

**UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE CHIMIE**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
pentru

CICLUL I - STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ

Valabil de la 1 octombrie 2016 începând cu anul I de studiu

Domeniul de licență: **CHIMIE**

Specializarea/Programul de studiu: **CHIMIE MEDICALĂ**

Forma de învățământ: **CU FRECVENȚĂ**

Durata programului de studiu: **3 ani/180 credite (ECTS)**

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul universitar 2016/2017

Anul de studiu I

Semestrul 1 – 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina			Nr.de ore			Evaluare	Nr. credite obligatorii
				C	S	Lp		
1.	Chimie generală	DF	DOb	2	-	3	E	6
2.	Bazele chimiei organice	DF	DOb	2	-	3	E	6
3.	Bazele chimiei analitice	DF	DOb	2	-	3	E	6
4.	Electromagnetism și optică	DC	DOb	2	-	2	E	4
5.	Anatomia și fiziologia omului	DS	DOb	2	1	-	V	4
6.	Matematică (calcul diferențial și integral)	DC	DOb	1	2	-	V	4
Total ore pe activități				11	3	11		
Total ore normate pe săptămână				25				
Total examene/credite							4E+2V	30

Discipline facultative

Nr. crt.	Disciplina			Nr.de ore			Evaluare	Nr. credite
				C	S	Lp		
1.	Educație Fizică și Sport	DC	DFac	-	-	2	V	2
2.	Fizică generală (mecanică clasică, electrostatică, curenți staționari)	DC	DFac	2	-	2	V	4

Semestrul 2 – 14 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina			Nr.de ore			Evaluare	Nr. credite obligatorii
				C	S	Lp		
1.	Chimia nemetalelor	DF	DOb	2	-	3	E	7
2.	Reactivitatea compușilor organici cu funcțiuni simple	DF	DOb	2	-	3	E	7
3.	Cinetică chimică și farmacocinetică	DF	DOb	2	-	3	E	7
4.	Termodinamică chimică	DF	DOb	2	-	2	E	6
5.	Elemente de statistică matematică și informatică	DC	DOb	1	2	-	V	3
Total ore pe activități				9	2	11		
Total ore normate pe săptămână				22				
Total examene/credite							4E+1V	30

Discipline facultative

Nr. crt.	Disciplina			Nr.de ore			Evaluare	Nr. credite
				C	S	Lp		
1.	Limbă străină	DC	DFac	-	2	-	V	2
2.	Software-uri de specialitate	DC	DFac	-	2	-	V	4

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

DECAN,

Prof. univ. dr. Andrei-Valentin Medvedovici