

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL I
2024-2025

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „VICTOR BABEȘ” DIN TIMIȘOARA	SPECIALIZAREA	FARMACIE														
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	FARMACIST														
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	5 ANI														
NIVELUL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE	60 (OBLIGATORII-OPTIONALE)														
Nr. Crt.	Activități didactice Discipline	Tip	Semestrul I					Semestrul II					Total an universitar (28 săptămâni)				
	Discipline obligatorii		Cs.	L.P.	Sem.	CST	Formă verif.	Cs.	L.P.	Sem.	CST	Formă verif.	Cs.	L.P.	Sem.	CST	
1	Chimie generală și anorganică	DF	2	2	-	5	E	2	3	-	5	E	56	70	-	10	
2	Botanică farmaceutică	DD (DR)	2	3	-	5	E	2	3	-	5	E	56	84	-	10	
3	Chimie analitică și instrumentală	DD	-	-	-	-	-	1	2	-	3	E	14	28	-	3	
4	Matematică – Informatică. Informatică medicală. Biostatistică	DC	1	1	-	2	E	2	2	-	4	E	42	42	-	6	
5	Fizică farmaceutică	DF	2	2	-	4	E	-	-	-	-	-	28	28	-	4	
6	Biologie celulară și moleculară	DF	1	1	-	2	E	-	-	-	-	-	14	14	-	2	
7	Anatomie umană	DF	1	2	-	3	E	-	-	-	-	-	14	28	-	3	
8	Fiziologie umană. Fiziopatologie	DF	-	-	-	-	-	2	3	-	4	E	28	42	-	4	
9	Terminologie medicală	DD	-	-	-	-	-	2	2	-	4	C	28	28	-	4	
10	Prim-ajutor și urgențe medicale	DD	2	-	-	2	C	-	-	-	-	-	28	-	-	2	
11	etică și integritate academică	DC	1	2	-	3	C	-	-	-	-	-	14	28	-	3	
12	Limbă modernă/Limba română	DC	-	-	1	2	C	-	-	1	1	C	-	-	28	3	
13	Educație fizică***	DC	-	-	1	1	C	-	-	1	1	C	-	-	28	2	
14	Discipline opționale- 2 credite/disciplină, 1 curs la alegere din 2/semestru**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14.1	Farmacia on-line - sem.I	DS	1	1	-	2	C	-	-	-	-	-	14	14	-	2	
14.2	Micologie farmaceutică - sem. I	DS	1	1	-	2	C	-	-	-	-	-	14	14	-	2	
14.3	Istoria farmaciei –sem. II	DS	-	-	-	-	-	1	-	-	2	C	14	-	-	2	
14.4	Nanomateriale cu aplicații biomedicale - sem. II	DS	-	-	-	-	-	1	-	-	2	C	14	-	-	2	
15	Practica de specialitate (2 săpt. în localitățile de domiciliu - 6 ore/zi, 5 zile/săpt.)	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	2	C	-	60	-	2	
TOTAL GENERAL			13	14	2	30+1	6E; 5C	12	15	2	30+1	5E; 5C	350	466	56	60+2	
TOTAL ORE / CREDITE SEMESTRU / AN			29					29					872				
16	Discipline facultative																
16.1	Promovarea culturii respectului și a non-violenței în mediul universitar – sem. II	DC	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	C	14	-	-	1

*** Credite suplimentare.

** Disciplinele opționale- 2 credite/disciplină; 1 curs la alegere din 2/ semestru devine obligatoriu și se creditează în interiorul celor 60 credite obligatorii/an; celelalte discipline opționale alese se creditează suplimentar, reprezentând un supliment de ore și credite în suplimentul la diplomă, conform Standardelor specifice ARACIS.

DF-disciplină fundamentală; DS- disciplină de specialitate; DC- disciplină complementară; DD- disciplină în domeniu; DR – disciplină relevantă.

E- examen; C- colocviu; Cs.- curs; L.P.- lucrări practice; Sem.- seminar; CST- credite de studiu transferabile.

Limba modernă obligatorie pentru studenții români, iar limba română obligatorie pentru studenții străini.

RECTOR,
Prof. univ.dr. Octavian Marius Crețu

PRORECTOR DIDACTIC,
Prof.univ.dr. Daniel Florin Lighezan

DECAN,
Prof.univ.dr. Codruța-Marinela Șoica

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL II
2024-2025**

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „VICTOR BABEȘ” DIN TIMIȘOARA	SPECIALIZAREA	FARMACIE													
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	FARMACIST													
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	5 ANI													
NIVELUL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE	60 (OBLIGATORII-OPTIONALE)													
Nr. Crt.	Activități didactice Discipline	Tip*	Semestrul I					Semestrul II					Total an universitar (28 săptămâni)			
	Discipline obligatorii		Cs.	L.P.	Sem.	CST	Formă verif.	Cs.	L.P.	Sem.	CST	Formă verif.	Cs.	L.P.	Sem.	CST
1	Chimie analitică și instrumentală	DD	2	3	-	5	E	2	3	-	4	E	56	84	-	9
2	Chimie organică	DF	2	3	-	5	E	2	3	-	5	E	56	84	-	10
3	Chimie fizică	DF	2	2	-	4	E	2	2	-	4	E	56	56	-	8
4	Fiziologie umană. Fiziopatologie	DF	1	2	-	3	E	-	-	-	-	-	14	28	-	3
5	Microbiologie (Bacteriologie. Virusologie. Parazitologie)	DF	2	2	-	4	E	-	-	-	-	-	28	28	-	4
6	Semiologie medicală	DD	-	-	-	-	-	2	2	-	3	E	28	28	-	3
7	Imunologie	DD	-	-	-	-	-	1	2	-	3	E	14	28	-	3
8	Produse tehnico-medice	DS	-	-	-	-	-	2	1	-	3	E	28	14	-	3
9	Farmacogenetică	DS	-	-	-	-	-	1	1	-	2	E	14	14	-	2
10	Sănătate publică și management	DD	2	3	-	5	C	-	-	-	-	-	28	42	-	5
11	Limbă modernă/Limba română	DC	-	-	1	2	C	-	-	1	2	C	-	-	28	4
12	Discipline opționale- 2 credite/disciplină, 1 curs la alegere din 2/semestru**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.1	Competente profesionale in domeniul medico- farmaceutic -sem I	DS	1	1	-	2	C	-	-	-	-	-	14	14	-	2
12.2	Minerale și vitamine în resurse vegetale - sem I	DS	1	1	-	2	C	-	-	-	-	-	14	14	-	2
12.3	Plante toxice -sem.II	DS	-	-	-	-	-	1	1	-	2	C	14	14	-	2
12.4	Principii de design structural și andocare moleculară- sem. II	DS	-	-	-	-	-	1	1	-	2	C	14	14	-	2
13	Practica de specialitate (2 săpt. în localitățile de domiciliu - 6 ore/zi, 5 zile/săpt.)	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	2	C	-	60	-	2
TOTAL GENERAL			12	16	1			13	15	1			350	494	28	
TOTAL ORE / CREDITE SEMESTRU / AN			29			30	5E; 3C	29			30	7E; 3C	872			60
14	Discipline facultative															
14.1	Activități motrice pentru un stil de viață sănătos – sem. II	DC	-	-	-	-	-	-	-	2	1	C	-	-	28	1

**Disciplinele opționale- 2 credite/disciplină; 1 curs la alegere din 2/ semestru devine obligatoriu și se creditează în interiorul celor 60 credite obligatorii/an; celelalte discipline opționale alese se creditează suplimentar, reprezentând un supliment de ore și credite în suplimentul la diplomă, conform Standardelor specifice ARACIS.

*DF- disciplină fundamentală; DS - disciplină de specialitate; DC – disciplină complementară; DD- disciplină în domeniu.

E – examen; C – colocviu; Cs. – curs, L.P. – lucrări practice, Sem. .- seminar; CST – credite de studiu transferabile

RECTOR,
Prof. univ.dr. Octavian Marius Crețu

PRORECTOR DIDACTIC,
Prof.univ.dr. Daniel Florin Lighezan

DECAN,
Prof.univ.dr. Codruța-Marinela Șoica

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL III
2024-2025**

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „VICTOR BABEȘ” DIN TIMIȘOARA	SPECIALIZAREA	FARMACIE
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	FARMACIST
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	5 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE	60 (OBLIGATORII-OPȚIONALE)

Nr. crt.	Activități didactice Discipline	Tip*	Semestrul I					Semestrul II					Total an universitar (28 săptămâni)			
	Discipline obligatorii		Cs.	L.P.	Sem.	CST	Formă verif.	Cs.	L.P.	Sem.	CST	Formă verif.	Cs.	L.P.	Sem.	CST
1	Tehnologie farmaceutică	DS	2	3	-	5	E	2	3	-	5	E	56	84	-	10
2	Chimie farmaceutică și terapeutică	DS	3	3	-	5	E	3	3	-	6	E	84	84	-	11
3	Farmacognozie	DS	3	3	-	5	E	2	3	-	4	E	70	84	-	9
4	Biochimie farmaceutică	DD	2	2	-	4	E	2	3	-	4	E	56	70	-	8
5	Farmacologie. Farmacoterapie	DS	-	-	-	-	-	2	2	-	4	E	28	28	-	4
6	Chimia factorilor de mediu, igienă, nutriție	DS	2	2	-	4	E	-	-	-	-	-	28	28	-	4
7	Medicamente biologice	DS	1	2	-	3	C	-	-	-	-	-	14	28	-	3
8	Bioetică și deontologie	DC	1	2	-	2	C	-	-	-	-	-	14	28	-	2
9	Farmacovigilența	DS	-	-	-	-	-	1	2	-	3	C	14	28	-	3
10	Medicamente homeopate și medicamente veterinare	DS	-	-	-	-	-	1	1	-	2	C	14	14	-	2
11	Discipline opționale- 2 credite/disciplină, 1 curs la alegere din 4/semestrul I**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1	Metabolismul medicamentelor -sem. I	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2
11.2	Antreprenariat farmaceutic-sem. I	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2
11.3	Nutriție și produse dietetice-sem. I	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2
11.4	Proiectarea medicamentului- sem. I	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2
12	Practica de specialitate (2 săpt. în localitățile de domiciliu - 6 ore/zi, 5 zile/săpt.)	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	2	C	-	60	-	2
TOTAL GENERAL			15	17	-			13	17	-			392	536	-	
TOTAL ORE / CREDITE SEMESTRU / AN			32			30	5E;3C	30			30	5E;3C	928			60

**Disciplinele opționale- 2 credite/disciplină, 1 curs la alegere din 4/ semestrul I devine obligatoriu și se creditează în interiorul celor 60 credite obligatorii/an; celelalte discipline opționale alese se creditează suplimentar, reprezentând un supliment de ore și credite în suplimentul la diplomă, conform Standardelor specifice ARACIS.

*DF- disciplină fundamentală; DS - disciplină de specialitate; DC – disciplină complementară; DD- disciplină în domeniu.

E – examen; C – colocviu; Cs. – curs, L.P. – lucrări practice, Sem. .- seminar; CST – credite de studiu transferabile

RECTOR,
Prof. univ.dr. Octavian Marius Crețu

PRORECTOR DIDACTIC,
Prof.univ.dr. Daniel Florin Lighezan

DECAN,
Prof.univ.dr. Codruța-Marinela Șoica

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL IV
2024-2025**

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „VICTOR BABEȘ” DIN TIMIȘOARA	SPECIALIZAREA	FARMACIE													
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	FARMACIST													
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	5 ANI													
NIVELUL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE	60 (OBLIGATORII-OPTIIONALE)													
Nr. crt.	Activități didactice Discipline	Tip*	Semestrul I					Semestrul II					Total an universitar (28 săptămâni)			
	Discipline obligatorii		Cs.	L.P.	Sem.	CST	Formă verif.	Cs.	L.P.	Sem.	CST	Formă verif.	Cs.	L.P.	Sem.	CST
1	Tehnologie farmaceutică	DS	3	3	-	6	E	2	3	-	5	E	70	84	-	11
2	Farmacologie-farmacoterapie	DS	3	3	-	6	E	3	3	-	5	E	84	84	-	11
3	Chimie farmaceutică și terapeutică	DS	3	3	-	6	E	3	3	-	6	E	84	84	-	12
4	Patologie clinică	DD	1	2	-	3	E	-	-	-	-	-	14	28	-	3
5	Legislație farmaceutică	DS	1	2	-	3	E	-	-	-	-	-	14	28	-	3
6	Toxicologie	DS	-	-	-	-	-	3	3	-	6	E	42	42	-	6
7	Dermatofarmacie și cosmetologie	DS	-	-	-	-	-	2	1	-	3	E	28	14	-	3
8	Management și marketing farmaceutic	DC	-	-	-	-	-	2	1	-	3	E	28	14	-	3
9	Metodologia cercetării științifice	DC	2	2	-	4	C	-	-	-	-	-	28	28	-	4
10	Discipline opționale- 2 credite/disciplină, 1 curs la alegere din 4/semestrul I**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10.1	Farmacologia vârstelor extreme - sem.I	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2
10.2	Noțiuni de bună practică și validare în domeniul farmaceutic - sem.I	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2
10.3	Interacțiuni medicamentoase- sem. I	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2
10.4	Suplimente și OTC-uri- sem. I	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2
11	Practica de vară (4 săpt. în localitățile de domiciliu – 6 ore/zi, 5 zile/săpt.)	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	2	C	-	120	-	2
TOTAL GENERAL			14	15	-	30	5E;2C	15	14	-	30	6E;1C	406	526	-	60
TOTAL ORE / CREDITE SEMESTRU / AN			29			30	5E;2C	29			30	6E;1C	932			60

**Disciplinele opționale- 2 credite/disciplină, 1 curs la alegere din 4/ semestrul I. devine obligatoriu și se creditează în interiorul celor 60 credite obligatorii/an; celelalte discipline opționale alese se creditează suplimentar, reprezentând un supliment de ore și credite în foaia matricolă, conform Standardelor specifice ARACIS

*DF- disciplină fundamentală; DS – disciplină de specialitate; DC – disciplină complementară; DD- disciplină în domeniu.

E – examen; C – colocviu; Cs. – curs, L.P. – lucrări practice, Sem. .- seminar; CST – credite de studiu transferabile

RECTOR,
Prof. univ.dr. Octavian Marius Crețu

PRORECTOR DIDACTIC,
Prof.univ.dr. Daniel Florin Lighezan

DECAN,
Prof.univ.dr. Codruța-Marinela Șoica

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT – ANUL V
2024-2025**

UNIVERSITATEA	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „VICTOR BABEȘ” DIN TIMIȘOARA	SPECIALIZAREA	FARMACIE
FACULTATEA	FACULTATEA DE FARMACIE	TITLUL ABSOLVENTULUI	FARMACIST
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	5 ANI
NIVELUL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU TRANSFERABILE	60 (OBLIGATORII-OPȚIONALE)

Nr. crt.	Activități didactice Discipline	Tip*	Semestrul I					Semestrul II					Total an universitar (28 săptămâni)			
	Discipline obligatorii		Cs.	L.P.	Sem.	CST	Formă verif.	Cs.	L.P.	Sem.	CST	Formă verif.	Cs.	L.P.	Sem.	CST
1	Analiza medicamentului	DS	3	3	-	6	E	-	-	-	-	-	42	42	-	6
2	Industria medicamentului și biotehnologii	DS	3	3	-	6	E	-	-	-	-	-	42	42	-	6
3	Toxicologie	DS	3	3	-	6	E	-	-	-	-	-	42	42	-	6
4	Farmacie clinică	DS	2	2	-	4	E	-	-	-	-	-	28	28	-	4
5	Comunicarea cu pacientul	DS	-	-	-	-	-	2	-	-	2	E	28	-	-	2
6	Biofarmacie	DS	2	2	-	4	E	-	-	-	-	-	28	28	-	4
7	Management și marketing	DC	-	-	-	-	-	2	1	-	3	E	28	14	-	3
8	Bioetică și deontologie	DD	1	2	-	2	C	-	-	-	-	-	14	28	-	2
9	Farmacovigilența	DS	-	-	-	-	-	2	1	-	3	C	28	14	-	3
10	Pregătirea lucrării de licență	DS	-	-	-	-	-	-	7	-	2	C	-	98	-	2
11	Discipline opționale- 2 credite/disciplină, 1 curs la alegere din 2/sem. I.**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.1	Toxicomanii - sem I	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2
11.2	Polimorfismul substanțelor medicamentoase- sem. I	DS	1	-	-	2	C	-	-	-	-	-	14	-	-	2
12	Practică de specialitate în farmacia comunitare și de spital din Timișoara***	DS	-	-	-	-	-	-	24	-	20	E	-	780	-	20
TOTAL GENERAL			15	15	-	30	5E;2C	6	33	-	30	3E;2C	294	1116	-	60
TOTAL ORE / CREDITE SEMESTRU / AN			30			30	5E;2C	39			30	3E;2C	1410			60

***780 de ore (14 săptămâni X 24 ore/săptămână, 12 săptămâni x 37 ore/săptămână);

**Disciplinele opționale- 2 credite/disciplină, 1 curs la alegere din 2/ semestrul I. devine obligatoriu și se creditează în interiorul celor 60 credite obligatorii/an; celelalte discipline opționale alese se creditează suplimentar, reprezentând un supliment de ore și credite în foaia matricolă, conform Standardelor specifice ARACIS

**Disciplinele opționale se efectuează cu formații de studiu de minim 15 studenți.

*DF- disciplină fundamentală; DS - disciplină de specialitate; DC – disciplină complementară;

E – examen; C – colocviu; Cs. – curs, L.P. – lucrări practice, Sem. – seminar; CST – credite de studiu transferabile

RECTOR,
Prof. univ.dr. Octavian Marius Crețu

PRORECTOR DIDACTIC,
Prof.univ.dr. Daniel Florin Lighezan

DECAN,
Prof.univ.dr. Codruța-Marinela Șoica