



Міністерство освіти і науки України  
 Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича  
 Робочий навчальний план

Підготовки магістра  
 Галузь знань Е Природничі науки, математика та статистика  
 Спеціальність E1 Біологія та біохімія  
 Освітня програма E1\_83027 Біохімія та лабораторна діагностика  
 спеціалізацією \_\_\_\_\_  
 для студентів I курсу  
 форма здобуття освіти денна  
 на 2025 - 2026 навчальний рік

Кваліфікація  
 Магістр. Біологія та біохімія.  
 Біохімія та лабораторна  
 діагностика.  
 Термін навчання 1 рік 4 місяці  
 На базі ступеня бакалавра

ЗАТВЕРДЖЕНО  
 Науково-методичною радою  
 Протокол № 16 від 06 червня 2025 р.  
 Проректор Т. Федірчук

I. Графік навчального процесу

Курси 1(М)	Вересень			Жовтень			Листопад			Грудень			Січень			Лютий			Березень			Квітень			Травень			Червень			Липень			Серпень			Курси 1(М)															
	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
№ тижня	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
з:	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24
по:	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30

□ экзам. семіа    ○ навч. пр-ка    ✕ вир. пр-ка    ■ дипл. проект    # атестація    К каникули    In інд. заняття

II. Зведені дані про бюджет часу (в тижнях)

Курси	Теор. н.	Екзам. с.	Навч. п.	Вир. пр.	Дип. п-т	ДЕК	Кан-ли	Всього	Курси
1(М)	28	6	2				12	52	1(М)
2(М)	52							52	2(М)

III. Практика

Назва практики	Семестр	Тижнів	Кредит ЄКТС
Науково-дослідна практика	1(М)	2	3

IV. Атестація

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзам.н, кваліфікаційна робота (проект))	Семестр	Кредит ЄКТС

V. План навчального процесу

№ п/п	Назва дисципліни	Розподіл по семестрах				Обсяг роботи студента(в годинах)						Розподіл по курсах і семестрах														
		екзаменів	заліків	контрольних робіт	курс-вих робіт	Всього	Кредит ECTS	аудиторні заняття					самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		1(M) курс		2(M) курс		
								лекції	лабор. заняття	практ. заняття	семінари	індивід. робота		1	2	3	4	5	6	7	8	1(м)	2(м)	3(м)	4(м)	
														сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем
<b>Обов'язкові компоненти</b>						<b>1350 / 0</b>	<b>45.0</b>	<b>56</b>	<b>116</b>	<b>114</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>1008</b>									<b>15.0</b>	<b>8</b>			
OK.1	Професійна та корпоративна етика		1(м)			90	3.0	26					64											2		
OK.2	Методологія та організація наукових досліджень в галузі біології		1(м)			120	4.0				26		6											2		
OK.3	Функціональна біохімія	1(м)				120	4.0	4	14	8		6	88											2		
OK.4	Біохімічні основи ушкодження клітин	1(м)				120	4.0	6			20	6	88											2		
OK.5	Цитотоксичний скринінг	1(м)				120	4.0	10	8		8	6	88											2		
OK.6	Лабораторні методи дослідження біологічних рідин		1(м)			240	8.0		64				176											5		
OK.7	Науково-дослідна практика		1(м)			90	3.0						90													
OK.8	Біохімічні основи інтерпретації результатів лабораторних досліджень	2(м)				120	4.0				30		88											2		
OK.9	Комп'ютерне моделювання та обробка експериментальних даних у біології	2(м)				120	4.0				30		88											2		
OK.10	Дипломування					120	4.0		30				90											2		
OK.11	Охорона праці в галузі	2(м)				90	3.0	10			20		60											2		
<b>Вибіркові компоненти</b>						<b>450 / 0</b>	<b>15.0</b>				<b>100</b>	<b>50</b>	<b>300</b>											<b>10</b>		
BK.1	Вибіркова дисципліна 1		2(м)			90	3.0				20	10	60											2		
BK.2	Вибіркова дисципліна 2		2(м)			90	3.0				20	10	60											2		

ВК.3	Вибіркова дисципліна 3	2(м)		90	3.0			10		60										2				
ВК.4	Вибіркова дисципліна 4	2(м)		90	3.0			20	10	60										2				
ВК.5	Вибіркова дисципліна 5	2(м)		90	3.0			20	10	60										2				
ВК.6	Вибіркова дисципліна 6	2(м)		90	3.0			20	10	60										2				
ВК.7	Вибіркова дисципліна 7	2(м)		90	3.0			20	10	60										2				
ВК.8	Вибіркова дисципліна 8	2(м)		90	3.0			20	10	60										2				
ВК.9	Вибіркова дисципліна 9	2(м)		90	3.0			20	10	60										2				
<b>Загальний обсяг годин для підготовки магістра</b>				<b>1800.0/33</b>	<b>60.0</b>	<b>56</b>	<b>116</b>	<b>214</b>	<b>78</b>	<b>28</b>	<b>1308</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
Загальна кількість				1800.0	60.0	56	116	214	78	28	1308										15	18		
Кількість годин на тиждень																								
Кількість курсових проєктів																								
Кількість курсових робіт																								
Кількість екзаменів					6																3	3		
Кількість заліків					9																4	5		

Начальник навчального відділу

Я.Д.Гарабажів

Декан

Р.Беспалько

