr de credite	Tip predare	Tip oră		Forma de verificare	Număr de credite	Tip predare			
			c.t.	i.p.				c.t.	i.p.						
1	Chimie generală	fundamentală	2	3	examen	6	față în față								
2	Bazele chimiei organice	fundamentală	2	3	examen	6	față în față								
3	Bazele chimiei analitice	fundamentală	2	3	examen	6	față în față								
4	Electromagnetism și optică	complementară	2	1	examen	4	față în față								
5	Anatomia și fiziologia omului	de specializare	2		verificare	3	față în față								
6	Matematică (calcul diferențial și integral)	complementară	1	1	verificare	3	față în față								
7	Limbă străină	complementară		1	verificare	2	față în față			1	verificare	2	față în față		
8	Chimia nemetalelor	fundamentală						2	3	examen	6	față în față			
9	Reactivitatea compușilor organici cu funcțiuni simple	fundamentală						2	3	examen	6	față în față			
10	Cinetică chimică și farmacocinetică	fundamentală						2	3	examen	6	față în față			
11	Termodinamică chimică	fundamentală						2	2	examen	4	față în față			
12	Elemente de statistică matematică și informatică	complementară						1	1	verificare	3	față în față			
13	Practică individuală în laborator	de specializare							3	verificare	3	față în față			
			11	10	2	30		9	15	1	30				
<b>Total ore obligatorii / săptămână:</b>			<b>23</b>						<b>25</b>						
Total ore/an/672															
Total ore de curs: 280															
Total ore de activități practice: 392															
<b>Activități didactice cu credite peste cele prevăzute de legislație</b>															
1	Educație fizică	complementară		1	verificare	3	față în față			1	verificare	3	față în față		
<b>Discipline facultative</b>															
1	Fizică generală (mecanică clasică, electrostatică, curenți staționari)	complementară	2	1	verificare	3	față în față								
2	Voluntariat	complementară		1	verificare	1	față în față			1	verificare	1	față în față		
3	Software-uri de specialitate	complementară								2	verificare	2	față în față		