

UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI  
 ȘCOALA DOCTORALĂ DE CHIMIE  
 FACULTATEA DE CHIMIE  
 CICLUL III DE STUDII UNIVERSITARE – DOCTORAT  
 DOMENIUL: CHIMIE  
 DURATA STUDIILOR: 4 ANI  
 FORMA DE ÎNVĂȚĂMÂNT: CU FRECVENȚĂ  
 SERIA 2024-2028

APROBAT,

RECTOR,

Prof. univ. dr. habilit. Liviu-George MAHA



AVIZAT

DIRECTOR CSMP

### PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT / CURRICULUM

valabil începând cu anul universitar 2024/2025

<b>I Programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate / Training program based on advanced university studies</b>						
Nr. crt.	Denumirea disciplinei / Name of the discipline	Codul disciplinei	Semestrul I			
			C	S	FV	CR
1	Concepte fundamentale și tendințe actuale în chimie – modulul I / Fundamental concepts and recent developments in chemistry – module I	31010010010 PD1111101	1	1	CV	4
2	Concepte fundamentale și tendințe actuale în chimie – modulul II / Fundamental concepts and recent developments in chemistry – module II	31010010010 PD1111102	1	-	CV	4
3	Etică și integritate academică / Ethics and academic integrity	31010010010 PD1111103	1	-	CV	4
4	Etică și integritate academică – Etica în cercetarea științifică / Ethics and academic integrity – Etichs in scientific research	31010010010 PD1111104	1	-	CV	4
5	Managementul metodologiilor de cercetare inovatoare în chimie – modulul I / Management of innovative research methodologies in chemistry – module I	31010010010 PD1111105	1.5	0.5	CV	4
6	Managementul metodologiilor de cercetare inovatoare în chimie – modulul II / Management of innovative research methodologies in chemistry – module II	31010010010 PD1111106	1	-	CV	4
<b>Cursuri opționale / Elective Courses (1 pachet din 2 / 1 package out of 2)</b>						
<b>Pachetul 1 / Package 1</b>						
1	Scrierea academică și diseminarea rezultatelor cercetării – modulul I / Academic writing and dissemination of research results – module I	31010010010 PD1121107	1.25	1	CV	3
	Scrierea academică și diseminarea rezultatelor cercetării – modulul II / Academic writing and dissemination of research results – module II	31010010010 PD1121108	0.75	-	CV	3
<b>Pachetul 2 / Package 2</b>						
2	Tehnici experimentale, prelucrarea și interpretarea rezultatelor în chimie – modulul I / Experimental techniques and data handling in chemistry – module I	31010010010 PD1121109	1.25	1	CV	3
	Tehnici experimentale, prelucrarea și interpretarea rezultatelor în chimie – modulul II / Experimental techniques and data handling in chemistry – module II	31010010010 PD1121110	0.75	-	CV	3
<b>Total ore pe săptămână / Hours/week; Total credite / Total number of ECTS</b>			<b>8.5</b>	<b>2.5</b>	<b>-</b>	<b>30</b>

Legenda: C – curs; S - activități de seminar; FV - forma de verificare; CV – colocviu; CR - număr credite.

DECAN,  
 FACULTATEA DE CHIMIE

Conf. univ. dr. Alin Constantin DÎRȚU

DIRECTOR  
 ȘCOALA DOCTORALĂ DE CHIMIE,

Prof. univ. dr. habilit. Cecilia ARSENE