

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – 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	D1BTL317	DF	DOB	1	2		2		5	E						
Chimia nemetalelor	D1BTL318	DF	DOB	1	2		2		5	E						
Chimie organică-funcțiuni mixte și compuși heterociclici	D1BTL319	DF	DOB	1	2		2		5	E						
Cinetică chimică	D1BTL320	DS	DOB	1	2		2		5	E						
Chimie cuantică	D1BTL321	DS	DOB	1	2	2			5	V						
Biochimie	D1BTL322	DC	DOB	1	2		2		5	V						
Educație fizică I	D1BTL323	DC	DOB	1			1		1*	A/R						
Limba străină	D1BTL324	DC	DOB	1		1						1		2	V	
Chimia metalelor	D1BTL426	DF	DOB	1							2		2	5	E	
Analiză instrumentală	D1BTL427	DF	DOB	1							2		2	5	E	
Biochimia metabolismului	D1BTL428	DS	DOB	1							2		2	5	E	
Sinteze de compuși biologici activi	D1BTL429	DS	DOP	1							2		2	4	V	
Compuși coordinativi în sisteme biochimice	D1BTL430	DS	DOP	0							2		2	4	V	
Chimie bioanorganică	D1BTL431	DS	DOB	1							2		2	5	E	
Practica de specialitate	D1BTL432	DS	DOB	1									8	4	V	
Educație fizică II	D1BTL433	DC	DOB	1									1	1*	A/R	
TOTAL					12	3	10	0	30		10	1	10	8	30	
DISCIPLINE FACULTATIVE																
Teoria și metodologia instruirii. Teoria și metodologia evaluării	D1BTL325	DF	DFAC	0	2	2			5	E						
Didactica specializării	D1BTL434	DS	DFAC	0							2	2		5	E	
Toxicologie	D1BTL435	DC	DFAC	0							2		2	4	V	
TOTAL					2	2	0	0	5		4	2	2	0	9	

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

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – 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	D1BTL536	DF	DOB	1	2		2		6	E						
Biologie celulară și moleculară	D1BTL537	DS	DOB	1	2		2		6	E						
Biocataliză	D1BTL538	DS	DOB	1	2		2		6	E						
Biochimie analitică	D1BTL539	DS	DOP	1	2		2		6	E						
Sinteze de compuși cu acțiune terapeutică	D1BTL540	DS	DOP	0	2		2		6	E						
Senzori și biosenzori	D1BTL541	DS	DOP	1	2		2		6	E						
Controlul analitic al proceselor biotehnologice	D1BTL542	DS	DOP	0	2		2		6	E						
Bazele fizico-chimice ale tehnologiei chimice	D1BTL644	DF	DOP	1							2		2		8	E
Tehnologie chimică	D1BTL645	DF	DOP	0							2		2		8	E
Biomoleculă	D1BTL646	DS	DOP	1							2		2		8	E
Chimie bioorganică	D1BTL647	DS	DOP	0							2		2		8	E
Chimia fizică a proceselor biologice	D1BTL648	DS	DOP	1							2		2		8	E
Statistica și prelucrarea datelor în chimie	D1BTL649	DS	DOP	0							2		2		8	E
Elaborarea lucrării de licență	D1BTL650	DS	DOB	1									5		6	V
TOTAL					10	0	10	0	30		6	0	11	0	30	
DISCIPLINE FACULTATIVE																
Instruire asistată de calculator	D1BTL543	DS	DFAC	0	1	1			2	C						
Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1)	D1BTL544	DS	DFAC	0			3		3	C						
Managementul clasei de elevi	D1BTL651	DF	DFAC	0							1	1			3	E
Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2)	D1BTL652	DS	DFAC	0										2,57	2	C
Biotehnologii și biocataliză	D1BTL653	DS	DFAC	0							2		2		4	V
TOTAL					1	1	3	0	5		3	1	2	0	9	