

проф. Т.М. Бойчук

2016 p

02010971

магістра

226 Фармація

денна

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

провізор

5 років

повної загальної середньої освіти

[illegible]

К Канікули

Курс	Теоретичне навчання	термін для завершення вивчення модулів	Практика	Ліцензійні іспити	Державна атестація	Канікули	Разом
I	40	2				10	52
II	40	2				10	52
III	39	2		1		10	52
IV	40	2				10	52
V	30		10	1	2		43

Назва практики	Семестр	Тижні
Перша допiкарська допомога з ознайомчою медичною практикою	3	*
Польова практика з фармацевтичної ботанiки (навчальна)	4	*
Вибiркові дисциплiни та практики за спецiалiзацiєю	5,6,7,8	*
Виробнича фармацевтична практика за спецiалiзацiї	10	10

* - упродовж навчального року

Назва навчальної дисципліни	Форма державної атестації	Семістр
Ліцензійний іспит "Крок 2. Фармація"	екзамен	10
Фармацевтична хімія	екзамен	10
Технологія лікарських засобів	екзамен	10
Фармакогнозія	екзамен	10
Клінічна фармація	екзамен	10
Організація та економіка фармації	екзамен	10

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Кількість годин						Розподіл годин на за курсами																											
		Початковий модульний контроль	заліків	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг годин	Аудиторні			Самостійна робота	I курс					II курс					III курс					IV курс					V курс							
						Всього	лекції	практич / сем		кредитів ECTS	Всього	лекції	практич / сем	Сам.	кредитів ECTS	Всього	лекції	практич / сем	Сам.	кредитів ECTS	Всього	лекції	практич / сем	Сам.	кредитів ECTS	Всього	лекції	практич / сем	Сам.								
1	2	3	4	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37			
1 НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																																					
1.1 Гуманітарна та соціально-економічна підготовка																																					
1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2		3,0	90	30		30	60	3,0	90		30	60																							
2	Історія України та української культури		1	3,0	90	30	20	10	60	3,0	90	20	10	60																							
3	Іноземна мова	2		3,0	90	50		50	40	3,0	90			50	40																						
4	Філософія		1	3,0	90	40	20	20	50	3,0	90	20	20	50																							
	Всього	2	2	12,0	360	150	40	110	210	12,0	360	40	110	210																							
1.2 Природничо-наукова підготовка																																					
5	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		3	3,0	90	30		30	60						3,0	90		30	60																		
6	Вища математика і статистика	1		3,5	105	70	20	50	35	3,5	105	20	50	35																							
7	Біологічна фізика з фізичними методами аналізу	2		4,5	135	80	20	60	55	4,5	135	20	60	55																							
8	Біологія з основами генетики	1		4,0	120	70	20	50	50	4,0	120	20	50	50																							
9	Анатомія та фізіологія людини	2		5,0	150	100	30	70	50	5,0	150	30	70	50																							
10	Латинська мова	1		3,0	90	60		60	30	3,0	90		60	30																							
11	Мікробіологія з основами імунології	4		5,0	150	90	20	70	60						5,0	150	20	70	60																		
12	Інформаційні технології у фармації	3		5,0	150	70	10	60	80						5,0	150	10	60	80																		
13	Патологічна фізіологія	4		5,0	150	80	30	50	70						5,0	150	30	50	70																		
14	Органічна хімія	4		8,0	240	150	30	120	90						8,0	240	30	120	90																		
15	Загальна та неорганічна хімія	2		6,0	180	110	30	80	70	6,0	180	30	80	70																							
16	Аналітична хімія	4		8,0	240	150	30	120	90						8,0	240	30	120	90																		
17	Фармацевтична ботаніка	4		5,0	150	80	10	70	70						5,0	150	10	70	70																		
18	Біологічна хімія	6		6,0	180	100	30	70	80											6,0	180	30	70	80													
19	Комп'ютерне моделювання у фармації	5		3,0	90	40	4	36	50											3,0	90	4	36	50													
	Всього	14	1	74,0	2220	1280	284	996	940	26,0	780	120	370	290	39,0	1170	130	520	520	9,0	270	34	106	130													
1.3 Професійна підготовка																																					
20	Гігієна у фармації та екологія	4		3,0	90	40	20	20	50						3,0	90	20	20	50																		
21	Етика і деонтологія у фармації		2	3,0	90	40	10	30	50	3,0	90	10	30	50																							
22	Технологія ліків	8		12,0	360	210	40	170	150											6,0	180	20	90	70	6,0	180	20	80	80								
23	Безпека життєдіяльності; основи біоетики та біобезпеки		2	3,0	90	40	24	16	50	3,0	90	24	16	50																							
24	Екстремальна медицина	6		3,0	90	30	10	20	60											3,0	90	10	20	60													
25	Вступ у фармацію		2	3,0	90	60	20	40	30	3,0	90	20	40	30																							
26	Фармакогнозія	6		9,0	270	170	30	140	100						9,0	270	30	140	100																		
27	Фармакотерапія з фармакокінетикою	8		3,0	90	40	10	30	50											3,0	90	10	30	50													
28	Фармакологія	6		9,0	270	170	30	140	100											9,0	270	30	140	100													
29	Фармацевтична хімія	10		14,0	420	250	50	200	170						6,0	180	20	90	70	6,0	180	20	90	70	5,0	150	20	70	60	3,0	90	10	40	40			
30	Фізична та колоїдна хімія	4		4,0	120	90	30	60	30			4,0	120	30	60	30																					
31	Фармакоэкономика	7		3,0	90	30	6	24	60																3,0	90	6	24	60								
32	Ресурсознавство лікарських рослин	9		3,0	90	50	10	40	40																					3,0	90	10	40	40			
33	Організація та економіка фармації	8		6,0	180	100	30	70	80											6,0	180	30	70	80													
34	Клінічна фармація та фармацевтична опіка	10		9,0	270	150	30	120	120											9,0	270	30	120	120						3,0	90	10	40	40			
35	Фармацевтичне та медична товаровознавство	8		4,0	120	50	20	30	70											4,0	120	20	30	70													
36	Фармацевтичний менеджмент та маркетинг	10		9,0	270	150	40	110	120											9,0	270	40	110	120					3,0	90	10	40	40				
37	Токсикологічна та судова хімія	8		6,0	180	100	30	70	80											6,0	180	30	70	80													
38	Біофармація	9		3,0	90	50	10	40	40																					3,0	90	10	40	40			
39	Фармацевтична система якості	10		3,0	90	50	20	30	40																					3,0	90	20	30	40			
40	Стандартизація лікарських засобів	9		3,0	90	50	10	40	40																					3,0	90	10	40	40			
41	Технологія лікарських косметичних засобів	9		3,0	90	40	10	30	50																					3,0	90	10	30	50			
42	Фармацевтична біотехнологія	9		3,0	90	50	20	30	40																					3,0	90	20	30	40			
43	Соціальна фармація		10	3,0	90	40	10	30	50																					3,0	90	10	30	50			
44	Охорона праці в галузі		8	3,0	90	40	10	30	50																3,0	90	10	30	50								

