

PROGRAMUL DE STUDII FARMACIE 2021-2026

Forma de învățământ: învățământ cu frecvență
 Durata studiilor: 10 semestre
 Stagii de practică: 2 săptămâni în anii I-II-III; 4 săptămâni în anul IV, semestrul II, luna iulie; 6 luni în anul V, înaintea examenului de licență, lunile februarie-august
 Total credite ECTS: 300

Structura anilor universitari

Ani de studiu	Săptămâni în sem. I	Săptămâni în sem. II	Săptămâni stagii de practică
I	14	14	2
II	14	14	2
III	14	14	2
IV	14	14	4
V	14	14	26

Calculație număr de ore

An de studii	I	II	III	IV	V	Numar de ore	Procentaj
Discipline fundamentale	238	364	0	0	0	602	11,5%
Discipline de domeniu	378	252	224	28	28	910	17,4%
Discipline de specialitate	60	60	536	862	1158	2676	51,2%
Discipline complementare	98	140	536	70	126	970	18,6%
Discipline relevante	0	0	14	0	56	70	1,3%
Total ore	774	816	1310	960	1368	5228	
Discipline optionale	14	14	14	14	14	70	1,5%
Discipline obligatorii	760	802	886	946	1298	4692	98,5%
Discipline facultative	0	0	0	0	0	0	
Total ore	774	816	900	960	1312	4762	
Activitati teoretice	322	350	392	378	280	1722	21,8%
Activitati practice, din care:	452	466	508	582	1074	3082	39,1%
Practica de specialitate	60	60	60	120	780	1080	13,7%
Lucrari practice / seminarii	392	406	448	462	294	2002	25,4%
Total ore (standard minim)	1226	1282	1408	1542	2428	7886	100,0%
Numar total de examene	9	11	10	12	11	53	67%
Numar total de colocvii	6	6	6	4	4	26	33%
Numar total de examene si colocvii	15	17	16	16	15	79	100%

* Disciplina opțională se alege la începutul fiecărui an universitar, prin bifarea căsuței corespunzătoare numelui acesteia din cadrul contractului ECTS, moment de la care disciplina devine obligatorie.

Nr.crt.	Cod disciplina	Tip disciplina	Titlul disciplinei	Numar de ore pe saptamana (14 sapt.)				ECTS		Forma de verificare		TOTAL ORE				
				Semestrul I		Semestrul II		Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Curs	Practic			
				Curs	Laborator / Seminar	Curs	Laborator / Seminar									
1	FAR.F.Z.	1	1.1	Obligatoire	DF	Chimie generala si anorganica	3	3	3	3	7	6	E	E	70	84
2	FAR.F.Z.	1	2.1	Obligatoire	DD	Botanica farmaceutica	3	3	3	3	7	6	E	E	84	84
3	FAR.F.Z.	1	2.2	Obligatoire	DD	Fizica farmaceutica. Biofizica	2	2	2	2	6	6	E	E	56	56
4	FAR.F.Z.	1	1.2	Obligatoire	DF	Matematica si informatica medicala	3	3			5		E		42	42
5	FAR.F.Z.	1	2.3	Obligatoire	DD	Terminologie medicala si propedeutica farmaceutica	2				3		E		28	0
6	FAR.F.Z.	1	2.4	Obligatoire	DD	Chimie analitica si analiza instrumentala			2	2	3	6		E	28	42
7	FAR.F.Z.	1	4.1	Obligatoire	DC	Limbi moderne (Limba engleză/Limba franceză/Limba germană/Limba chineză) / limba romana pt. studentii straini	2	2	2	2	2	2	C	C	0	56
8	FAR.F.Z.	1	4.2	Obligatoire	DC	Educatie fizica (se crediteaza suplimentar)		1		1	1	1	C	C	0	28
9	FAR.F.Z.	1	4.3	Optionala	DC	Istoria farmaciei										
10	FAR.F.Z.	1	4.4	Optionala	DC	Micologie			1					C	14	0
11	FAR.F.Z.	1	4.5	Optionala	DC	Etica si integritate academica								C		
12	FAR.F.Z.	1	3.1	Obligatoire	DS	Practica farmaceutica de specialitate (2x5x6)								C	0	60
TOTAL ORE							13	14	10	14					322	452
TOTAL ORE							27		24						774	
TOTAL ORE															25,5	
TOTAL ORE															322	512
TOTAL CREDITE ECTS															30	
TOTAL EXAMENE															30	
TOTAL EXAMENE															5	4
TOTAL COLOCVII															2	4
TOTAL COLOCVII															2	6

RECTOR,
Prof. univ. dr. CORALIA ADINA COTORA



ȘI. DR. DANIEL RĂDUCAN

DIRECTOR DEPARTAMENT,
ȘI. DR. ADRIANA DĂRĂBAN

Nr.crt.	Cod disciplina	Tip disciplina	Titlul disciplinei	Numar de ore pe saptamana (14 sapt.)				ECTS		Forma de verificare		TOTAL ORE			
				Semestrul I		Semestrul II		Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Curs	Practic		
				Curs	Laborator / Seminar	Curs	Laborator / Seminar								
1	FAR.F.Z. 2	2.1	Obligatoare	DD	Chimie analitica si analiza instrumentala	2	3	2	3	5	6	E	E	56	84
2	FAR.F.Z. 2	1.1	Obligatoare	DF	Chimie organica	3	3	3	3	6	6	E	E	84	84
3	FAR.F.Z. 2	2.2	Obligatoare	DD	Chimie fizica si coloidala	2	2	2	2	4	4	E	E	56	56
4	FAR.F.Z. 2	1.2	Obligatoare	DF	Anatomie si fiziologie	2	2			5		E		28	28
5	FAR.F.Z. 2	1.3	Obligatoare	DF	Biologie celulara si moleculara	2	2			5		E		28	28
6	FAR.F.Z. 2	1.4	Obligatoare	DF	Microbiologie			2	2		4		E	28	28
7	FAR.F.Z. 2	1.5	Obligatoare	DF	Fiziopatologie			2			4		E	28	0
8	FAR.F.Z. 2	4.1	Obligatoare	DC	Genetica	2	1			3		E		28	14
9	FAR.F.Z. 2	4.2	Obligatoare	DC	Limbi moderne (Limba engleză/Limba franceză/Limba germană/Limba chineză) / limba romana pt. studentii straini		2		2	2	2	C	C	0	56
10	FAR.F.Z. 2	4.3	Obligatoare	DC	Educatie fizica (se crediteaza suplimentar)		1			1	1	C	C	0	28
11	FAR.F.Z. 2	4.4	Optionala	DC	Merceologie si estetica farmaceutica										
12	FAR.F.Z. 2	4.5	Optionala	DC	Introducere in cercetare si documentare			1						14	0
13	FAR.F.Z. 2	3.1	Obligatoare	DS	Practica farmaceutica de specialitate (2x5x6)						2		C	0	60
TOTAL ORE						13	16	12	13					350	466
TOTAL ORE/SAPTAMANA						29		25						816	
TOTAL CREDITE ECTS										30	30			27,0	
TOTAL EXAMENE												6	5	60	
TOTAL COLOCVII												2	3	11	5

RECTOR,
Prof. univ. dr. CORALIA ADINA



ȘI. DR. DANIEL RĂDUKAN

DECAN,

DIRECTOR DEPARTAMENT,
ȘI. DR. ADRIANA DĂRĂBAN

Nr.crt.	Cod disciplina	Tip disciplina	Titlul disciplinei	Numar de ore pe saptamana (14 sapt.)				ECTS		Forma de verificare		TOTAL ORE			
				Semestru I		Semestru II		Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Curs	Practic		
				Curs	Laborator / Seminar	Curs	Laborator / Seminar								
1	FAR.F.Z. 3	3.1	Obligatorie	DS	Chimie farmaceutica	3	3	3	3	6	5	E	E	84	84
2	FAR.F.Z. 3	3.2	Obligatorie	DS	Farmacognozie	3	3	3	3	7	5	E	E	84	84
3	FAR.F.Z. 3	2.1	Obligatorie	DD	Biochimie farmaceutica	3	3	2	3	6	4	E	E	70	84
4	FAR.F.Z. 3	2.2	Obligatorie	DD	Semiologie si patologie medicala	2	3			5		E		28	42
5	FAR.F.Z. 3	4.1	Obligatorie	DC	Metodologia cercetarii stiintifice si bioetica	2	2			4		E		28	28
6	FAR.F.Z. 3	3.3	Obligatorie	DS	Dispozitive medicale si produse protetice	1				2		C		14	0
7	FAR.F.Z. 3	3.4	Obligatorie	DS	Farmacologie generala			2	2					28	28
8	FAR.F.Z. 3	3.5	Obligatorie	DS	Tehnologie farmaceutica			2	3					28	42
9	FAR.F.Z. 3	4.2	Obligatorie	DC	Limba romana pt. studentii straini		2			0	0	C	C	0	56
10	FAR.F.Z. 3		Obligatorie	DR	Suplimente alimentare			1						14	0
11	FAR.F.Z. 3	4.3	Optionala	DC	Nutritie si dietetica										
12	FAR.F.Z. 3	4.4	Optionala	DC	Aditivi alimentari			1						14	0
13	FAR.F.Z. 3	3.6	Obligatorie	DS	Practica farmaceutica de specialitate (2x5x6)									0	60
TOTAL ORE						14	16	14	16					392	508
TOTAL ORE						900						900			
TOTAL ORESAPTAMANA						30		30				30,0			
TOTAL CREDITE ECTS								30		30				60	
TOTAL EXAMENE										5		5		10	
TOTAL COLOCVII										2		3		5	



RECTOR,
Prof. univ. dr. CORALIA ADINA

DECAN,
S.I. DR. DANIEL RADUCAN

DIRECTOR DEPARTAMENT
ȘI. DR. ADRIANA DĂRĂBAN

Nr.crt.	Cod disciplina	Tip disciplina	Titlul disciplinei	Numar de ore pe saptamana (14 sept.)				ECTS		Forma de verificare		TOTAL ORE			
				Semestrul I Curs	Laborator / Seminar	Semestrul II Curs	Laborator / Seminar	Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Curs	Practic		
1	FAR.F.Z. 4	3.1	Obligatorie	DS	Chimie terapeutică	3	3	3	3	7	6	E	E	84	84
2	FAR.F.Z. 4	3.2	Obligatorie	DS	Tehnologie farmaceutică	2	3	2	3	5	5	E	E	56	84
3	FAR.F.Z. 4	3.3	Obligatorie	DS	Farmacologie și farmacoterapie	3	3	3	3	7	5	E	E	84	84
4	FAR.F.Z. 4	3.4	Obligatorie	DS	Toxicologie	2	3	2	3	5	4	E	E	56	84
5	FAR.F.Z. 4	3.5	Obligatorie	DS	Bromatologie/Chimia factorilor de mediu, igiena, nutriție	2	2			4		E		28	28
6	FAR.F.Z. 4	2.1	Obligatorie	DD	Imunologie, Hematologie	1	1			2		E		14	14
7	FAR.F.Z. 4	3.6	Obligatorie	DS	Legislație și deontologie farmaceutica			2	2		4		E	28	28
8	FAR.F.Z. 4	3.7	Obligatorie	DS	Medicamente biologice			1			2		E	14	0
9	FAR.F.Z. 4	4.1	Obligatorie	DC	Limba romana pt. studenții straini		2		2	0	0	C	C	0	56
10	FAR.F.Z. 4	4.2	Optionala	DC	Plante medicinale cu potential toxic			1			2		C	14	0
11	FAR.F.Z. 4	4.3	Optionala	DC	Biologia moleculara a medicamentului								C		
12	FAR.F.Z. 4	3.8	Obligatorie	DS	Practica farmaceutica de specialitate (4x5x6)						2		C	0	120
				TOTAL ORE		13	17	14	16					378	582
				TOTAL ORE		30		30						30,00	
				TOTAL CREDITE ECTS						30	30			60	
				TOTAL EXAMENE								6	6	12	
				TOTAL COLOCVII								1	2	3	

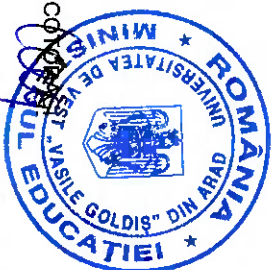


RECTOR,
Prof. univ. dr. CORALIA ADINA COTORBA

DECAN,
S.I. DR. DANIEL RĂDUCAN

DIRECTOR DEPARTAMENT
ȘI. DR. ADRIANA DĂRĂBĂN

Nr.crt.	Cod disciplina	Tip disciplina	Titlul disciplinei	Numar de ore pe saptamana (14 sept.)				ECTS		Forma de verificare		TOTAL ORE	
				Semestru I		Semestru II		Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Curs	Practic
				Curs	Laborator / Seminar	Curs	Laborator / Seminar						
1	FAR.F.Z. 5 3.1	Obligatoare	Analiza medicamentului	3	3		6			E		42	42
2	FAR.F.Z. 5 3.2	Obligatoare	Tehnologie farmaceutica	2	3		5			E		28	42
3	FAR.F.Z. 5 3.3	Obligatoare	Industria medicamentului și biotehnologii farmaceutice	2	2		4			E		28	28
4	FAR.F.Z. 5 3.4	Obligatoare	Farmacie clinica	2	2		4			E		28	28
5	FAR.F.Z. 5 3.5	Obligatoare	Dermatofarmacie și cosmetologie	2	1		3			E		28	14
6	FAR.F.Z. 5 4.1	Obligatoare	Marketing si management farmaceutic. Sanatate publica	2	2		4			E		28	28
7	FAR.F.Z. 5 3.6	Obligatoare	Fitoterapie, gemmafitoterapie	2			2			E		28	0
8	FAR.F.Z. 5 3.7	Obligatoare	Biofarmacie	1			2			E		14	0
9	FAR.F.Z. 5 2.1	Obligatoare	Urgente medicale/Prim ajutor			2				E		28	0
10	FAR.F.Z. 5 3.8	Obligatoare	Asistenta farmaceutica/Comunicarea cu pacientul			1				E		14	0
11	FAR.F.Z. 5 3.9	Obligatoare	Homeopatie			1				E		14	0
12	FAR.F.Z. 5 5.1	Obligatoare	Elaborarea lucrarii de licenta				4			C		0	56
13	FAR.F.Z. 5 4.2	Obligatoare	Limba romana pt. studentii straini	2			0			C		0	56
14	FAR.F.Z. 5 4.3	Optionala	Politici de promovare a produselor de sanatate				0			C		0	0
TOTAL OR	FAR.F.Z. 5 3.10	Optionala	Farmacovigilenta			1				C		14	0
16	FAR.F.Z. 5 3.11	Optionala	Medicamente de uz veterinar							E		0	780
17	FAR.F.Z. 5 3.12	Obligatorie	Stagiu de specialitate in farmacia publica sau de spital (26x5x6)							E		0	780
TOTAL ORE				16	15	5	6					294	1074
TOTAL ORE/SAPTAMANA				31		11						1368	
TOTAL CREDITE ECTS								30	30			21,0	
TOTAL EXAMENE										8	4	60	
TOTAL COLOCVII										1	3	12	
												4	



RECTOR,
Prof. univ. dr. CORALIA ADINA COJOCARIU

S.I. Dr. DANIEL RĂDUCAN

DECAN,
S.I. Dr. DANIEL RĂDUCAN

DIRECTOR DEPARTAMENT
ȘI. Dr. ADRIANA DĂRĂBAN