

Facultatea Chimie, Biologie, Geografie

Programul de studii: POSTUNIVERSITAR DE FORMARE ȘI  
DEZVOLTARE PROFESIONALĂ CONTINUĂ „CHIMIE”

Durata studiilor: 4 semestre

Forma de învățământ IF

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT****Domeniu fundamental diferit față de cel aferent domeniului de specializare  
(patru semestre - 120 credite)****ANUL DE STUDIU I**

Nr. crt.	Disciplina	C1	C2	Codul disciplinei	Semestrul I 14 săptămâni						Semestrul II 14 săptămâni					
					C	S	L	P	V	Cr	C	S	L	P	V	Cr
<b>Discipline fundamentale</b>																
1.	Bazele chimiei generale	DF	DI	C1C111	2		3		E	8						
2.	Tehnici de laborator în chimia generală	DF	DI	C1C112	1		2		E	6						
3	Chimie analitică (cantitativă și calitativă)				3		3		E	8						
4	Chimie anorganică (nemetale și metale)				3		3		E	8						
5	Chimie fizică I (structură și termodinamică)	DF	DI	C1C121							2		3		E 8	
6	Chimie organică I (hidrocarburi și funcțiuni simple)	DF	DI	C1C122							2		3		E 8	
7	Chimie fizică II (cinetică)	DF	DI	C1C123							2		3		E 8	
8	Chimie instrumentală	DF	DI	C1C124							2		3		E 6	
<b>TOTAL</b>					<b>9</b>		<b>11</b>		<b>-</b>	<b>30</b>	<b>8</b>		<b>12</b>		<b>- 30</b>	
<b>Total ore didactice pe săptămână</b>					<b>20</b>						<b>20</b>					

Facultatea Chimie, Biologie, Geografie

Programul de studii: POSTUNIVERSITAR DE FORMARE ȘI  
DEZVOLTARE PROFESIONALĂ CONTINUĂ „CHIMIE”

Durata studiilor: 4 semestre

Forma de învățământ IF

**ANUL DE STUDIU II**

Nr. crt.	Disciplina	C1	C2	Codul disciplinei	Semestrul III 14 săptămâni						Semestrul II 14 săptămâni					
					C	S	L	P	V	Cr	C	S	L	P	V	Cr
Discipline fundamentale																
9	Chimie organică II (Funcțiuni compuse, mixte și compuși heetrociclici)	DF	DI	C1C231	2		3		E	7						
10	Chimia compușilor naturali și macromoleculari				2		2		E	7						
11	Chimie coordinativă	DF	DI	C1C234	2		2		E	7						
12	Didactica chimiei	DF	DI	C1C241	2		2		C	6						
	Practică pedagogică chimie				-		3		C	3						
13	Biochimie										2		2		E 7	
14	Software didactic pentru chimie										1		2		C 6	
15	Chimia materialelor										2		2		E 7	
16	Chimie coloidală/ Electrochimie										2		2		C 7	
	Practica pentru elaborarea lucrării de finalizare a studiilor										-		3		3	
TOTAL					8		12		-	30	7		11		30	
<b>Total ore didactice pe săptămână</b>					<b>20</b>						<b>18</b>					

**RECTOR,**  
Prof. univ. dr. Marilen Gabriel Pirtea

**DECAN**  
Conf.dr. Cătălina ANCUȚA

**DIRECTOR DEPARTAMENT**  
Prof.dr. Vasile OSTAFE

**Responsabil program**  
Conf. dr. Gabriela PREDA