UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Ştiinţe
Departamentul: CH (D1)
Domeniul de ierarhizare: Chimie
Programul de studii: Chimia Compuşilor Biologic Activi
Durata studiilor : 2 ani
Forma de învăţământ : IF

APROBAT începând cu anul universitar 2020-2021

Sem. I		Sem. II
	Nr. săpt./sem. dacă ≠ 14	

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul I (2020-2021)

Disciplina	Cod	ASC	OB OPF	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII ŞI OPŢIONALE																	
Separări şi purificări avansate a compuşilor biologic activi	D1CBAM101	A	OB	1	1		2		6	E							
Biosenzori bazaţi pe electrozi chimic modificaţi	D1CBAM102	A	OB	1	2		2		7	E							
Ecotoxicologie	D1CBAM103	A	OB	1	2		2		6	E							
Sinteze organice aplicate în industria medicamentelor	D1CBAM104	A	OB	1	1		2		7	E							
Etică şi integritate academică	D1CBAM105	S	OB	1	1	1			4	V							
Imunologie	D1CBAM206	A	OB	1							2		2		6	E	
Electrochimie moleculară şi biomoleculară a compuşilor biologic activi	D1CBAM207	A	OB	1							2		2		7	E	
Compuşi macromoleculari biologic activi	D1CBAM208	S	OP	1							1		2		7	E	
Semisinteze de compuşi bioactivi	D1CBAM209	S	OP	0							1		2		7	E	
Sinteze şi analize structurale anorgance	D1CBAM210	S	OB	1							2		2		7	E	
Practică	D1CBAM211	S	OB	1										5	3	V	
TOTAL					7	1	8	0	30		7	0	8	5	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
TOTAL					0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar Ionuţ SPÎNU

DECAN,
Conf.univ.dr. Gabriela IACOBESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf.univ.dr. Cristian TIGAE

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Facultatea de Științe
Departamentul: CH (D1)
Domeniul de ierarhizare: Chimie
Programul de studii: Chimia Compușilor Biologic Activi
Durata studiilor : 2 ani
Forma de învăţământ : IF

APROBAT începând cu anul universitar 2020-2021

Sem. I		Sem. II
	Nr. săpt./sem. dacă ≠ 14	12

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul II (2021-2022)

Disciplina	Cod	ASC	OB OPF	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII ŞI OPŢIONALE																	
Biotehnologii avansate	D1CBAM312	S	OP	1	2		2		7	E							
Biotehnologie și biocataliză	D1CBAM313	S	OP	0	2		2		7	E							
Materiale hibride nanoporoase și aplicații ale acestora	D1CAMM314	S	OB	1	1		2		7	V							
Analize clinice	D1CBAM315	A	OB	1	2		2		8	E							
Sinteza și retrosinteza în chimia organică	D1CBAM316	S	OP	1	2		2		8	E							
Farmacologie	D1CBAM317	S	OP	0	2		2		8	E							
Combinații complexe bioactive	D1CBAM418	A	OB	1							2		2		4	E	
Activitati practice de specialitate	D1CBAM419	S	OB	1									10		18	V	
Elaborarea lucrării de disertație	D1CBAM420	S	OB	1									4		8	V	
TOTAL					7	0	8	0	30		2	0	16	0	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
TOTAL					0	0	0	0	0		0	0	0	0	0		

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPÎNU

DECAN,
Conf.univ.dr. Gabriela IACOBESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf.univ.dr. Cristian TIGAE