

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Закарпатський угорський інститут імені Ференца Ракоці II

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки магістрів з ОПП "Біологія"

галузі знань 09 Біологія

за спеціальністю 091 Біологія

Кваліфікація: Магістр з біології

Строк навчання: 1 рік 10 місяців

на основі освітнього рівня бакалавр, магістр, ОКР 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	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	K	C	C	C	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	P	P	K	K	K	K	K	K	K								
II	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	K	C	C	C	K	T	T	T	T	T	T	ПП	ПП	C	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР	МР								

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; ПП - переддипломна практика; МР - написання 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	32	6	2	0	0	12	52
II	22	4	0	10	2	4	42
Всього	54	10	2	10	2	16	94

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Тижні	
	Семестр	Тижні
Практика (науково-польова практика)	2	2
Переддипломна практика	4	2
Підготовка магістерської роботи	4	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва підсумкової атестації	Форма атестації	Семестр
Комплексний кваліфікаційний екзамен	екзамен	4
Захист магістерської роботи	захист роботи	4




V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр дисципліни	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів за ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тиждень по курсах і семестрах			
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи		Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс	II курс			
							у тому числі:	Семестри							
		Всього аудиторних занять	Лекції	Лабораторні				Практичні	1 семестр		2 семестр	3 семестр	4 семестр		
						Кількість тижнів у семестрі									
16	16	16	6												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ															
1.1. Цикл загальної підготовки (ЗП)															
OK 1	Основи професійної комунікації іноземною мовою		1		5	150	40			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		16	480	130	52		78	350	3		2	10
1.2. Цикл професійної підготовки (ППП)															
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		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	Адаптогенез 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	Ботанічне ресурсознавство	3			4	120	30	16		14	90			2	
OK 17	Вибрані питання біології		4		4	120	30	18		12	90				5
Всього за циклом		9	4	0	51	1530	400	220	14	166	1130	9	8	8	5
1.3. Практична підготовка та атестація (ППА)															
OK 18	Практика (науково-польова практика)		2		3	90					90		2т.		
OK 19	Переддипломна практика		4		3	90					90				2т.
OK 20	Підготовка магістерської роботи		4		12	360					360				8т.

OK 21	Атестація здобувачів вищої освіти	4			3	90					90				2т.
Всього за циклом		1	3		21	630					630			2т.	12т.
Всього за обов'язковими дисциплінами		13	8	0	88	2640	530	272	14	244	2110	12	8	10	15
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ															
2.1. Дисципліни вільного вибору															
ВВ 1	Дисципліна вільного вибору №1		1		4	120	40	20		20	80	3			
ВВ 2	Дисципліна вільного вибору №2		1		4	120	40	20		20	80	3			
ВВ 3	Дисципліна вільного вибору №3		2		4	120	40	20		20	80		3		
ВВ 4	Дисципліна вільного вибору №4		2		4	120	40	20		20	80		3		
ВВ 5	Дисципліна вільного вибору №5		2		4	120	40	20		20	80		3		
ВВ 6	Дисципліна вільного вибору №6		3		4	120	40	20		20	80			3	
ВВ 7	Дисципліна вільного вибору №7		3		4	120	40	20		20	80			3	
ВВ 8	Дисципліна вільного вибору №8		3		4	120	40	20		20	80			3	
Всього за дисциплінами вільного вибору		0	8		32	960	320	160		160	640	6	9	9	
Загалом					120	3600	850	432	14	404	2750	18	17	19	15
Всього іспитів		13										3	3	4	3
Всього заліків			16									4	5	4	3

Проректор з навчально-методичної роботи _____



Завідувач кафедри _____

