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

APROBAT începând cu
anul universitar 2017-2018

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

PLAN DE ÎNVĂŢĂMÂNT – Anul III (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																
Metode de separare	DQCF529	DF	DOB	1	2		2		6	E						
Bioelectrochimie	D1CF530	DS	DOB	1	2		2		6	E						
Biocataliză	D1CF531	DS	DOB	1	2		2		5	E						
Aplicații chemometrice în chimia farmaceutică	D1CF532	DS	DOP	1	2		2		7	E						
Calculul statistic al datelor experimentale	D1CF533	DS	DOP	0	2		2		7	E						
Prelevarea şi pregătirea probelor	D1CF534	DS	DOP	1	1		1		3	V						
Proprietăți moleculare ale medicamentelor și modalități de determinare	D1CF535	DS	DOP	0	1		1		3	V						
Reguli de bună practică în industria farmaceutică	D1CF536	DS	DOP	1	1	1			3	V						
Managementul laboratoarelor de analize medicale	D1CF537	DS	DOP	0	1	1			3	V						
Farmacologie și toxicologie	D1CF638	DS	DOP	1							2		2		4	E
Chimia verde în industria farmaceutică	D1CF639	DS	DOP	0							2		2		4	E
Forme și tehnologii farmaceutice	D1CF640	DS	DOP	1							2		2		6	V
Transportul medicamentelor prin membrane	D1CF641	DS	DOP	0							2		2		6	V
Metabolism și metaboliți	D1CF642	DS	DOP	1							2		2		4	E
Biomolecule	D1CF643	DS	DOP	0							2		2		4	E
Chimie coordinativă și biocoordinativă	D1CF644	DS	DOP	1							2		2		6	E
Chimia compușilor radiofarmaceutici	D1CF645	DS	DOP	0							2		2		6	E
Compuși macromoleculari și de sinteză	D1CF646	DS	DOP	1							2		2		4	E
Semisinteze de compuși bioactivi	D1CF647	DS	DOP	0							2		2		4	E
Elaborarea lucrării de licență	D1CF648	DS	DOB	1									5		6	V
T O T A L					**10**	**1**	**9**	**0**	**30**		**10**	**0**	**15**	**0**	**30**	
DISCIPLINE FACULTATIVE																
Analize și teste clinice	D1CF649	DS	DFAC	0							2		2		4	V
T O T A L					**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**2**	**0**	**2**	**0**	**4**	

RECTOR,
Prof.univ.dr. Cezar Ionuț SPÎNU

DECAN,
Conf.univ.dr. Gabriela IACOBESCU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf.univ.dr. Cristian TIGAE