

Sem. I		Sem. II
	Nr. săpt./sem. dacă $\neq 14$	

Disciplina	Cod	DF DS DC	DOB DOP DFAC	Opt. 0/ $\geq$ 1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE																	
Chimie generală	D1CHL101	DF	DOB	1	2		2		5	E							
Informatică	D1CHL102	DC	DOB	1	2		2		4	V							
Fizică	D1CHL103	DC	DOB	1	2		2		5	E							
Bazele chimiei organice	D1CHL104	DF	DOB	1	2		2		5	E							
Matematică	D1CHL105	DC	DOB	1	2	2			4	V							
Structura și proprietățile moleculelor	D1CHL106	DF	DOB	1	2		2		5	E							
Limba străină I	D1CHL107	DC	DOB	1		2			2	V							
Prevenirea poluării și protecția mediului	D1CHL208	DS	DOB	1							2		2		4	V	
Bazele chimiei anorganice	D1CHL209	DF	DOB	1							2		2		4	E	
Chimie analitică-calitativă	D1CHL210	DF	DOB	1							2		2		5	E	
Chimie organică-funcțiuni simple	D1CHL211	DF	DOB	1							2		2		5	E	
Termodinamică chimică	D1CHL212	DF	DOB	1							2		2		5	E	
Redactare și comunicare științifică și profesională	D1CHL213	DC	DOB	1								2			2	V	
Educație fizică	D1CHL214	DC	DOB	1									2		2*	A/R	
Limbă străină II	D1CHL215	DC	DOB	1								2			2	V	
Etică profesională și proprietate intelectuală	D1CHL216	DC	DOB	1							1	1			3	V	
TOTAL					12	4	10	0	30		11	5	12	0	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Tehnologii didactice asistate de calculator	D1CHL217	DS	DFAC	0							2		2		4	V	
RECTOR,				DECAN,													DIRECTOR DEPARTAMENT
Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPINU				Conf.univ.dr. Cristian TIGAE													Conf.univ.dr. Nicoleta COATERA
TOTAL					0	0	0	0	0		2	0	2	0	4		

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
 Facultatea de Științe
 Departamentul: Chimie (D1)
 Domeniul de ierarhizare: Chimie
 Programul de studii: Chimie
 Durata studiilor: 3 ani
 Forma de învățământ: IF

APROBAT începând cu
 anul universitar 2026-2027

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul II (2027-2028)

Disciplina	Cod	DF DS DC	DOB DOP DFAC	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE																	
Chimie analitică-cantitativă	D1CHL318	DF	DOB	1	2		2		4	E							
Chimia nemetalelor	D1CHL319	DF	DOB	1	2		2		5	E							
Chimie organică-funcțiuni mixte și compuși heterociclici	D1CHL320	DF	DOB	1	2		2		4	E							
Cinetică chimică	D1CHL321	DF	DOB	1	2		2		4	E							
Chimia metalelor	D1CHL322	DF	DOB	1	2		2		5	E							
Biochimie	D1CHL323	DC	DOB	1	2		2		4	V							
Substanțe anorganice - clase speciale	D1CHL324	DS	DOB	1	2		2		4	V							
Modelare moleculară	D1CHL426	DS	DOB	1							2	2			5	E	
Analiză instrumentală I	D1CHL427	DF	DOB	1							2		2		5	E	
Bazele fizico-chimice ale tehnologiei chimice	D1CHL428	DF	DOB	1							2		2		5	E	
Practica de specialitate	D1CHL429	DS	DOB	1							3x40=120 ore				5	V	
PACHETUL A																	
Sinteze de compuși biologic activi	D1CHL430	DS	DOP	1							2		2		5	E	
Chimie coordinativă și biocoordinativă	D1CHL431	DS	DOP	1							2		2		5	E	
PACHETUL B																	
Statistică și prelucrarea datelor în chimie	D1CHL432	DS	DOP	0							2		2		5	E	
Compuși organometalici	D1CHL433	DS	DOP	0							2		2		5	E	
TOTAL					14	0	14	0	30		10	2	8	0	30		
Bazele antreprenoriatului pentru studenții Facultății de Științe	D1CHL325	DC	DFAC	0	2	2			4	V							
Tratarea și epurarea apelor	D1CHL434	DC	DFAC	0							2		2		4	V	
TOTAL					2	2	0	0	4		2	0	2	0	4		

RECTOR,
 Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPÎNU

DECAN,
 Conf.univ.dr. Cristian TIGAE

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Conf.univ.dr. Nicoleta CIOATERĂ

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – Anul III (2028-2029)

Disciplina	Cod	DF DS DC	DOB DOP DFAC	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2	SI
DISCIPLINE OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE																	
Metode de separare	D1CHL535	DF	DOB	1	2		2		4	E							
Chimia coloizilor și interfețelor	D1CHL536	DS	DOB	1	2		2		4	E							
Electrochimie	D1CHL537	DS	DOB	1	2		2		5	E							
Analiză instrumentală II	D1CHL538	DF	DOB	1	2		2		5	E							
PACHETUL A																	
Structura compușilor organici. Mecanisme de reacție	D1CHL539	DS	DOP	1	2		2		4	V							
Structura compușilor anorganici	D1CHL540	DS	DOP	1	2		2		4	V							
Biochimie analitică	D1CHL541	DS	DOP	1	2		2		4	V							
PACHETUL B																	
Chimie verde	D1CHL542	DS	DOP	0	2		2		4	V							
Chimie bioorganică	D1CHL543	DS	DOP	0	2		2		4	V							
Asigurarea calității și standardizare	D1CHL544	DS	DOP	0	2		2		4	V							
Elaborarea lucrării de licență	D1CHL646	DS	DOB	1									5		5	V	
Metode de prelucrare a datelor în chimie	D1CHL647	DS	DOB	1							2		2		5	V	
Cataliză	D1CHL648	DS	DOB	1							2		2		5	E	
PACHETUL A																	
Chimia materialelor	D1CHL649	DS	DOP	1							2		2		5	V	
Tehnici de analiză în urme	D1CHL650	DS	DOP	1							2		2		5	E	
Compuși macromoleculari și de sinteză	D1CHL651	DS	DOP	1							2		2		5	E	
PACHETUL B																	
Chimie bioanorganică	D1CHL652	DS	DOP	0							2		2		5	V	
Compuși naturali	D1CHL653	DS	DOP	0							2		2		5	E	
Chimie nucleară	D1CHL654	DS	DOP	0							2		2		5	E	
TOTAL					14	0	14	0	30		10	0	15	0	30		
DISCIPLINE FACULTATIVE																	
Managementul calității în laboratoarele cu profil chimic	D1CHL545	DS	DFAC	0	2		2		4	V							
TOTAL					2	0	2	0	4		0	0	0	0	0		

RECTOR,
 Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPÎNU

DECAN,
 Conf.univ.dr. Cristian TIGAE

DIRECTOR DEPARTAMENT,
 Conf.univ.dr. Nicoleta CIOATERĂ