

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL I 2017-2018

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN TÎRGU MUREȘ	PROGRAMUL DE STUDII	FARMACIE: LR, LM
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	FARMACIST
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE FARMACIE	DURATA STUDIILOR	5 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	SISTEMUL EUROPEAN DE CREDITE TRANSFERABILE	60 / AN / 300

Nr. crt.	Activități didactice Discipline		Cod disciplină	Tip*	Semestrul I					Semestrul II					Total an universitar (28 săptămâni)		
					Cs.	L.P./ Sem.	Ore modul	ECTS	Formă verificare	Cs.	L.P./ Sem.	Ore modul	ECTS	Formă verificare	Cs.	L.P./ Sem	ECTS
Discipline obligatorii																	
1.	Chimie generală și anorganică		FANOR01 FANOR02	DF	2	3	-	6	E	2	3	-	5	E	56	84	11
2.	Botanică farmaceutică		FBOTA01 FBOTA02	DF	2	2	-	6	E	3	2	-	5	E	70	56	11
3.	Fizică farmaceutică		FFIZF01	DF	1	2	-	3	E	2	2	-	4	E	42	56	7
4.	Informatică farmaceutică și biostatistică		FINBI01	DD	2	2	-	5	E	1	1	-	2	C	42	42	7
5.	Anatomie		FANAT01	DF	2	2	-	4	E	-	-	-	-	-	28	28	4
6.	Introducere în terminologie farmaceutică		FITEF01	DD	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	2
7.	Calcul farmaceutice		FCALC01	DD	-	-/1	-	2	C	-	-	-	-	-	-	-/14	2
8.	Chimie analitică și analiză instrumentală		FCAAI01	DF	-	-	-	-	-	2	3	-	5	E	28	42	5
9.	Fiziologie		FFIZI01	DF	-	-	-	-	-	2	2	-	4	E	28	28	4
10.	Măsurile de prim ajutor. Abilități		FMPAA01	DD	-	-	-	-	-	1	1	-	2	C	14	14	2
11.	Limbă modernă		FLIMB01	DC	-	-/2	-	2	-	-	-/2	-	2	C	-	-/56	4
12.	Educație fizică		FEDFI01	DC	-	2	-	2	-	-	2	-	2	C	-	56	4
13.	Practică de specialitate (2 săptămâni în localitățile de domiciliu) 30 de ore (6 ore x 5 zile)/săptămână		FPRSP01	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	1	C	-	60	1
Discipline opționale (una la alegere)																	
14.	-	OPT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.	-	OPT	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL GENERAL			6 DF; 1 DS; 4 DD; 2 DC		10	13/3	-			13	16/2	-			322	466/70	
TOTAL ORE / CREDITE SĂPTĂMÂNĂ / SEMESTRU / AN					26			30+2	5 E; 2 C	31			30+2	5 E; 5 C	858		60+4

Raport teorie / activitate practică – 1 : 1,66

*DF– disciplină fundamentală; DS – disciplină de specialitate; DD – disciplină în domeniu; DC – disciplină complementară; OPT – disciplină opțională

E – examen; C – colocviu; Cs – curs; L.P. – lucrări practice; Sem. – seminar; ECTS – sistemul european de credite transferabile

RECTOR,
Prof. univ. dr. Leonard Azamfirei

PRORECTOR DIDACTIC,
Prof. univ. dr. Oana Mărginean

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

SECRETAR ȘEF FACULTATE,
Ec. Simona Bihiș

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL I 2017-2018

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN ÎRIGU MUREȘ	PROGRAMUL DE STUDII	FARMACIE: LR, LM
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	FARMACIST
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE FARMACIE	DURATA STUDIILOR	5 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	SISTEMUL EUROPEAN DE CREDITE TRANSFERABILE	60 / AN / 300

Nr. crt.	Activități didactice Discipline	Cod disciplină	Tip*	Semestrul I					Semestrul II					Total an universitar (28 săptămâni)		
				Cs.	L.P./ Sem.	Ore modul	ECTS	Formă verificare	Cs.	L.P./ Sem.	Ore modul	ECTS	Formă verificare	Cs.	L.P./ Sem	ECTS
Discipline obligatorii																
1.	Chimie analitică și analiză instrumentală	FCAA102 FCAA103	DF	2	3	-	6	E	2	3	-	6	E	56	84	12
2.	Chimie organică	FORGA01 FORGA02	DF	2	3	-	5	E	3	3	-	6	E	70	84	11
3.	Chimie fizică	FCFIZ01 FCFIZ02	DF	2	3	-	5	E	2	3	-	6	E	56	84	11
4.	Microbiologie, virusologie, parazitologie	FMIVP01	DD	2	2	-	4	E	-	-	-	-	-	28	28	4
5.	Biologie celulară și moleculară	FBICM01	DF	2	2	-	4	E	-	-	-	-	-	28	28	4
6.	Produse tehnico-medicale	FPRTM01	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	2
7.	Tehnici de comunicare	FTCOM01	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	2
8.	Genetică și tehnici de biologie moleculară	FGTBM01	DF	-	-	-	-	-	2	1	-	3	E	28	14	3
9.	Fiziopatologie	FFIZP01	DF	-	-	-	-	-	2	-	-	2	E	28	-	2
10.	Deontologie farmaceutică	FDEOF01	DD	-	-	-	-	-	1	-/1	-	2	C	14	-/14	2
11.	Limbă modernă	FLIMB02	DC	-	-/2	-	2	-	-	-/2	-	2	C	-	-/56	4
12.	Educație fizică	FEDFI02	DC	-	2	-	2	-	-	2	-	2	C	-	56	4
13.	Practică de specialitate (3 săptămâni în localitățile de domiciliu) 30 de ore (6 ore x 5 zile)/săptămână	FPRSP02	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	1	C	-	90	1
Discipline opționale (una la alegere)																
14.	Psihologie medicală	OPT	FPSIM01	DC	-	-	-	-	1	-	-	2	C	14	-	2
15.	Protecția mediului	OPT	FPMED01		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL GENERAL		6 DF; 3 DS; 2 DD; 3 DC		12	15/2	-	30+2	5 E; 2 C	13	12/3	-	30+2	5 E; 5 C	350	468/70	60+4
TOTAL ORE / CREDITE SĂPTĂMÂNĂ / SEMESTRU / AN				29					28					888		

Raport teorie / activitate practică – 1: 1,53

*DF– disciplină fundamentală; DS – disciplină de specialitate; DD – disciplină în domeniu; DC – disciplină complementară; OPT – disciplină opțională

E – examen; C – colocviu; Cs. – curs; L.P. – lucrări practice; Sem. – seminar; ECTS – sistemul european de credite transferabile

RECTOR
Prof. univ. dr. Leonard Azamfirei

PRORECTOR DIDACTIC,
Prof. univ. dr. Oana Mărginean

DECAN
Prof. univ. dr. Daniela Lucia Muntean

SECRETAR ȘEF FACULTATE,
Ec. Simona Birș

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL II 2017-2018

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN TÎRGU MUREȘ	PROGRAMUL DE STUDII	FARMACIE: LR, LM
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	FARMACIST
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE FARMACIE	DURATA STUDIILOR	5 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	SISTEMUL EUROPEAN DE CREDITE TRANSFERABILE	60 / AN / 300

Nr. crt.	Activități didactice Discipline	Cod disciplină	Tip*	Semestrul I					Semestrul II					Total an universitar (28 săptămâni)		
				Cs.	L.P./ Sem.	Ore modul	ECTS	Formă verificare	Cs.	L.P./ Sem.	Ore modul	ECTS	Formă verificare	Cs.	L.P./ Sem.	ECTS
Discipline obligatorii																
1.	Chimie farmaceutică și terapeutică	FCFAT01 FCFAT02	DS	2	3	-	6	E	2	3	-	5	E	56	84	11
2.	Farmacognozie	FCOGN01 FCOGN02	DS	3	3	-	7	E	3	3	-	5	E	84	84	12
3.	Biochimie farmaceutică	FBIOC01 FBIOC02	DS	3	3	-	6	E	3	3	-	5	E	84	84	11
4.	Tehnologie farmaceutică	FTEHN01 FTEHN02	DS	2	3	-	6	E	2	3	-	5	E	56	84	11
5.	Patologie și terminologie medicală	FPTOL01	DD	3	2	-	5	E	-	-	-	-	-	42	28	5
6.	Farmacologie	FFARM01	DS	-	-	-	-	-	2	1	-	4	E	28	14	4
7.	Laborator clinic	FLCLI01	DD	-	-	-	-	-	1	2	-	3	C	14	28	3
8.	Practică de specialitate (3 săptămâni în localitățile de domiciliu) 30 de ore (6 ore x 5 zile)/săptămână	FPRSP03	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	1	C	-	90	1
Discipline opționale (una la alegere)																
9.	Imunologie	OPT FIMUN01	DD	-	-	-	-	-	1	-	-	2	C	14	-	2
10.	Medicamente de uz veterinar	OPT FMVET01		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL GENERAL		0 DF; 6 DS; 3 DD; 0 DC		13	14	-			14	15	-			378	496	
TOTAL ORE / CREDITE SĂPTĂMÂNĂ / SEMESTRU / AN				27			30	5 E; 0 C	29			30	5 E; 3 C	874		60

Raport teorie / activitate practică – 1 : 1,31

*DF– disciplină fundamentală; DS – disciplină de specialitate; DD – disciplină în domeniu; DC – disciplină complementară; OPT – disciplină opțională

E – examen; C – colocvii; Cs. – curs; L.P. – lucrări practice; Sem. – seminar; ECTS – sistemul european de credite transferabile

RECTOR,
Prof. univ. dr. Leonard Azamfirea

RECTORAT
Facultatea de Medicină și Farmacie din Tîrgu Mureș

PRORECTOR DIDACTIC,
Prof. univ. dr. Oana Mărginean

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

SECRETAR ȘEF FACULTATE,
Ec. Simona Biriș

AN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL V

2017-2018

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN ÎRIGU MUREȘ	PROGRAMUL DE STUDII	FARMACIE: LR, LM
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	FARMACIST
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE FARMACIE	DURATA STUDIILOR	5 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	SISTEMUL EUROPEAN DE CREDITE TRANSFERABILE	60 / AN / 300

Nr. crt.	Activități didactice Discipline	Cod disciplină	Tip*	Semestrul I					Semestrul II					Total an universitar [28 săptămâni]		
				Cs.	L.P./ Sem.	Ore modul	ECTS	Formă verificare	Cs.	L.P./ Sem.	Ore modul	ECTS	Formă verificare	Cs.	L.P./ Sem.	ECTS
Discipline obligatorii																
1.	Tehnologie farmaceutică	FTEHN03 FTEHN04	DS	2	3	-	5	E	2	3	-	5	E	56	84	10
2.	Farmacologie	FFARM02 FFARM03	DS	3	3	-	7	E	3	3	-	6	E	84	84	13
3.	Chimie farmaceutică și terapeutică	FCFAT03 FCFAT04	DS	2	3	-	5	E	2	3	-	5	E	56	84	10
4.	Toxicologie	FTOXC01	DS	2	3	-	5	E	2	3	-	4	E	56	84	9
5.	Marketing farmaceutic	FMARK01	DC	1	-/1	-	2	E	-	-	-	-	-	14	-/14	2
6.	Biofarmacie și farmacocinetică	FBIFA01	DS	2	2	-	4	C	-	-	-	-	-	28	28	4
7.	Chimia factorilor de mediu	FCHFM01	DS	-	-	-	-	-	2	2	-	4	E	28	28	4
8.	Metodologia cercetării științifice farmaceutice	FMCSF01	DC	-	-	-	-	-	1	2	-	3	C	14	28	3
9.	Dermofarmacie și cosmetologie	FDERM01	DS	-	-	-	-	-	1	1	-	2	C	14	14	2
10.	Practică de specialitate (4 săptămâni în laboratoare și industrie) 30 de ore (6 ore x 5 zile)/săptămână	FPRSP04	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	1	C	-	120	1
Discipline opționale (una la alegere)																
11.	Farmacologia vârstelor extreme și farmacovigilență	OPȚ FFVEF01	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	2
12.	Medicamente homeopate	OPȚ FMHOM01														
TOTAL GENERAL		0 DF; 9 DS; 0 DD; 2 DC		13	14/1	-	30	5 E; 2 C	13	17	-	30	5 E; 3 C	364	554/14	60
TOTAL ORE / CREDITE SĂPTĂMÂNĂ / SEMESTRU / AN				28					30					932		

Raport teorie / activitate practică – 1 : 1,56

*DF– disciplină fundamentală; DS – disciplină de specialitate; DD – disciplină în domeniu; DC – disciplină complementară; OPȚ – disciplină opțională

E – examen; C – colocviu; Cs. – curs, L.P. – lucrări practice, Sem. – seminar; ECTS – sistemul european de credite transferabile

RECTOR,
Prof. univ. dr. Leonard Azamfirei

PRORECTOR DIDACTIC,
Prof. univ. dr. Oana Mărginean

DECAN,
Prof. univ. dr. Daniela Lucia Muntean

SECRETAR ȘEF FACULTATE,
Ec. Simona Biriș

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL I / 2017-2018

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN TÎRGU MUREȘ	PROGRAMUL DE STUDII	FARMACIE: LR, LM
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	FARMACIST
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE FARMACIE	DURATA STUDIILOR	5 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	SISTEMUL EUROPEAN DE CREDITE TRANSFERABILE	60 / AN / 300

Nr. crt.	Activități didactice Discipline	Cod disciplină	Tip*	Semestrul I					Semestrul II					Total an universitar (28 săptămâni)			
				Cs.	L.P./ Sem.	Ore modul	ECTS	Formă verificare	Cs.	L.P./ Sem.	Ore modul	ECTS	Formă verificare	Cs.	L.P./ Sem	ECTS	
Discipline obligatorii																	
1.	Industria și biotehnologia medicamentului	FINDU01	DD	3	3	-	6	E	-	-	-	-	-	42	42	6	
2.	Farmacie clinică	FCLIN01	DS	2	2	-	5	E	-	-	-	-	-	28	28	5	
3.	Management, antreprenariat și legislație farmaceutică	FMALE01 FMALE02	DD	2	2	-	3	E	1	-/1	-	2	E	42	28/14	5	
4.	Analiza medicamentului	FAMED01	DS	3	3	-	6	E	-	-	-	-	-	42	42	6	
5.	Farmacologie și farmacoterapie	FFATE01	DS	2	2	-	4	E	-	-	-	-	-	28	28	4	
6.	Fitoterapie	FFITO01	DS	2	-	-	2	C	-	-	-	-	-	28	-	2	
7.	Urgențe medicale	FURGM01	DD	2	-	-	2	C	-	-	-	-	-	28	-	2	
8.	Consiliere și îngrijiri farmaceutice	FCOIF01	DS	-	-	-	-	-	2	1	-	3	C	28	14	3	
9.	Principii de nutriție. Nutraceutice	FPNUN01	DS	-	-	-	-	-	1	-	-	2	C	14	-	2	
10.	Stagiu de specialitate în centrul universitar, în farmacii comunitare și de spital	FSTSP01	DS	-	-	-	-	-	-	24	-	23	E	-	780**	23	
Discipline opționale (una la alegere)																	
11.	Farmacogenomică	OPT	FFGEN01	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	2
12.	Medicamente biologice	OPT	FMEDB01		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL GENERAL		0 DF; 8 DS; 3 DD; 0 DC		17	12	-		30	5 E; 3 C	4	25/1	-	30	2 E; 2 C	294	962/14	60
TOTAL ORE / CREDITE SĂPTĂMÂNĂ / SEMESTRU / AN				29			30	5 E; 3 C	30			30	2 E; 2 C	1270			

Elaborarea lucrării de licență: 56 ore în semestrul I și II

Raport teorie / activitate practică – 1 : 0,66 (calculat fără stagiu de specialitate)

*DF– disciplină fundamentală; DS – disciplină de specialitate; DD – disciplină în domeniu; DC – disciplină complementară; OPT – disciplină opțională

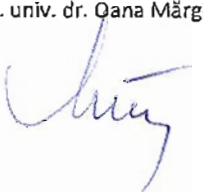
E – examen; C – colocviu; Cs. – curs, L.P. – lucrări practice, Sem. – seminar; ECTS – sistemul european de credite transferabile

** 780 ore (14 săptămâni x 24 ore = 336 ore, 12 săptămâni x 37 ore = 444 ore)

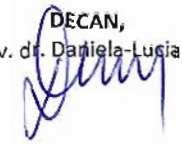
RECTOR,
Prof. univ. dr. Leonard Azamfirei



PRORECTOR DIDACTIC,
Prof. univ. dr. Oana Mărginean



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



SECRETAR ȘEF FACULTATE,
Ec. Simona Biriș

