

Затверджено:

Вченою радою Закарпатського
угорського інституту
ім.Ф.Ракоці ІІ,

протокол № 2
від 31.03.2022 року.

Ректор ЗУІ

_____ С.С. Черничко

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Закарпатський угорський інститут імені Ференца Ракоці ІІ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки магістрів з галузі знань 09 Біологія

за спеціальністю 091 Біологія

Академічна кваліфікація: Магістр біології

Професійна кваліфікація: професіонал з біології

Строк навчання: 1 рік 10 місяців

Перехресна програма

на основі освітнього рівня бакалавр (спеціаліст)

Форма навчання: денна

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

КУРС	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	т	т	т	к	к	к	с	с	с	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к
II	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	к	с	с	с	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; ПД - переддипломна практика; МР-підготовка магістерської роботи; А – Атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні							
КУРС	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Переддипломна практика/Написання магістерської роботи	Атестація	Канікули	Разом
I	30	6	2	0	0	14	52
II	22	4	0	10	2	4	42
Всього	52	10	2	10	2	18	94

III. ПРАКТИКА		
Назва практики	Семестр	Тижні
Практика (науково-польова практика)	2	2
Практика (переддипломна практика)	4	2
Підготовка магістерської роботи	4	8

IV. АТЕСТАЦІЯ		Семестр
Комплексний кваліфікаційний екзамен		4
Захист магістерської роботи		4

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																
Шифр компонент	НАЗВИ КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів за ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тиждень по			
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи	Загальний обсяг		Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс			
							Всього аудиторних занять	у тому числі:			Семестри					
								Лекції	Лабораторні		Практичні	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	
		15	15	15	6											
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ																
1.1. Цикл загальної підготовки (ЗП)																
OK 1	Основи професійної комунікації іноземною мовою		1		5	150	40	0		40	110	3				
OK 2	Академічна доброчесність та право інтелектуальної власності у закладах вищої освіти	3			3	90	30	16		14	60			2		
OK 3	Охорона праці в галузі з основами біоетики та біобезпеки	4			4	120	30	18		12	90				5	
OK 4	Світова грантова система та управління науковими проектами	4			4	120	30	18		12	90				5	
Всього за циклом		3	1	0	16	480	130	52	0	78	350	3	0	2	10	
1.2. Цикл професійної та практичної підготовки (ПП)																
OK 5	Загальна фітогеографія	1			5	150	40	26		14	110	3				
OK 6	Інтродукція з основами акліматизації	1			4	120	30	16		14	90	2				
OK 7	Мікологія	1			4	120	30	16		14	90	2				
OK 8	Методологія сучасних наукових досліджень в біології та екології		1		4	120	30	16		14	90	2				
OK 9	Заповідники та національні парки світу		2		4	120	30	16		14	90		2			
OK 10	Мікробіологія довкілля	2			3	90	30	16		14	60		2			
OK 11	Загальні питання біотехнології та генетичної інженерії рослин	2			4	120	30	16	14		90		2			
OK 12	Вивчення та збереження біорізноманіття	2			4	120	30	16		14	90		2			
OK 13	Адаптація у біологічних системах		3		3	90	30	16		14	60			2		
OK 14	Гідробіологія	3			4	120	30	16		14	90			2		
OK 15	Популяційна біологія	3			4	120	30	16		14	90			2		
OK 16	Ботаничне ресурсознавство	3			4	120	30	16		14	90			2		
OK 17	Вибрані питання біології [Основи паразитології]		4		4	120	30	18		12	90				5	
Всього за циклом		9	4		51	1530	400	220	14	166	1130	9	8	8	5	
1.3 Практична підготовка																
OK 18	Практика (науково-польова практика)		2		3	90					90		2т.			
OK 19	Практика (переддипломна практика)		4		3	90					90				2т.	
OK 20	Підготовка магістерської роботи		4		12	360					360				8т.	
Всього за практичною підготовкою		0	3		18	540					540					
OK 21	Атестація	1			3	90					90				*	
Всього за обов'язковими компонентами		13	8		88	2640	530	272	14	244	2110	11	8	10	15	
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																
2.1. Дисципліни вільного вибору																
ВВ	1-ий (осінній) семестр		1,1		8	240	60	32		28	180	4				
ВВ	2-ий (весняний) семестр		2,2		12	360	90	48		42	270		6			
ВВ	3-ий (осінній) семестр		3,3		12	360	90	48		42	270			6		
ВВ	4-ий (весняний) семестр				0	0									0	
Всього за вибірковими компонентами		0	8		32	960	368	240	0	128	592	4	6	6	0	
Всього іспитів		13										3	3	4	3	
Всього заліків		16										4	5	4	3	
Загалом					120	3600	898	512	14	372	2702	15,3	14	16	15	

Проректор з науково-педагогічної роботи _____

Завідувач кафедри _____