ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор ДНТ «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького»

Орест ЧЕМЕРИС

Міністерство охорони здоров'я України
Державне некомерційне товариство
«Львівський національний медичний університет
імені Данила Галицького»

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки доктора філософії
Галузь знань І Охорона здоров'я та соціальне забезпечення
Спеціальність 18 Фармація
Форма навчання очна денна, очна вечірня

Кваліфікація доктор філософії
Термін навчання чотири роки
на основі магістра / спеціаліста

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Рік навчання	Вересень				Жовтень					Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень			
	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	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I*					Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/Е	К	К	К	К	К	К	К	К	Н
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Е	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	К	К	К	К	К	К	К	Н
III	Т	Т	Т	Т	Т	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	Н
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	Н
*	Н	Н	Н	Н																																													

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичний курс навчання; Н – наукова діяльність; П – педагогіка, практика; Е - екзамен; К – канікули. ***1-й курс термін навчання 4 роки з 01.10.2026 р. до 30.09.2030 р.***

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Рік навчання	Теоретичне навчання	Канікули	Разом
I	40	8	48
II	44	8	52
III	44	8	52
IV	44	8	52
	4		4
Разом	**176**	**32**	**208**

ІІІ. Атестація

Форма атестації (екзамен, дисертаційна робота)	Рік навчання
Складання підсумкових контролів з дисциплін	**1-й, 2-й роки**
Публічний захист наукових досягнень	**4-й рік**

IV. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ СПЕЦІАЛЬНОСТІ	Розподіл за семестрами	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами							
				Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	Форма контролю	I рік навчання 2026-2027		II рік навчання 2027-2028		III рік навчання 2028-2029		IV рік навчання 2029-2030	
					Всього	У тому числі:					Семестри							
						Лекції	Практичні	Семінари			1	2	3	4	5	6	7	8
											Кількість тижнів у семестрі							
											22	22	22	22	22	22	22	22
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																		
Цикл дисциплін загальної підготовки																		
	Універсальні навички дослідника	1,2,4	**9,0**	**270**	**132**	**30**	**102**	-	**138**		**3,0**	**3,0**		3,0				
ОК 1.	Комунікативні знання для організації наукової діяльності	1	3,0	90	44	10	34	-	46	залік	3,0							
ОК 2.	Статистична обробка результатів науково-дослідної роботи	2	3,0	90	44	10	34	-	46	залік		3,0						
ОК 3.	Професійне представлення результатів наукових досліджень	4	3,0	90	44	10	34	-	46	залік				3,0				
	Загальнонаукові компетентності	1,3,4	**9,0**	**270**	**118**	**28**	**90**	-	**152**		**3,0**		**3,0**	**3,0**				
ОК 4.	Академічна доброчесність, етика та інформаційне забезпечення наукових досліджень	1	3,0	90	44	10	34	-	46	залік	3,0							
ОК 5.	Наукознавство та міждисциплінарний діалог в охороні здоров'я	3	3,0	90	44	10	34	-	46	залік			3,0					
ОК 6.	Основи педагогіки вищої освіти	4	3,0	90	30	8	22		60	залік				3,0				
	Мовні компетентності	2	**6,0**	**180**	**90**	**18**	**72**	-	**90**			**6,0**						
ОК 7.	Іноземна мова для академічних цілей	2	6,0	180	90	18	72	-	90	екзамен		6,0						
	Глибинні знання	1,3,4	**9,0**	**270**	**134**	**40**	**94**	-	**136**				**4,0**	**2,0**				
Сучасні тренди фармації																		
ОК 8.1	Сучасні аспекти цілеспрямованого пошуку нових біологічних сполук синтетичного та природнього походження	3	2,0	60	30	10	20	-	30	залік			2,0					

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ СПЕЦІАЛЬНОСТІ	Розподіл за семестрами	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл кредитів ECTS на тиждень за курсами і семестрами							
				Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	Форма контролю	I рік навчання 2026-2027		II рік навчання 2027-2028		III рік навчання 2028-2029		IV рік навчання 2029-2030	
					Всього	У тому числі:					Семестри							
						Лекції	Практичні	Семінари			1	2	3	4	5	6	7	8
											Кількість тижнів у семестрі							
											22	22	22	22	22	22	22	22
ОК 8.2	Сучасні технології і виробництво лікарських засобів	1	2,0	60	30	10	20	-	30	залік			2,0					
ОК 8.3	Фармацевтична опіка та раціональна фармакотерапія в охороні здоров'я	4	2,0	60	30	10	20	-	30	залік				2,0				
ОК 8.4	Економіка і менеджмент у фармацевтичній практиці	4	3,0	90	44	10	34	-	46	залік	3,0							
	Практика	5	**3,0**	**90**	**16**	**-**	**4**	**12**	**74**					**3,0**				
ОК 9.	Педагогічна практика	5	3,0	90	16	-	4	12	74	залік				3,0				
ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																		
ВК 1.	*Курс за вибором з циклу дисциплін загальної підготовки*	2,3	3,0	90	44	10	34	-	46	залік		3,0	3,0					
ВК 2.	*Курс за вибором з циклу дисциплін за фахом*	1,3,5	3,0	90	44	10	34	-	46	залік	3,0		3,0	3,0				
Курс за вибором:			**15,0**	**450**	**220**	**50**	**170**	**-**	**230**		***3,0***	***3,0***	***6,0***	***3,0***				
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ			**51,0**	**1530**	**710**	**166**	**532**	**12**	**820**		**12,0**	**12,0**	**13,0**	**14,0**				
Кількість заліків											4	2	5	5				
Кількість екзаменів												1						захист

** Аспірант обирає 2 дисципліни з переліку ВК 1 та 3 дисципліни з переліку ВК 2.* Загальний обсяг курсів за вибором – не менше 15 кредитів

ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ

ВК 1 ***Курси за вибором з циклу дисциплін загальної підготовки (дві вибіркові дисципліни)***

ВК 1.1 Медичне право
ВК 1.2 Комп'ютерні програми для виконання наукової роботи
ВК 1.3 Академічне письмо англійською (німецькою) мовою
ВК 1.4 Тайм-менеджмент молодого науковця
ВК 1.5 Основи вітчизняної та міжнародної грантової підготовки у професійному розвитку науковця

ВК 1.6	Теоретичні і практичні основи написання наукових статей
ВК 1.7	Сучасні аспекти збереження ментального здоров'я
ВК 1.8	Методологія доказової медицини
ВК 1.9	Методологія управлінсько-економічних наукових досліджень у фармації
ВК 1.10	Фармацевтичне право і законодавство
ВК 1.11	Жанрологія і цифрові технології наукового мовлення
ВК 1.12	Наукова риторика й цифрові сервіси дослідника
ВК 1.13	Застосування нанотехнологій у медицині і фармації
ВК 1.14	Метаболізм ліків в організмі людини

ВК 2	***Курси за вибором з циклу дисциплін за фахом (дві вибіркові дисципліни)***
ВК 2.1	Теоретичні основи синтезу і зв'язок між структурою і дією
ВК 2.2	Сучасні методи дослідження структури органічних сполук
ВК 2.3	Теорія та практика фармацевтичної логістики
ВК 2.4	Управління міжнародним фармацевтичним маркетингом
ВК 2.5	Технологічні аспекти фармацевтичної розробки
ВК 2.6	Розробка нових лікарських засобів на основі нано- та біотехнології
ВК 2.7	Фармацевтична розробка у взаємозв'язку з системою управління ризиків і реєстрацією лікарських засобів
ВК 2.8	Життєвий цикл лікарського засобу: від молекули через розробку й виробництво до фармаконагляду
ВК 2.9	Косметичні, лікарські косметичні засоби та ветеринарні препарати: особливості розробки і реєстрації
ВК 2.10	Сучасні підходи до створення фітопрепаратів
ВК 2.11	Лікова психологія і лікова поведінка
ВК 2.12	Клінічна фармація
ВК 2.13	Лікопов'язані проблеми
ВК 2.14	Клінічне вивчення лікарських засобів
ВК 2.15	In silico підходи при пошуку біологічно активних речовин – потенційних лікарських засобів

Затверджено Вченою радою ДНТ «Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького»

протокол № 9/2026-ВР від «31» 08 2026 р.

Проректор з науково-педагогічної та наукової роботи Вікторія СЕРГІЄНКО