

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL I 2020-2021

UNIVERSITATEA	Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din TÂRGU MURES	PROGRAMUL DE STUDII DE MASTERAT	CERCETARE MEDICO-FARMACEUTICĂ AVANSATĂ
FACULTATEA	FACULTATEA DE MEDICINĂ	TITLUL ABSOLVENTULUI	SPECIALIST ÎN CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ MEDICO-FARMACEUTICĂ
DOMENIUL DE STUDII	MEDICINĂ	DURATA STUDIILOR	1 AN
NIVEL DE REGLEMENTARE	Nivelul 7 EFQ/CEC și CNC	CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE (ECTS)	60 (OBLIGATORII + OPȚIONALE) + 10 Elaborare lucrare de disertație

Nr. crt.	Activități didactice Discipline	Cod/ Tip disciplină*	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/ Sem	ECTS	Forma verif	Curs	LP/ Sem	ECTS	Forma verif	Curs	LP/ Sem	ECTS	Forma verif	Curs	LP/ Sem	ECT S	Forma verif	Curs	LP/ Sem	St. indiv	ECTS		
Discipline obligatorii																								
1.	Practică și cercetare medicală bazate pe dovezi	CSMF101/DCA	2	2	4	V													14	14	70	4		
2.	Design-ul, analiza și interpretarea studiilor experimentale	CSMF102/DCA	2	2	6	E													14	14	119	6		
3.	Design-ul, analiza și interpretarea studiilor observaționale	CSMF103/DCA	2	2	6	E													14	14	119	6		
4.	Metode experimentale în cercetarea fundamentală	CSMF104/DCA					4	4	7	E									28	28	105	7		
5.	Analiza critică a literaturii medicale	CSMF105/DCA					2	2	7	E									14	14	140	7		
6.	Comunicarea rezultatelor cercetării științifice	CSMF106/DS									2	2	6	E					14	14	119	6		
7.	Etică și integritate academică	CSMF107/DS									2	-	3	E					14	-	56	3		
8.	Managementul proiectelor de cercetare	CSMF108/DA									4	2	7	V					28	14	140	7		
9.	Biostatistică aplicată și analiza datelor	CSMF109/DCA													4	6	6	V	28	42	98	6		
10.	Disciplină opțională**	CSMF110/DS													2	-	4	V	14	-	84	4		
11.	Practică de specialitate/Proiecte de cercetare***	CSMF111/DS													-	-	4	V	-	112	-	4		
12.	Elaborarea lucrării de disertație																		-	56	-	10		
TOTAL GENERAL		2DA, 3DS, 5DCA	6	6	16	2E,1V	6	6	14	2E	8	4	16	2E;1V	6	6	14	3V	182	266	1050	60+10		
TOTAL ORE; CREDITE			12 ore/săpt ; 30 ECTS								13 ore/săpt ; 30 ECTS								448					
** Discipline opționale / o disciplină la alegere din:																								
Pachet 1, 2 sau 3																								

Raport ore teorie (curs) /activitate practică (LP, Seminar, Stagii, Practică): 182/266 = **1/1.46**; Raport examene /verificări = 6/5

*** Practică de specialitate 7 săptămâni 4 zile /săpt x 4 ore/zi = 112 ore

*DA – disciplină de aprofundare; DS – disciplină de sinteză; DCA – disciplină de cunoaștere avansată

E – examen; V – verificare, LP – lucrări practice, Sem – seminar; ECTS – Sistemul European de Credite Transferabile; St. indiv. – studiu individual

RECTOR,
Prof. univ. dr. Leonard Azamfirei

DIRECTOR IOSUM,
Prof. univ. dr. Tatiana Dănescu

DECAN,
Prof. univ. dr. Ovidiu S. Cotoi

RESPONSABIL PROGRAM,
Prof. dr. Pușcașiu Lucian