

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Condiționări - cod	Semestrul: I					Semestrul: II				
				Nr. ore/sem			FV	Cr	Nr. ore/sem			FV	Cr
				C	S	L			C	S	L		
DISCIPLINE OBLIGATORII													
1	Concepte și teorii noi în chimia organică / <i>New concepts and theories in organic chemistry</i>	31010030020PM1111101		2		1	E	6					
2	Concepte și teorii noi în chimia anorganică / <i>New concepts and theories in inorganic chemistry</i>	31010030020PM1111102		2		1	E	6					
3	Probleme pentru concursuri / <i>Problems for chemistry contests</i>	31010030020PM1211103			2	1	C	6					
4	Compuși anorganici cu proprietăți speciale / <i>Inorganic compounds with special properties</i>	31010030020PM1211104		2		1	E	6					
5	Compuși naturali / <i>Natural compounds</i>	31010030020PM1211105		2		1	E	6					
6	Elemente de biologie / <i>Elements of biology</i>	31010030020PM1311206							2	1		E 6	
7	Chimia metalelor / <i>Nonmetals chemistry</i>	31010030020PM1111207							2		1	E 6	
8	Compuși organici cu funcțiuni / <i>Organic compounds with functional groups</i>	31010030020PM1111208							2		1	E 6	
9	Managementul experimentului real și virtual de laborator în chimie / <i>Management of real and virtual experiment in chemistry</i>	31010030020PM1211209								2	1	C 6	
10	Relații structură – proprietăți în compuși anorganici / <i>Structure-properties relations in inorganic compounds</i>	31010030020PM1211210							2		1	E 6	
TOTAL ORE SĂPT./ CREDITE - DISCIPLINE OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE				8	2	5		30	8	3	4	30	
				15					15				

Anul de studiu II

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Condiționări - cod	Semestrul: I					Semestrul: II				
				Nr. ore/sem			FV	Cr	Nr. ore/sem			FV	Cr
				C	S	L			C	S	L		
DISCIPLINE OBLIGATORII													
1	Chimia metalelor / <i>Metal chemistry</i>	31010030020PM1112101		2		1	E	6					
2	Termochimie / <i>Thermochemistry</i>	31010030020PM1112102		1	1		E	6					
3	Elaborarea materialelor organice / <i>Organic materials synthesis</i>	31010030020PM1212103		2		1	E	6					
4	Practica de specialitate/ <i>Specialty Practicum</i>	31010030020PM1212104			2	1	C	6					
5	Abordări interdisciplinare biologie – chimie - fizică / <i>Interdisciplinary approaches biology-chemistry-physics</i>	31010030020PM1212105		2		1	E	6					
6	Strategii de comunicare în științe / <i>Communication strategies in sciences</i>	31010030020PM1212206							1	1		E 6	
7	Chimie analitică / <i>Analytical chemistry</i>	31010030020PM1112207							2	1		E 6	
8	Elaborarea disertației / <i>Elaboration of the master thesis</i>	31010030020PM1212208									6	C 6	
9	Ecologie generală / <i>General ecology</i>	31010030020PM1212209							1	1		E 6	
10	Elemente de fizică / <i>Elements of physics</i>	31010030020PM1312210							2	1		E 6	
TOTAL ORE SĂPT. / CREDITE - DISCIPLINE OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE				7	3	4		30	6	4	6	30	
				14			16						

Examen de disertație : 5 credite

DECAN,

Conf.dr Dumitru GÂNJU

DIRECTOR DEPARTAMENT,

Conf.dr. Mihail-Lucian BÎRSĂ