

UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE CHIMIE

Studii universitare de master

Domeniul: CHIMIE

Programul de studii: CHIMIA MATERIALELOR AVANSATE (în limba engleză) /
CHEMISTRY OF ADVANCED MATERIALS

Forma de învățământ: CU FRECVENȚĂ

Durata programului de studii: 2 ani (4 semestre)/120 credite (ECTS)

PROMOȚIA: 2018-2020

ANUL UNIVERSITAR: 2019-2020



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu II

Semestrul 3 – 14 săptămâni

Nr. crt./ No.	Disciplina/Title of course	Nr. de ore/săptămână (hours/week)			Evaluare/ Evaluation	Nr. credite/ ECTS
		C	AP/ PA	AC/ RC		
1.	Caracterizarea materialelor/Characterization of materials	2	2	-	E	5
2.	Senzori chimici și biosenzori/Chemical Sensors and Biosensors	2	2	-	E	5
3.	Activitate de cercetare /Research Activity	-	-	18	V	20
Total ore/activități/Total time (hours/activity)		4	4	18	-	-
Total ore normate pe săptămână/Total time/week		26				
Total examene/credite/Total exams/ECTS					2E+1V	30

Semestrul 4 - 10 săptămâni

Nr. crt.	Disciplina	Nr. de ore			Evaluare	Nr. credite obligatorii
		C	AP	AC		
1.	Nanomateriale/Nanomaterials	2	2	-	E	5
2.	Clusteri, polimeri și heterocicli anorganici /Clusters, polymers and inorganic rings chemistry	2	2	-	E	5
3.	Activitate de cercetare /Research Activity	-	-	18	V	20
Total ore pe activități/ Total time (hours/activity)		4	4	18	-	
Total ore normate pe săptămână/ Total time/week		26				
Total examene/credite/Total exams/ECTS					2E+1V	30

Legendă: C-curs; AP-activități practice; AC-activități de cercetare; E-examen; V-verificare

Susținerea și prezentarea Lucrării de disertație – 10 credite (ECTS).

Decan

Prof. dr. Andrei – Valeriu Medvedovici