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

APROBAT începând cu
anul universitar 2018-2019

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul I (2018-2019)

Disciplina	Cod	DF DS DC	DOB DOP DFAC	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																
Chimie generală	D1CHL101	DF	DOB	1	2		2		6	E						
Informatică	D1CHL102	DC	DOB	1	2		2		5	V						
Fizică	D1CHL103	DC	DOB	1	2		2		5	E						
Bazele chimiei organice	D1CHL104	DF	DOB	1	2		2		7	E						
Structura și proprietățile moleculelor	D1CHL105	DF	DOB	1	2		2		7	E						
Educație fizică I	D1CHL106	DC	DOB	1			1		1*	A/R						
Limba straină	D1CHL107	DC	DOB	1		2						2			2	V
Matematică	D1CHL209	DC	DOB	1							2	2			4	V
Bazele chimiei anorganice	D1CHL210	DF	DOB	1							2		2		6	E
Chimie analitică-calitativă	D1CHL211	DF	DOB	1							2		2		6	E
Chimie organică-funcțiuni simple	D1CHL212	DF	DOB	1							2		2		6	E
Termodinamică chimică	D1CHL213	DF	DOB	1							2		2		6	E
Educație fizică II	D1CHL214	DC	DOB	1									1		1*	A/R
T O T A L					**10**	**2**	**10**	**0**	**30**		**10**	**4**	**8**	**0**	**30**	
DISCIPLINE FACULTATIVE																
Psihologia educației	D1CHL108	DF	DFAC	0	2	2			5	E						
Fundamentele pedagogiei.Teoria și metodologia curriculumului	D1CHL215	DF	DFAC	0							2	2			5	E
Etică și integritate academică	D1CHL216	DC	DFAC	0							2	2			4	V
T O T A L					**2**	**2**	**0**	**0**	**5**		**4**	**4**	**0**	**0**	**9**	

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPÎNU

DECAN,
Conf.univ.dr. Gabriela IACOBESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf.univ.dr. Cristian TIGAE

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

APROBAT începând cu
anul universitar 2018-2019

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul II (2019-2020)

Disciplina	Cod	DF DS DC	DOB DOP DFAC	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																
Chimie analitică-cantitativă	D1CHL317	DF	DOB	1	2		2		6	E						
Chimia nemetalelor	D1CHL318	DF	DOB	1	2		2		6	E						
Chimie organică-funcțiuni mixte și compuși heterociclici	D1CHL319	DF	DOB	1	2		2		6	E						
Cinetică chimică	D1CHL320	DF	DOB	1	2		2		6	E						
Biochimie	D1CHL321	DC	DOB	1	2		2		6	V						
Educaţie fizică I	D1CHL322	DC	DOB	1			1		1*	A/R						
Limba străină	D1CHL323	DC	DOB	1		1						1			2	V
Chimia metalelor	D1CHL424	DF	DOB	1							2		2		5	E
Analiză instrumentală	D1CHL425	DF	DOB	1							2		2		5	E
Chimie coordinativă	D1CHL426	DS	DOB	1							2		2		5	E
Compusi organometalici	D1CHL427	DS	DOB	1							2		2		5	E
Sinteze de compuși biologici activi	D1CHL428	DS	DOB	1							2		2		4	V
Practica de specialitate	D1CHL429	DS	DOB	1										8	4	V
Educaţie fizică II	D1CHL430	DC	DOB	1									1		1*	A/R
T O T A L					**10**	**1**	**10**	**0**	**30**		**10**	**1**	**10**	**8**	**30**	
DISCIPLINE FACULTATIVE																
Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării	D1CHL324	DF	DFAC	0	2	2			5	E						
Didactica specializării	D1CHL431	DS	DFAC	0							2	2			5	E
Chimie bioanorganică	D1CHL432	DC	DFAC	0							2		2		4	V
T O T A L					**2**	**2**	**0**	**0**	**5**		**4**	**2**	**2**	**0**	**9**	

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPÎNU

DECAN,
Conf.univ.dr. Gabriela IACOBESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf.univ.dr. Cristian TIGAE

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

APROBAT începând cu
anul universitar 2018-2019

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul III (2020-2021)

Disciplina	Cod	DF DS DC	DOB DOP DFAC	Opt. 0/≥1	C1	S1	L1	P1	CT1	FV1	C2	S2	L2	P2	CT2	FV2
DISCIPLINE OBLIGATORII SI OPTIONALE																
Metode de separare	D1CHL533	DF	DOB	1	2		2		7	E						
Electrochimie și coroziune	D1CHL534	DS	DOB	1	2		2		7	E						
Tehnologie chimică	D1CHL535	DS	DOP	1	2		2		6	E						
Cataliză	D1CHL536	DS	DOP	0	2		2		6	E						
Biochimie analitică	D1CHL537	DS	DOP	1	2		2		5	E						
Controlul analitic al proceselor biotehnologice	D1CHL538	DS	DOP	0	2		2		5	E						
Senzori și biosenzori	D1CHL539	DS	DOP	1	2		2		5	V						
Tehnici de analiză în urme	D1CHL540	DS	DOP	0	2		2		5	V						
Compuși macromoleculari	D1CHL643	DS	DOB	1							2		2		6	V
Structura compușilor anorganici	D1CHL644	DS	DOP	1							2	2			6	E
Chimia materialelor	D1CHL645	DS	DOP	0							2	2			6	E
Compuși naturali	D1CHL646	DS	DOP	1							2		2		6	E
Coloizi	D1CHL647	DS	DOP	0							2		2		6	E
Asigurarea calității și standardizare	D1CHL648	DS	DOP	1							2		2		6	E
Statistica și prelucrarea datelor în chimie	D1CHL649	DS	DOP	0							2		2		6	E
Elaborarea lucrării de licență	D1CHL650	DS	DOB	1									5		6	V
T O T A L					**10**	**0**	**10**	**0**	**30**		**8**	**2**	**11**	**0**	**30**	
DISCIPLINE FACULTATIVE																
Instruire asistată de calculator	D1CHL541	DS	DFAC	0	1	1			2	C						
Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1)	D1CHL542	DS	DFAC	0			3		3	C						
Managementul clasei de elevi	D1CHL651	DF	DFAC	0							1	1			3	E
Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2)	D1CHL652	DS	DFAC	0										2,57	2	C
Toxicologie	D1CHL653	DC	DFAC	0							2		2		4	V
T O T A L					**1**	**1**	**3**	**0**	**5**		**3**	**1**	**2**	**0**	**9**	

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPÎNU

DECAN,
Conf.univ.dr. Gabriela IACOBESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf.univ.dr. Cristian TIGAE