

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАХОВИЙ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ КОЛЕДЖ

Схвалено
Вченою радою
Полтавського державного медичного університету
протокол № 9 від 26.06. 2024р.

ЗАТВЕРДЖЕНО
наказом ректора університету
від 01.07. 2024р., № 252

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки фахового молодшого бакалавра
освітньо-професійна програма Фармація
фахової передвищої освіти
галузь знань 22 Охорона здоров'я
спеціальність 226 Фармація, промислова фармація
форма здобуття фахової передвищої освіти: денна, очна
рік вступу 2024

Освітньо-професійний ступінь:
фаховий молодший бакалавр
Освітня кваліфікація:
фаховий молодший бакалавр фармації,
промислової фармації
Професійна кваліфікація: асистент
фармацевта
Термін навчання: 1 рік 10 місяців на
основі повної загальної середньої
освіти

I. Графік освітнього процесу

Курс	Вересень				Жовтень					Листопад				Грудень					Січень					Лютий				Березень				Квітень			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
I																				С	К	К													
II																		С	Т	Т	К	К													

Курс	Травень					Червень				Липень				Серпень				Зведені дані за бюджетом часу (у тижнях)									
	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	Курс	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика			Атестація здобувачів фахової передвищої освіти	Канікули	Всього тижнів у навчальному році
																						Фармакогно стична	Технологічна	Переддиплом на			
I							Ф	Ф	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	I	36	2	2				12	52
II				С	П	П	П	П	А										II	32	2		2	4	1	2	43

II. Практична підготовка

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЄКТС
Фармакогно стична	2	2	3
Технологічна	3	2	3
Переддипломна	4	4	6

III. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти

Форма атестації	Семестр	Кредити ЄКТС
ЄДКІ	4	1
Практично орієнтований комплексний кваліфікаційний іспит		

Теоретичне навчання

□

Семестровий контроль

С

Атестація здобувачів ФПО

А

Канікули

К

Фармакогно стична/Технологічна практика

Ф/Т

Переддипломна практика

П

IV. План освітнього процесу

Код освітньої компоненти	Назва освітньої компоненти/ навчального предмета	Семестровий контроль		Загальний обсяг		Кількість годин					Розподіл за курсами та семестрами							
		Екзамени (семестр)	Заліки (семестр)	Кредитів ECTS	Годин	Аудиторні					I курс				II курс			
						Всього	у тому числі				I семестр		II семестр		III семестр		IV семестр	
							Лекції	Семінарські	Лабораторні/практичні	Самостійна робота	19 тижнів		19 тижнів		19 тижнів		19 тижнів	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Години на тижень	Кредити/години	Години на тижень	Кредити/години	Години на тижень	Кредити/години	Години на тижень	Кредити/години
Обов'язкові компоненти навчального плану																		
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																		
OK 1	Інтегрований курс. Основи філософії, фармацевтичної етики та деонтології		1	4	120	64	24	20	20	56	3,5	4/64						
OK 2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3		3	90	60	2		58	30					3,5	3/60		
OK 3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		1	5	150	80			80	70	4	5/80						
OK 4	Історія України	1		3	90	48	20		28	42	2,5	3/48						
OK 5	Анатомія з основами фізіології		1	3	90	64	16		48	26	3,5	3/64						
OK 6	Латинська мова		1	3	90	48			48	42	2,5	3/48						
OK 7	Ботаніка		1	3	90	48	16		32	42	2,5	3/48						
	Разом	2	5	24	720	412	78	20	314	308	18,5	21/352			3,5	3/60		
Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																		
OK 8	Фармацевтична опіка		4	3	90	48	20		28	42							3	3/48
OK 9	Основи фармацевтичного права України		3	3	90	48	20		28	42			3	3/48				
OK 10	Інформаційні технології у фармації. Основи кібербезпеки.		4	3	90	48	10		38	42							3	3/48
OK 11	Домедична допомога		3	3	90	48	10		38	42							3	3/48
OK 12	Неорганічна хімія з технікою лабораторних робіт	1		6	180	108	32		76	72	5,5	6/108						
OK 13	Органічна хімія	2		4	120	72	10		62	48			4	4/72				
OK 14	Аналітична хімія		2	3	90	54	10		44	36			3	3/54				
OK 15	Фармацевтична хімія	3		6	180	108	16		92	72					6,5	6/108		
OK 16	Технологія ліків з технологічною практикою		3	12 (9/3)	360	222 (162/60)	60		162 (102/60)	138 (108/30)			4	4/72	5 30	5/90 3/60		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ОК 17	Фармакологія	4		10	300	180	60		120	120			4	4/72	3	3/54	3,5	3/54
ОК 18	Організація та економіка фармації	4		10	300	180	60		120	120			3	3/54	2	2/36	6	5/90
ОК 19	Фармакогнозія з фармакогностичною практикою		4	11 (8/3)	330	204 (144/60)	24		180 (120/60)	126 (96/30)			3	3/54 3/60	2	2/32	3,5	3/54
ОК 20	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці в галузі		3	3	90	48	20		28	42					3	3/48		
ОК 21	Переддипломна практика		4	6	180	120			120	60								6/120
	Разом	5	9	83	2490	1488	352		1136	1002	5,5	6/108	24	27/486	21,5	24/428	22	26/462
Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми				107	3210	1900	430	20	1450	1310	24	27/460	24	27/486	25	27/488	22	26/462
Вибіркові освітні компоненти навчального плану																		
Освітні компоненти за вибором здобувача освіти																		
ВК	Вибірковий освітній компонент		1	3	90	48				42	2	3/48						
ВК	Вибірковий освітній компонент		2	3	90	48				42			3	3/48				
ВК	Вибірковий освітній компонент		3	3	90	48				42					3	3/48		
ВК	Вибірковий освітній компонент		4	3	90	48				42							3	3/48
	Разом		4	12	360	192				168	2	3/48	3	3/48	3	3/48	3	3/48
Атестація здобувачів фахової передвищої освіти																		
	Єдиний державний кваліфікаційний іспит																	
	Практично орієнтований комплексний кваліфікаційний іспит			1	30												1/30	
	Всього за навчальним планом	7	18	120	3600	1972				1370	30/508		30/534		30/532		30/510	
	Тижневе навантаження										26/2*		27/2*		28/2*		25	
	Всього дисциплін, що вивчаються за семестр										8		8		8		8	
	Всього дисциплін, що вивчаються за рік										16				16			
ПК*	Фізичне виховання				120	106				18	2	38	2	34	2	34		

Примітка:

ПК* - позакредитна дисципліна

V. Перелік кабінетів, лабораторій, тренажерних залів

№ з/п	Кабінети
1	Гуманітарних дисциплін
2	Іноземної мови
3	Української мови
4	Історії України
5	Біології та екології
6	Фармакології
7	Лекційний
8	Комп'ютерний клас
	Лабораторії
10	Хімії
11	Органічної та неорганічної хімії
12	Фармацевтичної хімії
13	Технології ліків
14	Фармакогнозії
	Тренажерні зали
15	Організація та економіка фармації (навчальна (симуляційна) аптека)

Освітній процес фахового медико-фармацевтичного коледжу забезпечується кафедрами Полтавського державного медичного університету:

- кафедра анатомії з клінічною анатомією та оперативною хірургією;
- кафедра філософії та суспільних наук;
- кафедра іноземних мов з латинською мовою та медичною термінологією;
- кафедра медицини катастроф та військової медицини;
- Симуляційний центр ПДМУ;
- Навчально-науковий центр ментального здоров'я;
- Спортивний комплекс університету.

VI. Пояснення до навчального плану

1. Навчальний план підготовки фахового молодшого бакалавра складено відповідно до Законів України «Про фахову передвищу освіту», «Про освіту», Стандарту фахової передвищої освіти освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» зі спеціальності 226 Фармація, промислова фармація, «Професійного стандарту за професіями «Асистент фармацевта», Положення про організацію освітнього процесу у фаховому медико-фармацевтичному коледжі Полтавського державного медичного університету на основі освітньо-професійної програми Фармація зі спеціальності 226 Фармація, промислова фармація галузі знань 22 Охорона здоров'я, затвердженої вченою радою Полтавського державного медичного університету (протокол №8 від 08.05.2024р.) та введеної в дію 01.09.2024 року (наказ ректора університету від 09.05.2024 р. № 63мк-у) та інших нормативних документів, що регулюють освітній процес у коледжі та університеті. При складанні навчального плану враховано Методичні рекомендації щодо розроблення освітньо-професійної програми фахової передвищої освіти, навчального плану підготовки фахівців освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр.
2. Навчальний план побудовано за Європейською кредитною трансферно-накопичувальною системою, яка сприяє академічній мобільності здобувачів освіти, ґрунтується на визначенні навчального навантаження здобувача освіти, необхідного для досягнення визначених результатів навчання та обліковується у кредитах ЄКТС.
3. Обсяг одного кредиту ЄКТС становить 30 годин. Кредит ЄКТС включає усі види робіт здобувача освіти: аудиторну, самостійну, практики тощо.
4. Навантаження одного навчального року становить 60 кредитів ЄКТС. Навчальний рік включає 2 семестри по 20 тижнів (30 кредитів ЄКТС) кожний, для яких планується теоретичне навчання, екзаменаційні сесії та практики.
5. Загальний обсяг навчального плану складає 120 кредитів ЄКТС (3600 годин).
6. Навчальний план включає обов'язкові, вибіркові компоненти та атестацію здобувачів освіти. Перелік та обсяг дисциплін навчального плану базується на освітньо-професійній програмі, сформований шляхом визначення програмних компетентностей (інтегральної, загальних і спеціальних) та розподілу результатів навчання за освітніми компонентами. Всі освітні компоненти заплановано в обсязі 3 і більше кредитів ЄКТС.
7. Обов'язкові компоненти навчального плану становлять 107 кредитів ECTS (89% загального обсягу ОПП) і розподіляються на освітні компоненти, що формують загальні компетентності (24 кредити ECTS) та освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності (83 кредити ECTS).
8. Практична підготовка забезпечується практичними заняттями з обов'язкових і вибіркових дисциплін та практиками:
ОК16. Технологія ліків з технологічною практикою включає модуль практичного навчання – Технологічна практика обсягом 3 кредити ЄКТС;
ОК19. Фармакогнозія з фармакогностичною практикою включає модуль практичного навчання – Фармакогностична практика обсягом 3 кредити ЄКТС;
ОК21. Переддипломна практика має обсяг 6 кредитів ЄКТС.
Таким чином загальний обсяг практик ОПП складає 12 кредитів ЄКТС (10% загального обсягу ОПП). Проведення практик врегульовано Положенням про практичну підготовку здобувачів фахової передвищої освіти та Положенням про організацію освітнього процесу фахового медико-фармацевтичного коледжу Полтавського державного медичного університету, програмою практики та силабусами. Графіком освітнього процесу (розділ 1. цього навчального плану) встановлено терміни проходження практик.

9. Вибіркові освітні компоненти навчального плану становлять 12 кредитів ЄКТС (10% загального обсягу ОПП); обираються здобувачами освіти на принципах альтернативності та академічної відповідальності; процедуру вибору врегульовано Положенням про порядок та умови здійснення вибору освітніх компонентів здобувачами фахової передвищої освіти фахового медико-фармацевтичного коледжу Полтавського державного медичного університету.
10. До навчального плану включено позакредитну дисципліну (ПК*) Фізичне виховання, щотижневе навантаження з якої становить 2 години, та додатково 2 години за рахунок спортивних секцій/гуртків. У четвертому семестрі – 2 години тільки за рахунок спортивних секцій/гуртків.
11. Кількість дисциплін ОПП на навчальний рік не перевищує 16, на семестр – 8. Тижневе навантаження складає 25-28 аудиторних годин при теоретичному навчанні та 30 год – при проходженні практик.
12. Кожна навчальна дисципліна передбачає лекції, семінарські або практичні чи лабораторні заняття, самостійну роботу; у випадку виникнення обставин непереборної сили освітні послуги надаються з використанням дистанційних технологій навчання – у синхронному та асинхронному режимах.
13. Самостійна робота організується і реалізується із застосуванням дистанційних технологій – Google Клас.
14. Форми організації освітнього процесу та контролю з кожної освітньої компоненти врегульовані Положенням про організацію освітнього процесу у фаховому медико-фармацевтичному коледжі Полтавського державного медичного університету.
15. Вивчення дисциплін обов'язкової компоненти завершується підсумковим семестровим контролем: диференційованим заліком або іспитом; вивчення дисциплін вибіркової компоненти завершується підсумковим контролем у формі заліку.
16. Іспити здобувачі освіти складають у період екзаменаційної сесії, диференційовані заліки та заліки – на останньому занятті з дисципліни відповідно до розкладу. Сумарна кількість підсумкового контролю за семестр не може перевищувати 8.
17. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти відповідно до стандарту фахової передвищої освіти освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» зі спеціальності 226 Фармація, промислова фармація та ОПП здійснюється у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту та практично орієнтованого комплексного кваліфікаційного іспиту.
17. До атестації допускаються здобувачі освіти, які виконали навчальний план підготовки фахового молодшого бакалавра.
18. Здобувачам фахової передвищої освіти рішенням Екзаменаційної комісії за ОПП Фармація спеціальності 226 Фармація, промислова фармація при успішному проходженні атестації присвоюється освітня кваліфікація фаховий молодший бакалавр фармації, промислової фармації та професійна кваліфікація асистент фармацевта.

ПОГОДЖЕНО:

Перший проректор ЗВО з науково-педагогічної роботи

Начальник навчального відділу

Директор ЗФПО ФМФК



Валентин ДВОРНИК

Іван СТАРЧЕНКО

Наталія КУЦЕНКО