

UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
 FACULTATEA DE PSIHOLOGIE ȘI ȘTIINȚELE EDUCAȚIEI
 FACULTATEA DE CHIMIE
 Studii universitare de master
 Domeniul - ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI
 Program de studiu – **MASTERAT DIDACTIC ÎN CHIMIE**
 Durata studiilor - 2 ani/4 sem
 Forma de învățământ: cu frecvență – IF

Se aprobă,
 Rector,
 Prof. univ. dr. Marian PREDA



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
ANUL I
ANUL UNIVERSITAR 2020/2021

Nr. crt	Discipline de studiu	Semestrul I			Semestrul II			Forma de evaluare	Credite	
		C	S	L	C	S	L		Sem. I	Sem II
I	DISCIPLINE OBLIGATORII									
1.	Pedagogie: teorii și practici	2	1					E1	5	
2.	Psihologia educației	2	2					E1	6	
3.	Curriculum școlar și dezvoltare curriculară	1	1					E1	3	
4.	Etică și integritate academică	1						C1	2	
5.	Noțiuni de chimie pentru învățământul preuniversitar	2	2					E1	6	
6.	Practică pedagogică I			6				C1	8	
7.	Designul instruirii și teoriile învățării				2	1		E2		5
8.	Managementul clasei				1	1		E2		3
9.	Didactica de specialitate				2	2		E2		6
10.	Practică pedagogică II						8	C2		10
11.	Cercetare educațională I (cercetare observațională de teren, studii de caz etc).				1		1	E2		3
II	DISCIPLINE OPȚIONALE*									
12.	Noțiuni avansate de chimie teoretică				2			C2		3
13.	Noțiuni avansate de chimie aplicativă				2			C2		3
	TOTAL ORE/ CREDITE	8	6	6	8	4	9	4E1, 2C1 / 4E2, 2C2	30	30

*Studentii vor opta pentru o disciplină opțională.

Decan Facultatea de Psihologie și Științele Educației,
 Prof. univ. dr. Florin Emilian VERZA

Decan Facultatea de Chimie,
 Prof. univ. dr. Andrei Valentin MĂRVEDOVICI

Director Departament,
 Prof. univ. dr. Ion-Ovidiu PĂNIȘOARĂ

Nota: C=cursuri; S=seminarii; L=lucrări practice/laborator

UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
 FACULTATEA DE PSIHOLOGIE ȘI ȘTIINȚELE EDUCAȚIEI
 FACULTATEA DE CHIMIE
 Studii universitare de master
 Domeniul - ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI
 Program de studiu – **MASTERAT DIDACTIC ÎN CHIMIE**
 Durata studiilor - 2 ani/4 sem
 Forma de învățământ: cu frecvență – IF



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
ANUL II
ANUL UNIVERSITAR 2021/2022

Nr. crt	Discipline de studiu	Semestrul III			Semestrul IV			Forma de evaluare	Credite	
		C	S	L	C	S	L		Sem. III	Sem IV
I	DISCIPLINE OBLIGATORII									
1.	Evaluarea și testare în educație	2	2					E3	6	
2.	Educație incluzivă	1	1					E3	3	
3.	Comunicare eficientă și managementul emoțiilor	1	1					C3	3	
4.	Cercetare educațională II (cercetare acțiune)	1		1				E3	3	
5.	Practică pedagogică			8				C3	10	
6.	Medii virtuale de învățare	1		2				E3	5	
7.	Didactica domeniului (abordare integrată a curriculumului școlar)				2	2		E4		7
8.	Practică pedagogică						8	C4		10
9.	Cercetare educațională pentru elaborarea lucrării de disertație						5	C4		8
II	DISCIPLINE OPȚIONALE*									
10.	Realizarea de materiale didactice pentru disciplina chimie				2			C4		5
11.	Dezvoltarea curriculumului la decizia școlii				2			C4		5
	TOTAL ORE/ CREDITE	6	4	11	4	2	13	4E3, 2C3 / 1E4, 3C4	30	30

*Studentii vor opta pentru o disciplină opțională.

Disertație – 10 credite

Decan Facultatea de Psihologie și Științele Educației,
 Prof. univ. dr. Florin Emilian VERZA

Decan Facultatea de Chimie,
 Prof. univ. dr. Andrei Valentin MEDVEDOVICI

Director Departament,
 Prof. univ. dr. Ion-Ovidiu PĂNIȘOARĂ

Nota: C=cursuri; S=seminarii; L=lucrări practice/laborator