

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT ANUL I

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul I			Total ore	Formă verificare	Credite
			C	S	L			
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>								
UOMFF0101	Botanică farmaceutică I	DS	3		3	84	Ex	7
UOMFF0102	Chimie anorganică I	DF	2		3	70	Ex	6
UOMFF0103	Istoria farmaciei	DS	2		1	42	Ex	3
UOMFF0104	Fizică-biofizică I	DF	2		2	56	Ex	5
UOMFF0105	Matematică	DF	2		2	56	Ex	3
UOMFF0106	Anatomie	DF	2		1	42	Ex	4
UOMFF0107	Limbi străine I	DC			1	14	Cv	1
UOMFF0108	Educație fizică I	DC			1	14	Vp	1
<b>TOTAL</b>			<b>13</b>		<b>14</b>	<b>378</b>		<b>30</b>
				<b>27</b>				
UOMFF0109	Limba română I (obligatorie pt. studenții străini)	DG			1	14	Cv	1

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul II			Total ore	Formă verificare	Credite
			C	S	L			
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>								
UOMFF0201	Botanică farmaceutică II	DS	3		3	84	Ex	6
UOMFF0202	Chimie anorganică II	DF	2		3	70	Ex	5
UOMFF0203	Chimie analitică	DF	2		3	70	Ex	6
UOMFF0204	Chimie fizică I	DF	2		2	56	Ex	4
UOMFF0205	Fizică-biofizică II	DF	2		2	56	Ex	4
UOMFF0206	Informatică	DF	1		2	42	Ex	2
UOMFF0207	Limbi străine II	DC			1	14	Cv	1
UOMFF0208	Educație fizică II	DC			1	14	Vp	1
UOMFF0209	Practică de vară	DS	2 săptămâni x 30 ore			60	Ex	1
<b>TOTAL</b>			<b>12</b>		<b>17</b>	<b>466</b>		<b>30</b>
				<b>29</b>				
UOMFF0210	Limba română II (obligatorie pt. studenții străini)	DG			1	14	Cv	1

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
 ANUL II**

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul III			Total ore	Formă verificare	Credite
			C	S	L			
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>								
UOMFF0301	Chimie analitică și analiză instrument. I	DF	2		3	70	Ex	6
UOMFF0302	Chimie organică I	DF	3		3	84	Ex	6
UOMFF0303	Chimie fizică II	DF	2		2	56	Ex	5
UOMFF0304	Fiziologie generală. Fiziopatologie	DF	3		2	70	Ex	6
UOMFF0305	Propedeutică farmaceutică	DS	2		1	42	Ex	4
UOMFF0306	Limbi străine III	DC			2	28	Cv	1
UOMFF0307	Educație fizică III	DC			2	28	Vp	1

**DISCIPLINE OPȚIONALE**

UOMFF0308	Elemente de estetică farmaceutică	DS	1			14	Cv	1
UOMFF0309	Psihologie							
<b>TOTAL</b>			<b>13</b>		<b>15</b>	<b>392</b>		<b>30</b>
				<b>28</b>				
UOMFF0310	Limba română III (obligatorie pt. studenții straini)	DC			2	28	Cv	1

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul IV			Total ore	Formă verificare	Credite
			C	S	L			
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>								
UOMFF0401	Chimie analitică și analiză instrument. II	DF	2		3	70	Ex	6
UOMFF0402	Chimie organică II	DF	3		3	84	Ex	7
UOMFF0403	Biochimie farmaceutică I	DF	2		3	70	Ex	6
UOMFF0404	Microbiologie, virusologie, parazitologie	DF	2		2	56	Ex	5
UOMFF0405	Biologie celulară	DF	2		1	42	Ex	3
UOMFF0406	Limbi străine IV	DC			2	28	Cv	1
UOMFF0407	Educație fizică	DC			2	28	Vp	1
UOMFF0408	Practică de specialitate I	DS	2 săptămâni x 30 ore			60	Ex	1
<b>TOTAL</b>			<b>11</b>		<b>16</b>	<b>438</b>		<b>30</b>
				<b>27</b>				
UOMFF0409	Limba română IV (obligatorie pt. studenții straini)	DC			2	28	Cv	1

Rector  
 Prof. univ. dr. Cornel Antal

Decan  
 Prof. univ. dr. Gheorghe Bumbu

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
 ANUL III**

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul V			Total ore	Formă verificare	Credite
			C	S	L			
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>								
UOMFF0501	Biochimie farmaceutică II	DS	3		3	84	Ex	7
UOMFF0502	Farmacognozie I	DS	3		3	84	Ex	7
UOMFF0503	Chimie farmaceutică I	DS	2		3	70	Ex	5
UOMFF0504	Chimia și igiena mediului	DF	2		2	56	Ex	5
UOMFF0505	Deontologie farm.	DS	2		1	42	Ex	3
UOMFF0506	Terminologie farm. și medicală	DS	2			28	Ex	2

**DISCIPLINE OPȚIONALE**

UOMFF0507	Fitoterapie	DS	1			14	Cv	1
UOMFF0508	Plante toxice							
<b>TOTAL</b>			<b>15</b>		<b>12</b>	<b>378</b>		<b>30</b>
				<b>27</b>				

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul VI			Total ore	Formă verificare	Credite
			C	S	L			
<b>Discipline obligatorii</b>								
UOMFF0601	Farmacognozie II	DS	3		3	84	Ex	6
UOMFF0602	Chimie farmaceutică II	DS	2		3	70	Ex	5
UOMFF0603	Tehnologie farmaceutică I	DS	2		3	70	Ex	5
UOMFF0604	Farmacodinamie I	DS	2		2	56	Ex	4
UOMFF0605	Patologie clinică	DS	2		1	42	Ex	4
UOMFF0606	Farmacogenetică	DS	2			28	Ex	2
UOMFF0607	Imunologie	DC	1			14	Ex	1
UOMFF0608	Produse tehnico-medice	DC	1		1	28	Ex	2
UOMFF0609	Practică de specialitate II	DS	2 săptămâni x 30 ore			60	Ex	1
<b>TOTAL</b>			<b>15</b>		<b>13</b>	<b>452</b>		<b>30</b>
				<b>28</b>				

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
 ANUL IV**

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul VII			Total ore	Formă verificare	Credite
			C	S	L			
<b>Discipline obligatorii</b>								
UOMFF0701	Chimie terapeutică I	DS	2		3	70	Ex	6
UOMFF0702	Tehnologie farmaceutică II	DS	2		3	70	Ex	6
UOMFF0703	Biofarmacie și farmacocinetică	DS	2			28	Ex	3
UOMFF0704	Toxicologie I	DS	3		3	84	Ex	6
UOMFF0705	Farmacodinamie II	DS	3		3	84	Ex	6
UOMFF0706	Metodologia cercetării științifice	DS	1		1	28	Ex	2

**DISCIPLINE OPȚIONALE**

UOMFF0707	Urgențe medicale	DC	1			14	Cv	1
UOMFF0708	Farmacovigilență							
UOMFF0709	Farmacoeconomie							
<b>TOTAL</b>			<b>14</b>		<b>13</b>	<b>378</b>		<b>30</b>
				<b>27</b>				

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul VIII			Total ore	Formă verificare	Credite
			C	S	L			
<b>Discipline obligatorii</b>								
UOMFF0801	Chimie terapeutică II	DS	2		3	70	Ex	5
UOMFF0802	Tehnologie farmaceutică III	DS	2		3	70	Ex	5
UOMFF0803	Farmacodinamie III	DS	3		3	84	Ex	6
UOMFF0804	Toxicologie II	DS	3		3	84	Ex	6
UOMFF0805	Legislație farmaceutică I	DS	2		2	56	Ex	5
UOMFF0806	Medicamente biologice și controlul biologic	DS	2			28	Ex	2
UOMFF0807	Practică de specialitate III	DS	2 săptămâni x 30 ore			60	Ex	1
<b>TOTAL</b>			<b>14</b>		<b>14</b>	<b>452</b>		<b>30</b>
				<b>28</b>				

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT  
 ANUL V**

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul IX			Total ore	Forma de verificare	Credite
			C	S	L			
<b>Discipline obligatorii</b>								
UOMFF0901	Tehnologie farmaceutică IV	DS	2		3	70	Ex	5
UOMFF0902	Industria medicamentului și biotehnologii farmaceutice	DS	2		3	70	Ex	5
UOMFF0903	Analiza medicamentului	DS	3		3	84	Ex	5
UOMFF0904	Legislație farmaceutică II	DS	2		2	56	Ex	5
UOMFF0905	Management și marketing farmaceutic	DS	2		1	42	Ex	3
UOMFF0906	Farmacie clinică	DS	1		2	42	Ex	3
UOMFF0907	Medicamente veterinare	DS	1			14	Ex	2
UOMFF0908	Dermofarmacie și cosmetologie	DS	1		1	28	Ex	2
<b>TOTAL</b>			<b>14</b>		<b>15</b>			<b>30</b>
				<b>29</b>		<b>406</b>		

Cod	Disciplina	Tip	Semestrul X			Total ore	Forma de verificare	Credite
			C	S	L			
<b>Discipline obligatorii</b>								
UOMFF1001	Actualități farmaceutice	DS	1			14	Ex	5
UOMFF1002	Farmacie socială și comunicarea cu pacientul	DS	1		1	28	Ex	5
UOMFF1003	Practică de specialitate în centrul universitar IV	DS	6 luni (26 săptămâni) x 30 ore			780	Cv	20
<b>TOTAL</b>			<b>2</b>		<b>1</b>	<b>822</b>		<b>30</b>

### I. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

1. 297 credite pentru disciplinele obligatorii;
2. 3 credite pentru disciplinele opționale;
3. 10 credite pentru examenul de licență (din care 5 credite pentru proba “Cunoștințe fundamentale și de specialitate” și 5 credite pentru proba “Susținerea lucrării de licență”).

Pentru ocuparea unui post didactic (învățământul gimnazial, liceal sau superior) absolventul trebuie să posede *Certificatul de absolvire* eliberat de către Departamentul pentru pregătirea și perfecționarea personalului didactic. Pentru obținerea certificatului, absolventul trebuie să dobândească creditele aferente disciplinelor de la Modulul Psiho-Pedagogic.

### II. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

Anul	Activități didactice		Sesiuni de examene			Practică de specialitate*	Vacanța	
	Sem. I	Sem. II	Iarna	Vara	Restanțe		Iarna	Vara
Anul I	14	14	3	3	3	60 ore	1	10
Anul II	14	14	3	3	3	60 ore	1	10
Anul III	14	14	3	3	3	60 ore	1	10
Anul IV	14	14	3	3	3	60 ore	1	10
Anul V	14	14	3	3	3	780 ore	1	

\*Practica de specialitate se organizează pe baza unor programe elaborate în catedre și aprobate de Consiliul Facultății.

Practica se desfășoară în laboratoarele facultății și în unități economice de profil, pe baza unor convenții de practică.

### III. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ LA DISCIPLINELE OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE

ANUL	SEMESTRUL I	SEMESTRUL II
I	27	29
II	28	27
III	27	28
IV	27	28
V	29	3

### IV. PONDEREA DISCIPLINELOR DIN CATEGORIILE OBLIGATORII + OPȚIONALE:

- Discipline fundamentale (19): 25,67 %;
- Discipline generale: 0%
- Discipline de domeniu: 0%;
- Discipline de specialitate (44): 59,45 %;
- Discipline complementare (11): 14,86 %;
- Raportul curs123ore / aplicații 120 ore: 1,02 .

Rector  
 Prof. univ. dr. Cornel Antal

Decan  
 Prof. univ. dr. Gheorghe Bumbu

## V. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

Din fiecare pachet de discipline opționale studentul alege una care devine obligatorie.

**Legendă:** C – Curs; DF – Disciplină fundamentală;  
L/St – Lucrări practice/Stagii; DC – Disciplină complementară;  
S – Seminar; DS – Disciplină de specialitate.  
Ex. – Examen;  
Cv – Colocviu;  
Vp – Verificare pe parcurs;

## VI. EXAMENUL DE LICENȚĂ

4. Comunicarea temei lucrării de licență: semestrul VIII;
5. Elaborarea lucrării de licență: 10x 25ore =250 ore, semestrul IX-X
6. Susținerea lucrării de licență: sesiunea din toamnă a anului V.

## VII. COMPETENȚE DOBÂNDITE DE ABSOLVENȚI:

1. Prepararea formelor farmaceutice ale medicamentelor;
2. Fabricarea și controlul medicamentelor;
3. Controlul medicamentelor într-un laborator pentru controlul medicamentelor;
4. Depozitarea, conservarea și distribuția medicamentelor en gros;
5. Prepararea, controlul, depozitarea și distribuția medicamentelor în farmacii deschise publicului;
6. Prepararea, controlul, depozitarea și eliberarea medicamentelor din farmaciile de spital;
7. Acordarea de informații și consultanță privind medicamentele.