

УЧЕБЕН ПЛАН, ФАРМАЦИЯ, I курс, уч. 2023/2024 год.

УЧЕБНО НАТОВАРВАНЕ

	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Часове за целия курс на обучение				Кредити	Изпит семес- тър	ХОРАРИУМ, РАЗПРЕДЕЛЕН ПО СЕМЕСТРИ								
		ЕДИ	Аудиторна МУ-Варна	Л/У	Извън-аудиторна			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
A.	Задължителни учебни дисциплини	3015	3600	1473/2127	4500	270		12/13	10/13	10/14	10/11	12/14	13/23	13/22	10/19	8/13
1	Биология	60	60	30/30	60	4	1	2/2								
2	Висша математика. Информационни технологии	75	75	30/45	135	7	1	2/3								
3	Обща и неорганична химия	90	90	45/45	150	8	1	3/3								
4	История на фармацията	-	30	30/0	30	2	1	2/0								
5	Латински език	60	60	15/45	60	2+2 (4)	2	1/1	0/2							
6	Анатомия на човека	45	45	30/15	75	4	2		2/1							
7	Физика и биофизика	75	75	45/30	135	7	2		3/2							
8	Статистически методи във фармацията	-	30	15/15	90	4	2		1/1							
9	Органична химия	120	120	60/60	180	5+5 (10)	2	2/2	2/2							
10	Специализиран чужд език *	-	60	15/45	60	2+2 (4)	3		1/1	0/2						
11	Аналитична химия	120	120	45/75	180	4+6 (10)	3		1/2	2/3						
12	Биохимия	90	90	45/45	150	8	3			3/3						
13	Физиология на човека	75	75	45/30	135	7	3			3/2						
14	Физикохимия с колоидна химия	75	90	45/45	180	9	4				3/3					
15 1	Патофизиология	30	45	30/15	75	4	4				2/1					
15 2	Патоанатомия	30	30	15/15	60	3	4				1/1					
16	Микробиология и вирусология	120	120	60/60	180	5+5 (10)	4			2/2	2/2					
17	Спорт	-	120	0/120	120	2+2+2+2 (8)	4	0/2	0/2	0/2	0/2					
18	Хигиена и екология	45	45	30/15	45	3	5					2/1				
19	Медицински изделия	-	45	15/30	75	4	5					1/2				
20	Фармацевтична ботаника	75	120	60/60	210	7+4 (11)	5				2/2	2/2				
21	Въведение в медицината	-	30	30/0	30	2	5					2/0				
22	Медицинска генетика	-	30	15/15	30	2	6						1/1			
23 1	Технология на лекарствените форми 1ч	405	210	60/150	240	9+6 (15)	6					2/5	2/5			
23 2	Технология на лекарствените форми 2ч		210	60/150	180	6+7 (13)	8							2/5	2/5	
24	Фармацевтична химия	210	210	90/120	240	8+7 (15)	6					3/4	3/4			
25	Социална фармация и фармацевтично законодателство	120	150	60/90	120	4+5 (9)	7						2/3	2/3		
26	Фармакология	180	180	60/120	120	5+5 (10)	7						2/4	2/4		
27	Фармакогнозия	255	255	90/165	105	6+6 (12)	7						3/6	3/5		
28	Клинична химия	-	30	30/0	30	2	7							2/0		

29	Токсикология	90	90	30/60	90	6	8								2/4	
30	Фармацевтичен анализ	210	210	60/150	180	6+7	(13)	8							2/5	2/5
31	Фармакоикономика	60	60	30/30	60	4		8							2/2	
32	Биофармация и фармакокинетика	90	90	30/60	210	10		9								2/4
33	Фармакотерапия	150	150	60/90	300	6+9	(15)	9							2/3	2/3
34	Фармацевтични грижи	60	75	30/45	75	5		9								2/3
35	Основи на клиничната фармация	-	45	18/27	75	4		9								1/2
36	Радиофармация	-	30	15/15	30	2		9								1/1
Б. Избираеми учебни дисциплини																
	Калкулации във фармацевтичните технологии ***		30	5/25	90	4								*		
2	Състав и безопасност на храни ***		30	30/0	90	4		*	*	*	*	*	*	*	*	*
3	Околна среда и здраве ***		30	30/0	90	4		*	*	*	*	*	*	*	*	*
4	Функционални храни и нутрацевтици ***		30	30/0	90	4		*	*	*	*	*	*	*	*	*
5	Високоэффективна течна хроматография за анализ на фармакологично активни вещества ***		30	30/0	90	4		*	*	*	*	*	*	*	*	*
6	Технология на лечебно-косметичните препарати ***		30	10/20	90	4								*	*	*
7	Наркомании ***		30	30/0	90	4		*	*	*	*	*	*	*	*	*
8	Български език - предклинична терминология *		120	0/120		4	2	0/4	0/4							
9	Български език - медицинска комуникация *		120	0/120		4	4		0/4	0/4						
10	Общ български език - A1 и A2 **		300	60/240		10	2	2/8	2/8							
11	Общ български език - B1 и B2 **		270	0/270		9	4		0/8	0/10						
12	Основи на хомеопатичната терапия		30	30/0	90	4					*	*	*	*	*	*
13	Патофизиология на някои социално значими заболявания		30	30/0	90	4		*	*	*	*	*	*	*	*	*
14	Молекулярна биология във фармацията		30	20/10	90	4				*	*	*	*	*	*	*
15	Отровни растения ***		30	20/10	90	4					*	*	*	*	*	*
16	Фармацевтичен маркетинг ***		30	10/20	90	4					*	*	*	*	*	*
17	Химия на антибиотиците		30	26/4	30	2				*		*		*		*
18	Биологична роля, механизъм на действие и фармакологично приложение на макроелементи и техните соли ***		30	30/0	90	4			*	*	*	*	*	*	*	*
19	Организационна култура и мениджмънт на организацията във фармацевтичния сектор		30	15/15	30	2				*		*		*		*
20	Фармацевтична стратегия и пациентски достъп до лекарства		30	20/10	90	4				*	*	*	*	*	*	*

* - дисциплини, изучавани само в българоезичната програма на обучение; ** - дисциплини, изучавани само в англоезичната програма на обучение; *** - дисциплини и за англоезичната програма на обучение

1 В приложението към дипломата се вписват:

- всички задължителни и избираеми учебни дисциплини със съответните брой часове, оценки и кредити;
- факултативните учебни дисциплини със съответните брой часове, оценки и кредити;
- учебните практики със съответната продължителност и кредити;
- преддипломния стаж със съответната продължителност и кредити;
- държавните изпити по дисциплини със съответните оценки и кредити.

2 Средният успех от курса на обучение е средноаритметично от оценките на всички задължителни, избираеми и факултативни учебни дисциплини.

³ Средният успех от държавните изпити (5 изпита) е средноаритметично от оценките на държавните изпити.

4. Общият брой кредити от курса на обучение е сума от кредитите на задължителните дисциплини, избираемите дисциплини, факултативните дисциплини, учебните практики и преддипломния стаж.

5 Избираемите и факултативните дисциплини могат да се провеждат във всеки от посочените семестри.

6 ИД Български език – предклинична терминология и ИД Български език – медицинска комуникация за чуждестранни студенти в българоезичната програма на обучение в I и II курс са задължителни /въпреки че са вписани в избираемите дисциплини/.

7 ИД Общ български език – А1 и А2 и ИД Общ български език – В1 и В2 за студенти в англоезичната програма на обучение в I и II курс са задължителни /въпреки че са вписани в избираемите дисциплини/

⁸ Оценките по т. 15.1 - Патофизиология и т. 15.2 - Патоанатомия в академичната справка се отразяват отделно, а в дипломата оценката е средноаритметична и дисциплината се изписва - Патоанатомия и патофизиология

9 Оценките по т. 23.1 - Технология на лекарствените форми 1 ч. и т. 23.2 - Технология на лекарствените форми 2 ч. в академичната справка се отразяват отделно, а в дипломата оценката е средноаритметична.