Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Medicină și Farmacie
Domeniul de licență: **Sănătate**
Program de studii universitare de licență: **Farmacie**
Forma de învățământ: **cu frecvență**
Durata studiilor: **5 ani**
Numărul total de credite: **300**
Valabil începând cu anul universitar: **2023-2024**

Ministerul Educației Naționale

Aprobat în ședința Senatului
din data de.....

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Cerinţe pentru obţinerea diplomei / Verificarea normelor ARACIS

Tip ore	Nr. ore	%
Discipline obligatorii (OB)	**3572**	**91,73**
Discipline opţionale (OP)	**322**	**8,27**
TOTAL	**3894**	**100%**
Practică (OB)	**240 (1110)**	**-**
Discipline facultative (FA)	**56**	**-**
Ore de studiu individual (OSI)	**2036**	**-**
Discipline fundamentale	**714**	**18,34**
Discipline de domeniu	**728**	**18,70**
Discipline de specialitate	**2046**	**52,54**
Discipline complementare	**406**	**10,43**
Raport ore curs / ore aplicaţii	**1624 / 2270 = 0,72**	

Tip credit	Nr. credite	%
Credite la discipline obligatorii	**272**	**90,67**
Credite la discipline opţionale	**28**	**9,33**
TOTAL	**300**	**100%**
Credite pentru susţinerea lucrării de finalizare	**10**	**-**
Credite la discipline facultative	**8**	**-**
Credite la discipline fundamentale	**52**	**17,33**
Credite la discipline de domeniu	**55**	**18,33**
Credite la discipline de specialitate	**163**	**54,33**
Credite la discipline complementare	**30**	**10,00**
Raport Examene / Total forme verificare	**43 / 83 = 51,81%**	

Structura anilor universitari (în săptămâni)

Anul de studiu	Activităţi didactice		Sesiuni examene			Practică	Vacanţe		
	Semestrul 1	Semestrul 2	Iarnă	Vară	Restanţe		Iarnă	Primăvară	Vară
Anul 1	14	14	3	3	2	2	2	1	10
Anul 2	14	14	3	3	2	2	2	1	10
Anul 3	14	14	3	3	2	3	2	1	10
Anul 4	14	14	3	3	2	4	2	1	10
Anul 5	14	14	3	3	2	26	2	1	10

Numărul orelor pe săptămână

Anul	Semestrul I	Semestrul II
1	28	28
2	28	28
3	29	28
4	28	28
5	29	7

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. med. Mădălina Nicoleta Matei

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Medicină și Farmacie
Domeniul de licență: **Sănătate**
Program de studii universitare de licență: **Farmacie**
Forma de învățământ: **cu frecvență**
Durata studiilor: **5 ani**
Numărul total de credite: **300**
Valabil începând cu anul universitar: **2023-2024**

Ministerul Educației Naționale

Aprobat în ședința Senatului
din data de.....

Anul de studiu 1 - anul universitar 2023-2024

Nr. crt. (Nr.opț./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	
1	Anatomie umană	Obligatorie	1302.1OB01F	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44
2	Matematică-informatică	Obligatorie	1302.1OB02C	1	-	1	-	E	3	-	-	-	-	-	-	47
3	Ştiinţele comportamentului	Obligatorie	1302.1OB03C	1	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
4	Terminologie medicală și farmaceutică	Obligatorie	1302.1OB04D	1	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
5	Botanică farmaceutică	Obligatorie	1302.1OB05D	2	-	2	-	E	5	2	-	2	-	E	5	138
6	Chimie generală şi anorganică	Obligatorie	1302.1OB06F	2	-	2	-	E	4	2	-	2	-	E	4	88
7	Fizică farmaceutică	Obligatorie	1302.1OB07F	2	-	2	-	E	4	2	-	1	-	E	3	77
8	Limbi moderne (engleză, franceză) studenți cetățeni români/ Limba română studenți cetățeni străini	Obligatorie	1302.1OB08C	-	2	-	-	V	2	-	2	-	-	V	2	44
9	Educaţie fizică	Obligatorie	1302.1OB09C	-	2	-	-	V	2	-	2	-	-	V	2	44
10	Fiziologie umană	Obligatorie	1302.1OB10F	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44
11	Chimie analitică	Obligatorie	1302.1OB11D	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	E	4	44
12	Informatică medicală şi biostatistică	Obligatorie	1302.1OB12C	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	V	2	8
13	Practică de specialitate	Obligatorie	1302.1OB13S	-				-	-	2 săptămâni x 30 ore				V	2	-
14 (1 / 2)	Propedeutică farmaceutică	Opțională	1302.1OP15S	1	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
	Istoria farmaciei		1302.1OP17S													22
15 (1 / 2)	Fitoterapie	Opțională	1302.1OP16S	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	V	2	22
	Plante toxice și alergene		1302.1OP18S													22
16	Medicină şi cultură	Facultativă	1302.1FA14C	1	-	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	36

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. med. Mădălina Nicoleta Matei

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Medicină și Farmacie
Domeniul de licență: **Sănătate**
Program de studii universitare de licenţă: **Farmacie**
Forma de învățământ: **cu frecvență**
Durata studiilor: **5 ani**
Numărul total de credite: **300**
Valabil începând cu anul universitar: **2023-2024**

Ministerul Educației Naționale

Aprobat în ședința Senatului
din data de.....

Anul de studiu 1 - anul universitar 2023-2024

Nr. crt. (Nr.opț./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	
TOTAL		**Discipline obligatorii** (ore fizice pe săptămână)		**11**	**6**	**9**	**-**	**5E+4V**	**28**	**11**	**4**	**11**	**-**	**5E+4V**	**28**	**562** (ore/an)
				26						**26**						
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		**1**	**1**	**-**	**-**	**1V**	**2**	**1**	**-**	**1**	**-**	**1V**	**2**	**44** (ore/an)
				2						**2**						
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		**12**	**7**	**9**	**-**	**5E+5V**	**30**	**12**	**4**	**12**	**-**	**5E+5V**	**30**	**606** (ore/an)
				28						**28**						

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. med. Mădălina Nicoleta Matei

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Medicină și Farmacie
Domeniul de licență: **Sănătate**
Program de studii universitare de licență: **Farmacie**
Forma de învățământ: **cu frecvență**
Durata studiilor: **5 ani**
Numărul total de credite: **300**
Valabil începând cu anul universitar: **2023-2024**

Ministerul Educației Naționale

Aprobat în ședința Senatului
din data de.....

Anul de studiu 2 - anul universitar 2024-2025

Nr. crt. (Nr.opț./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	
1	Microbiologie (Bacteriologie. Virusologie. Parazitologie)	Obligatorie	1302.2OB01F	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44
2	Fiziopatologie	Obligatorie	1302.2OB02F	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44
3	Produse tehnico-medicale	Obligatorie	1302.2OB03S	1	-	1	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
4	Etică și integritate academică	Obligatorie	1302.2OB04C	1	1	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
5	Educație fizică	Obligatorie	1302.2OB05C	-	2	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
6	Chimie analitică	Obligatorie	1302.2OB06D	2	-	2	-	E	5	2	-	2	-	E	5	138
7	Chimie organică	Obligatorie	1302.2OB07F	2	-	3	-	E	5	2	-	3	-	E	5	110
8	Chimie fizică	Obligatorie	1302.2OB08F	2	-	2	-	E	4	2	-	2	-	E	4	88
9	Biologie celulară şi moleculară	Obligatorie	1302.2OB09F	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	E	3	47
10	Imunologie	Obligatorie	1302.2OB10D	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	E	2	22
11	Sănătate publică şi management sanitar	Obligatorie	1302.2OB11D	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	V	3	19
12	Bioetică şi deontologie farmaceutică	Obligatorie	1302.2OB12C	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	V	2	22
13	Asistență farmaceutică. Comunicare medicală.	Obligatorie	1302.2OB13C	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	V	2	22
14	Practica de specialitate	Obligatorie	1302.2OB14S	-				-	-	2 săptămâni x 30 ore				V	2	-
15 (1 / 2)	Medicamente homeopate	Opţională	1302.2OP16S	1	-	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	36
	Medicamente de uz veterinar		1302.2OP18S													36
16 (1 / 2)	Micologie farmaceutică	Opţională	1302.2OP17S	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	V	2	8
	Terapie antimicrobiană de uz topic		1302.2OP19S													8
17	Psihologie medicală	Facultativă	1302.2FA15C	1	-	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	36
TOTAL		**Discipline obligatorii** (ore fizice pe săptămână)		**12**	**3**	**12**	**-**	**5E+3V**	**28**	**12**	**4**	**9**	**-**	**5E+4V**	**28**	**562** (ore/an)
				27						**25**						
		Discipline opţionale (ore fizice pe săptămână)		**1**	**-**	**-**	**-**	**1V**	**2**	**1**	**-**	**2**	**-**	**1V**	**2**	**44** (ore/an)
				1						**3**						
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		**13**	**3**	**12**	**-**	**5E+4V**	**30**	**13**	**4**	**11**	**-**	**5E+5V**	**30**	**606** (ore/an)
				28						**28**						

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. med. Mădălina Nicoleta Matei

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Medicină și Farmacie
Domeniul de licență: **Sănătate**
Program de studii universitare de licență: **Farmacie**
Forma de învățământ: **cu frecvență**
Durata studiilor: **5 ani**
Numărul total de credite: **300**
Valabil începând cu anul universitar: **2023-2024**

Ministerul Educației Naționale

Aprobat în ședința Senatului
din data de.....

Anul de studiu 3 - anul universitar 2025-2026

Nr. crt. (Nr.opț./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	
1	Semiologie medicală	Obligatorie	1302.3OB01D	2	-	2	-	V	3	-	-	-	-	-	-	19
2	Analiză instrumentală	Obligatorie	1302.3OB02D	1	-	2	-	V	3	-	-	-	-	-	-	33
3	Biofarmacie	Obligatorie	1302.3OB03S	1	-	1	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
4	Biochimie farmaceutică	Obligatorie	1302.3OB04D	2	-	3	-	E	5	2	-	3	-	E	5	110
5	Farmacognozie	Obligatorie	1302.3OB05S	2	-	3	-	E	5	2	-	3	-	E	5	110
6	Chimie farmaceutică	Obligatorie	1302.3OB06S	2	-	3	-	E	5	2	-	3	-	E	5	110
7	Tehnologie farmaceutică	Obligatorie	1302.3OB07S	2	-	2	-	E	5	2	-	3	-	E	5	124
8	Farmacologie generală	Obligatorie	1302.3OB08S	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	V	4	44
9	Metodologia cercetării ştiinţifice	Obligatorie	1302.3OB09C	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	V	2	22
10	Practica de specialitate	Obligatorie	1302.3OB10S	-				-	-	3 săptămâni x 30 ore				V	2	-
11 (1 / 2)	Farmacogenetica	Opţională	1302.3OP12D	1	-	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	36
	Optimizarea înțelegerii studiilor clinice		1302.3OP14D													36
12 (1 / 2)	Patologie clinică	Opţională	1302.3OP13D	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	V	2	22
	Laborator clinic		1302.3OP15D													22
13	Alergologie	Facultativă	1302.3FA11D	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	V	2	36
TOTAL		**Discipline obligatorii** (ore fizice pe săptămână)		**12**	**-**	**16**	**-**	**4E+3V**	**28**	**11**	**-**	**15**	**-**	**4E+3V**	**28**	**504** (ore/an)
				28						**26**						
		Discipline opţionale (ore fizice pe săptămână)		**1**	**-**	**-**	**-**	**1V**	**2**	**1**	**-**	**1**	**-**	**1V**	**2**	**58** (ore/an)
				1						**2**						
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		**13**	**-**	**16**	**-**	**4E+4V**	**30**	**12**	**-**	**16**	**-**	**4E+4V**	**30**	**562** (ore/an)
				29						**28**						

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. med. Mădălina Nicoleta Matei

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Medicină și Farmacie
Domeniul de licență: **Sănătate**
Program de studii universitare de licență: **Farmacie**
Forma de învățământ: **cu frecvență**
Durata studiilor: **5 ani**
Numărul total de credite: **300**
Valabil începând cu anul universitar: **2023-2024**

Ministerul Educației Naționale

Aprobat în ședința Senatului
din data de.....

Anul de studiu 4 - anul universitar 2026-2027

Nr. crt. (Nr.opț./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	
1	Medicamente biologice	Obligatorie	1302.4OB01S	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44
2	Dermato-farmacie și cosmetologie	Obligatorie	1302.4OB02S	1	-	1	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
3	Chimie terapeutică	Obligatorie	1302.4OB03S	2	-	3	-	E	6	2	-	3	-	E	6	160
4	Tehnologie farmaceutică	Obligatorie	1302.4OB04S	2	-	3	-	E	6	2	-	3	-	E	5	135
5	Farmacodinamie și farmacoterapie	Obligatorie	1302.4OB05S	2	-	3	-	E	5	2	-	3	-	E	5	110
6	Chimia factorilor de mediu, igienă, nutriție	Obligatorie	1302.4OB06S	2	-	3	-	V	5	2	-	2	-	V	3	74
7	Toxicologie	Obligatorie	1302.4OB07S	-	-	-	-	-	-	2	-	3	-	E	4	30
8	Legislaţie farmaceutică	Obligatorie	1302.4OB08S	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	V	3	33
9	Practica de specialitate	Obligatorie	1302.4OB09S	-				-	-	4 săptămâni x 30 ore				V	2	-
10	Produse radiofarmaceutice	Opţională	1302.4OP11D	1	-	1	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
(1 / 2)	Principii de bază ale terapiei oncologice		1302.4OP13D													22
11	Managementul referinţelor bibliografice	Opţională	1302.4OP12C	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	V	2	36
(1 / 2)	Brevetul de invenţie, sursă de documentare		1302.4OP14C													36
12	Suplimente nutritive	Facultativă	1302.4FA10S	1	-	-	-	V	2	-	-	-	-	-	-	36
TOTAL		**Discipline obligatorii** (ore fizice pe săptămână)		**11**	**-**	**15**	**-**	**4E+2V**	**28**	**12**	**-**	**15**	**-**	**4E+3V**	**28**	**488** (ore/an)
				26						**27**						
		Discipline opţionale (ore fizice pe săptămână)		**1**	**-**	**1**	**-**	**1V**	**2**	**1**	**-**	**-**	**-**	**1V**	**2**	**58** (ore/an)
				2						**1**						
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		**12**	**-**	**16**	**-**	**4E+3V**	**30**	**13**	**-**	**15**	**-**	**4E+4V**	**30**	**546** (ore/an)
				28						**28**						

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. med. Mădălina Nicoleta Matei

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Medicină și Farmacie
Domeniul de licență: **Sănătate**
Program de studii universitare de licență: **Farmacie**
Forma de învățământ: **cu frecvență**
Durata studiilor: **5 ani**
Numărul total de credite: **300**
Valabil începând cu anul universitar: **2023-2024**

Ministerul Educației Naționale

Aprobat în ședința Senatului
din data de.....

Anul de studiu 5 - anul universitar 2027-2028

Nr. crt. (Nr.opț./Nr.disc.)	Disciplina	Tip	Cod	Semestrul I (14 săpt.)						Semestrul II (14 săpt.)						OSI
				C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	C	S	L	P	E/V/C/P	Credite	
1	Analiza medicamentului	Obligatorie	1302.5OB01S	2	-	3	-	E	6	-	-	-	-	-	-	80
2	Toxicologie	Obligatorie	1302.5OB02S	2	-	3	-	E	6	-	-	-	-	-	-	80
3	Farmacie clinică	Obligatorie	1302.5OB03S	2	-	2	-	E	5	-	-	-	-	-	-	69
4	Industria medicamentului și biotehnologii farmaceutice	Obligatorie	1302.5OB04S	2	-	2	-	E	4	-	-	-	-	-	-	44
5	Management şi marketing farmaceutic	Obligatorie	1302.5OB05C	2	-	1	-	V	3	-	-	-	-	-	-	33
6	Prim-ajutor și urgențe medicale	Obligatorie	1302.5OB06D	1	-	1	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
7	Stagiu profesional	Obligatorie	1302.5OB07S	-				-	-	26 săptămâni x 30 ore				V	20	-
8	Pregătirea lucrării de licenţă	Obligatorie	1302.5OB08S	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	V	2	-6
9	Strategii de drug design	Opţională	1302.5OP09S	1	-	1	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
(1 / 2)	Modelare moleculară în dezvoltarea de noi medicamente		1302.5OP14S													22
10	Evidenţă, gestiune şi contabilitate farmaceutică	Opţională	1302.5OP10S	1	-	1	-	V	2	-	-	-	-	-	-	22
(1 / 2)	Antreprenoriat farmaceutic		1302.5OP15S													22
11	Farmacovigilenţă	Opţională	1302.5OP11S	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	E	3	47
(1 / 2)	Farmacoepidemiologie. Farmacoeconomie.		1302.5OP16S													47
12	Supravegherea terapeutică și optimizarea farmacografiei	Opţională	1302.5OP12S	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	E	3	47
(1 / 2)	Servicii farmaceutice		1302.5OP17S													47
13	Reguli de bună practică farmaceutică	Opţională	1302.5OP13S	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	E	2	36
(1 / 2)	Oportunități în profesia de farmacist		1302.5OP18S													36
TOTAL		**Discipline obligatorii** (ore fizice pe săptămână)		**11**	**-**	**14**	**-**	**4E+2V**	**26**	**-**	**-**	**2**	**-**	**2V**	**22**	**-458** (ore/an)
				25						**2**						
		Discipline opționale (ore fizice pe săptămână)		**2**	**-**	**2**	**-**	**2V**	**4**	**3**	**-**	**-**	**2**	**3E**	**8**	**174** (ore/an)
				4						**5**						
		TOTAL (ore fizice pe săptămână)		**13**	**-**	**16**	**-**	**4E+4V**	**30**	**3**	**-**	**2**	**2**	**3E+2V**	**30**	**-284** (ore/an)
				29						**7**						

Rector
Prof. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu

Decan
Prof. dr. med. Mădălina Nicoleta Matei