

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL I
2025-2026**

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TÂRGU MUREȘ	PROGRAMUL DE STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT	MEDICAMENTUL DE LA UZ LA ABUZ. FARMACOVIGILENȚĂ ȘI REGLEMENTARE
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	ASISTENT DE CERCETARE ÎN FARMACOVIGILENȚĂ
DOMENIUL DE STUDII	FARMACIE	DURATA STUDIILOR	2 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	7	ECTS	60 / AN; 120 / FINALIZARE STUDII

Nr. crt.	Activități didactice / Discipline	Cod / Tip discipl.*	Semestrul I (14 săptămâni)								Semestrul II (14 săptămâni)								Total an universitar					
			Modul I (7 săptămâni)				Modul II (7 săptămâni)				Modul III (7 săptămâni)				Modul IV (7 săptămâni)									
			Curs	LP	ECTS	Form. verific.	Curs	LP	ECTS	Form. verific.	Curs	LP	ECTS	Form. verific.	Curs	LP	ECTS	Form. verific.	Curs	LP	St. indiv.	ECTS		
1.	Sisteme de farmacovigilență și managementul riscului. Înregistrarea medicamentelor	MFR101/DCA	2	2	4	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	14	72	4		
2.	Medicația <i>off-label</i> . Medicamente și suplimente alimentare falsificate	MFR102-114/DCA	2	2	5	E	-	-	-	-	2	-	5	E	-	-	-	-	28	14	208	10		
3.	Iatrogenie medicamentoasă. Metode de monitorizare a terapiei	MFR103-115/DA	2	2	6	E	-	-	-	-	2	2	4	E	-	-	-	-	28	28	194	10		
4.	Managementul proiectelor de cercetare	MFR104/DA	-	-	-	-	2	-	5	E	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	111	5		
5.	Studii experimentale epidemiologice și clinice. Biostatistică aplicată	MFR105/DCA	-	-	-	-	2	4	6	C	-	-	-	-	-	-	-	-	14	28	108	6		
6.	Xenobiotice și mecanisme de inducere a toxicității	MFR106/DCA	-	-	-	-	2	2	4	E	-	-	-	-	-	-	-	-	14	14	72	4		
7.	Etică și integritate academică	MFR107/DA	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	E	-	-	-	-	14	-	61	3		
8.	Siguranța medicamentelor în cazul populațiilor speciale (copii, vârstnici)	MFR108/DCA	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	4	E	-	-	-	-	14	28	58	4		
9.	Siguranța medicamentelor în cazul populațiilor speciale (lăuze, gravide)	MFR109/DCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4	E	14	14	72	4		
10.	Disciplină opțională**	MFR110/DS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	4	C	14	-	86	4		
11.	Practica de specialitate și cercetare fundamentală***	MFR111/DCA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	C	-	126	24	6		
TOTAL GENERAL		-	6	6	15	2E; 1C	6	6	15	2E; 1C	8	6	16	4E; -C	4	2	14	1E;2C	168	266	1066	60		
TOTAL ORE/CREDITE		-	12 ore / săptămână; 30 ECTS								10 ore / săptămână; 30 ECTS								434					
**Discipline opționale / o disciplină la alegere din:																								
Auditul calității cercetării medico-farmaceutice		MFR112/DA																						
Sănătate publică		MFR113/DA																						

Raport ore teorie / activitate practică 1 : 1,58

***Tip discipl.** – tip disciplină: **DA** – disciplină de aprofundare; **DS** – disciplină de sinteză; **DCA** – disciplină de cunoaștere avansată / **5 DA + 1 DS + 7 DCA = 13**

******* Practica de specialitate și cercetare fundamentală: 18 ore / săptămână x 7 săptămâni = 126 ore

E – examen; **C** – colocviu; **LP** – lucrări practice; **St. indiv.** – studiu individual; **Form. verific.** – forma de verificare; **ECTS** – Sistemul European de Credite Transferabile

RECTOR,

Prof. univ. dr. Leonard Azamfirei

PRORECTOR,

Prof. univ. dr. Ovidiu-Simion Cotoi

DECAN,

Prof. univ. dr. Daniela-Lucia Muntean

RESPONSABIL PROGRAM,

Prof. univ. dr. Camil-Eugen Vari

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL II
2025-2026**

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE "GEORGE EMIL PALADE" DIN TÂRGU MUREȘ	PROGRAMUL DE STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT	MEDICAMENTUL DE LA UZ LA ABUZ. FARMACOVIGILENȚĂ ȘI REGLEMENTARE
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	ASISTENT DE CERCETARE ÎN FARMACOVIGILENȚĂ
DOMENIUL DE STUDII	FARMACIE	DURATA STUDIILOR	2 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	7	ECTS	60 / AN; 120 / FINALIZARE STUDII+ 10 PROMOVAREA EXAMENULUI DE DISERTAȚIE

Nr. crt.	Activități didactice / Discipline	Cod / Tip discipl.*	Semestrul I (14 săptămâni)								Semestrul II (14 săptămâni)								Total an universitar			
			Modul I (7 săptămâni)				Modul II (7 săptămâni)				Modul III (7 săptămâni)				Modul IV (7 săptămâni)							
			Curs	LP	ECTS	Form. verif.	Curs	LP	ECTS	Form. verif.	Curs	LP	ECTS	Form. verif.	Curs	LP	ECTS	Form. verif.	Curs	LP	St. indiv.	ECTS
1.	Farmacovigilență. Produse controlate. Legislație	MFR201/ DCA					2	2	4	E	-	-	-	-	-	-	-	-	14	14	72	4
2.	Tehnici analitice : dezvoltare, aplicații și matrici biologice	MFR202/ DCA	2	2	4	E	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	14	72	4
3.	Interacțiuni medicamentoase	MFR203/ DCA	2	2	4	C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	14	72	4
4.	Managementul intoxicațiilor medicamentoase	MFR204/ DS	-	-	-	-	2	4	4	E	-	-	-	-	-	-	-	-	14	28	58	4
5.	Dopajul medicamentos. Droguri recreaționale	MFR205/ DCA	-	-	-	-	2	4	4	E	-	-	-	-	-	-	-	-	14	28	58	4
6.	Recoltarea și prelucrarea probelor biologice	MFR206/ DS	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	5	E	-	-	-	-	14	14	97	5
7.	Disciplină opțională**	MFR207/ DA	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	4	C	-	-	-	-	14	-	86	4
8.	Comunicarea rezultatelor cercetării științifice	MFR208/ DA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	7	E	28	14	133	7
9.	Activitate de cercetare și elaborare a lucrării de disertație	MFR209/ DCA	-	3	4	-	-	3	6	P	-	4	7	-	-	4	7	P	-	98	502	24
TOTAL GENERAL		-	4	7	12	1E;1C	6	13	18	3E;1P	4	6	16	1E;1C	4	6	14	1E;1P	126	224	1150	60
TOTAL ORE/CREDITE			15 ore / săptămână; 30 ECTS								10 ore / săptămână; 30 ECTS								350			
**Discipline opționale / o disciplină la alegere din:																						
Drept Medical		MFR210/ DA																				
Suplimente alimentare. Interacțiuni cu medicația alopată		MFR211/ DA																				

Raport ore teorie / activitate practică 1 : 1,77

***Tip discipl. – tip disciplină: DA – disciplină de aprofundare; DS – disciplină de sinteză; DCA – disciplină de cunoaștere avansată / 4 DA + 2 DS + 5 DCA = 11**

E – examen; C – colocviu; LP – lucrări practice; P – proiect; St. indiv. – studiu individual; Form. verif. – forma de verificare; ECTS – Sistemul European de Credite Transferabile

RECTOR,
Prof. univ. dr. Leonard Azamfirei

PRORECTOR,
Prof. univ. dr. Ovidiu-Simion Cotoi

DECAN,
Prof. univ. dr. Daniela-Lucia Muntean

RESPONSABIL PROGRAM,
Prof. univ. dr. Camil-Eugen Vari