

**ПЕРЕЛІК ДИСЦИПЛІН ЗА ВИБОРОМ
ДЛЯ ЧУЖОЗЕМНИХ СТУДЕНТІВ
СПЕЦІАЛЬНОСТІ 226 ФАРМАЦІЯ, ПРОМИСЛОВА ФАРМАЦІЯ
на 2023-2024 н.р.**

Курс	Кафедра	Назва	Кредити, години
Другий (магістерський) рівень вищої освіти Освітня програма ФАРМАЦІЯ Факультет іноземних студентів			
1 курс: Студент вибирає з переліку 3 дисципліни(вибірковий блок 1)			
1.	1	Українознавства	Українська мова
2.			Теорія і практика професійної комунікації
3.			Основи християнської етики і моралі
4.			Біоетика
5.		Філософії та економіки	Соціологія і медична соціологія
6.			Теорія пізнання і фармація
7.		Медичної біології, паразитології та генетики	Сучасні проблеми молекулярної біології
8.		Біофізики	Сучасні проблеми біофізики
9.		Загальної, біонеорганічної та фізикоїдної хімії	Фізико-хімічні методи аналізу
10.			Біологічна роль елементів життя
11.		Менеджменту в ОЗ, фармакотерапії і клінічної фармації	Історія медицини та фармації
12.			Основи комп'ютерних технологій у фармації
13.		Психіатрії, психології та сексології	Психологія спілкування
14.		Фізичного виховання і спортивної медицини	Фізичне виховання 30/60
15.		ОЕФ	Академічна доброчесність в університетській спільноті
3 кредити 90 год 10л./20./60 СРС залік			
2 курс: Студент вибирає з переліку 2 дисципліни(вибірковий блок 1)			
1.	2	Українознавства	Українська мова 6 кр/180 0/60/120
2.		Клінічної фармації, фармакотерапії і медичної стандартизації	Фармацевтична інформатика та статистика
3.		Фармакогнозії і ботаніки	Лікарські рослини у фармації
4.		Фармацевтичної, органічної та біоорганічної хімії	Ідентифікація органічних сполук
5.		Токсикологічної та аналітичної хімії	Основи хімічної метрології
6.			Сучасна аналітична лабораторна практика
7.		Загальної хірургії	Невідкладна допомога в аптечних закладах
8.		Фізичного виховання і спортивної медицини	Фізичне виховання 30/60
9.		Біофізики	Основи системного аналізу
10.		Філософії та економіки	Основи соціальної психології
11.			Політологія
12.		Патологічної фізіології	Патофізіологія хвороб цивілізації
13.		Медицини катастроф та військової медицини	Безпека життєдіяльності та біобезпека
3 кредити 90 год 10л./20./60 СРС			

14.		Організації і економіки фармації	Теорія та практика реалізації концепції «фармацевт десяти зірок»	
3 курс: Студент вибирає з переліку 3 дисципліни (вибірковий блок 1) і 1 виробничу практику (вибірковий блок 2)				
1.	3	Фармацевтичної, органічної і біоорганічної хімії	Сучасні методи дослідження біологічних систем	3 кредити 90 год 10л./20/60 СРС залік
2.			Хімія ліків	
3.		Технології ліків і біофармації	Світова фармацевтична індустрія	
4.		Фармакогнозії та ботаніки	Фармацевтичні аспекти фітотерапії	
5.		Біологічної хімії	Метаболізм ліків	
6.		Організації і економіки фармації	Етичні проблеми у фармації	
7.			Основи економіки у фармації	
8.		Токсикологічної та аналітичної хімії	Механізми фармакологічної активності і токсичності ліків	
9.			Фармацевтичні аспекти токсикоманії	
10.		Мікробіології	Мікроорганізми у біотехнологічних процесах	
11.		Латинської та іноземних мов	Англійська мова	
12.		Фармакогнозії та ботаніки	Виробнича практика з фармакогнозії	3 кредити, 90 год. 0/45/45 Диф. залік
13.		Технології ліків і біофармації	Виробнича практика з технології ліків	
4 курс: Студент вибирає з переліку 2 дисципліни (вибірковий блок 1) і 1 виробничу практику (вибірковий блок 2)				
1.	4	Фармацевтичної, органічної і біоорганічної хімії	Теоретичні основи синтезу і зв'язок між структурою і дією лікарських засобів	3 кредити 90 год. 10л/30 пр/50СРС Залік
2.			Контроль якості ЛЗ	
3.			Розробка ЛЗ	
4.			Патентознавство	
5.		Менеджменту в ОЗ, фармакотерапії і клінічної фармації	Побічна дія ліків	
6.			Броматологія	
7.			Фармакогенетика	
8.			Основи медичної стандартизації та доказова медицина	
9.			Основи клінічної медицини	
10.			Лікопов'язані проблеми	
12.		Технології ліків і біофармації	Малосерійне виробництво ГЛЗ	
13.		Організації і економіки фармації	Фармацевтичні аспекти нутріціології (біологічно-активних добавок)	
14.			Логістика у фармації	
15.			Сучасні виробни медичного призначення	
16.			Дослідження фармацевтичного ринку	
17.		Токсикологічної та аналітичної хімії	Екотоксикологія	
18.			Хіміко-токсикологічний аналіз	
19.		Латинської та іноземних мов	Іноземна мова (друга)	
20.			Англійська мова	
21.		Фармакогнозії та ботаніки	Лікарські рослини і фітотерапія	
22.		Медицини катастроф	Фармацевтичне забезпечення населення	

		та військової медицини	в умовах воєнного стану і надзвичайних ситуацій мирного часу	
23.		Фармакогнозії та ботаніки	Виробнича практика з фармакогнозії	6 кредитів, 180 год.
24.		Технології ліків і біофармації	Виробнича практика з технології ліків	0/90 / 90 Диф. залік
5 курс: Студент обирає з переліку 4 виробничі практики, обсягом не менше 15 кредитів (вибірковий блок 2), а також індивідуальний профільний курс методології наукових досліджень за темою магістерської роботи (вибірковий блок 3)				
1.	5	Індивідуальний профільний курс методології наукових досліджень за темою магістерської роботи		15 кредитів, 450 год. Залік Захист магістерської роботи
Перелік виробничих практик за вибором:				
2.		Організації і економіки фармації	Виробнича практика з ОЕФ	5 кредитів, 150 год. 0/75/75 Диф. залік
3.			Виробнича практика з ММФ	4 кредити, 120 год. 0/60/60 Диф. залік
4.		Фармацевтичної, органічної і біоорганічної хімії	Виробнича практика з фармацевтичної хімії	5 кредитів, 150 год. 0/75/75 Диф. залік
5.		Менеджменту в ОЗ, фармакотерапії і клінічної фармації	Виробнича практика з клінічної фармації	1 кредит, 30 год. 0/15/15 Диф. залік
6.			Виробнича практика з клінічної фармації та фармацевтичної опіки	5 кредитів, 150 год. 0/75/75 Диф. залік
7.			Виробнича практика з менеджменту в охороні здоров'я	1 кредит, 30 год. 0/15/15 Диф. залік
8.			Виробнича практика з фармінформації	4 кредити, 120 год. 0/60/60 Диф. залік