

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
pentru anul universitar 2020-2021

Programul de studii universitare de master Chimie criminalistica

Domeniul fundamental Științe Exacte

Domeniul de masterat Chimie

Facultatea Chimie, Biologie, Geografie

Durata studiilor 2 ani

Forma de învățământ Cu frecvență(IF)

(Cu frecvență (IF)/cu frecvență redusă (IFR)/ la distanță (ID))

5. DISCIPLINELE DE STUDIU PE ANI

ANUL DE STUDIU (I)
AN UNIVESITAR 2020-2021

Nr. crt.	Disciplina	C1	C2	Codul disciplinei	Semestrul I 14 saptamani						Semestrul II 14 saptamani					
					C	S	L	P	V	Cr	C	S	L	P	V	Cr
Discipline fundamentale																
1.	Chimie anorganică în criminalistică	DF	DI	C2CC1101	2		1		E	6						
2.	Urme și identificare criminalistică	DF	DI	C2CC1102	1	2			V	6						
3.	Aplicații ale spectroscopiei de masa și cromatografiei în criminalistică	DF	DI	C2CC1103	2		2		E	5						
4.	Chimie organică în criminalistică	DF	DI	C2CC1104	1		2		E	5						
5.	Chimie analitică și analiza de urme	DF	DI	C2CC1201							2		1		E 5	
Discipline specialitate																
1.	Tehnică și expertiză criminalistică	DS	DI	C2CC1202							1	2			E 5	
2.	Aplicații ale analizei structurale organice în criminalistică	DS	DI	C2CC1105	2		1		V	5						
3.																
Discipline complementare																
1.	Complemente de fizica în criminalistica	DC	DI	C2CC1203							1		2		E 5	
2.	Drept penal și procesual penal	DC	DI	C2CC1204							1	2			V 5	
3.	Tehnici de investigare IT și audio-video	DC	DI	C2CC1106	1	1			V	3						
4.	Tactică și metodică criminalistică	DC	DI	C2CC1205							1	2			E 5	
5.	Toxicologie și Medicină legală	DC	DI	C2CC1206							1		1		V 5	
6.	Voluntariat 1	DC	DF	C2CC1107						2						
7.	Voluntariat 2	DC	DF	C2CC1207											2	
TOTAL					9	3	6		-	32	7	6	4		- 32	
Total ore didactice pe săptămână					18						17					

ANUL DE STUDIU (II)
AN UNIVESITAR 2020-2021

Nr. crt.	Disciplina	C1	C2	Codul disciplinei	Semestrul I 14 saptamani						Semestrul II 12 saptamani					
					C	S	L	P	V	Cr	C	S	L	P	V	Cr
Discipline fundamentale																
1.	Tehnici cuplate de analiza pt. investigarea materialelor	DF	DI	C2CC2101	1		2		E	8						
2.	Bioanorganica in criminalistica (Efecte biologice și identificarea metalelor grele)	DF	DI	C2CC2102	1		2		E	8						
3.	Aplicatii ale testării și chimiei materialelor in criminalistica	DF	DI	C2CC2201							2		2	V 8		
Discipline specialitate																
1.	Cercetare științifică și elaborare lucrare de disertație	DS	DI	C2CC2202							4 sapt			V 8		
2	Practică specialitate/ Cercetare			C2CC1203							5 sapt(150 ore)			V 12		
Discipline complementare																
1.	Balistică judiciară	DC	DI	C2CC2103	1	2			E	5						
2.	Psihologie judiciară	DC	DI	C2CC2104	1	1			V	4						
3.	Genetica judiciară și microbiologie	DC	DI	C2CC2105	2		2		E	5						
4.	Etică profesională și proprietate intelectuală			C2CC1204							1		1	2		
5	Voluntariat 3	DC	DF	C2CC2106						2						
6	Voluntariat 4	DC	DF	C2CC2205										2		
TOTAL					6	3	6	-		32	3	3	-	32		
Total ore didactice pe săptămână					15						6+9 sapt.					

Legendă

C1 = criteriul conținutului

C2 = criteriul obligativității

DF = discipline fundamentale

DS = discipline de specialitate

DI = discipline obligatorii (impuse)

DD = discipline în domeniu (unde este cazul)

DC = discipline complementare

DO = discipline opționale

DF = discipline facultative

CP = competență profesională

CT = competență transversală

P/N = promovat/nepromovat

V = forma de evaluare

NOTĂ : Pentru a se evidenția disciplinele care fac parte din același pachet de cursuri opționale, celulele care conțin informațiile referitoare la numărul de ore, forma de verificare și numărul de credite se vor uni, ca în modelul de mai sus.

Codul disciplinei: <Domeniu><Ciclu><Specializare><an><semestru><nr disciplina> (de exemplu I1A3201 reprezintă disciplina cu nr 1 (01) din semestrul 2 al anului 3 de la specializarea Informatica Aplicata (A) de la ciclul licența (1) din domeniul Informatica (I)); aceeași acronim va fi utilizat și la întocmirea orarului.

RECTOR,

Prof. univ.dr. Marilen PIRTEA

DECAN,

Conf. univ. dr. Ancuta Catalina

DIRECTOR DEPARTAMENT,

Conf. univ.dr. Nicoleta Ianovici

Coordonator Program Master

Prof. univ. dr. habil. Titus Vlase

Responsabil Domeniu Master

Prof. univ. dr. habil. Titus Vlase