

Перший проректор

27 червня 2015 року



Факультет біології, географії і екології

Освітньо-наукова програма **Науки про Землю**
Спеціальність **Е4 Науки про Землю**

Курс 1 (денна форма навчання)

Группа	Средняя	Максимальная
--------	---------	--------------

НАЧЕННЯ:	☐ Теоретичне навчання;	☐ С екзаменаційна сесія (у т.ч. ліквідація академічної заборгованості)	☐ К канікули;
----------	---	---	--------------------------------------

атестація здобувачів вищої

А освіті; П практика: Пв виробнича практика, Ап переддипломна практика

№ з/п	Шифр за ЄОП	Назва компонентів	Класифікація кредитів ECTS	Кількість годин						кредитів 1 семестр	I семестр 16 навчальних тижнів																кредитів 2 семестр	II семестр 18 навчальних тижнів																Кафедра
				за навчальним планом	фактично віддано	представлено в минулому році	на позачасній навчальній рік	всього	з них аудиторних в тому числі					самостійна робота	курсові роботи	розрахункові роботи	форми контролю		всього	з них аудиторних в тому числі					самостійна робота	курсові роботи		розрахункові роботи	форми контролю															
									лекції		лабораторії	практичні	і семінари				екзамени	залік		лекції	лабораторії	практичні	і семінари																					
1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																																												
1	OK 01	Філософія та методологія науки	3	90	90		90	3,0	90	30	16		14	60				1															філософії, соціології та соціальної роботи											
2	OK 02	Основи наукової комунікації іноземними мовами	3	90	90		90	3,0	90	30			30	60				1															англійської філології та світової літератури імені професора Олега Міншукіна											
3	OK 03	Інтелектуальна власність	3	90	90		90		0	0			0							3,0	90	30	16		14	60							педагогіки, психології й освітнього менеджменту імені проф. Є. Петухова											
4	OK11	Дистанційний моніторинг навколишнього середовища	3	90	90		90	3,0	90	30	16		14	60				1															географії та екології											
5	OK 07	Методологія дослідження навколишнього природного середовища	3	90	90		90	3,0	90	30	16		14	60				1															географії та екології											
6	OK 05	Методика викладання фахових дисциплін у закладах вищої освіти	3	90	90		90	3,0	90	30	16		14	60				1						0									географії та екології											
8	OK 08	Планування територій	3	90	90		90	3,0	90	30	16		14	60																			географії та екології											
9	OK06	Берегознавство та основи берегозахисту	9	270	270		270	9,0	270	90	46		44	180				1		0,0	0	0	0	0	0								географії та екології											
9	OK10	Штучний інтелект в науках про Землю	4	120	120		120	0,0	0	0	0	0	0	0						4,0	120	40	20		20	80					2		географії та екології											
10	OK04	Педагогіка і психологія вищої школи	3	90	90		90	3,0	90	30	16		14	60				1															педагогіки, психології й освітнього менеджменту імені проф. Є. Петухова											
11	OK13	Переддипломна практика	15	450	90		90													3,0	90					90							2д	географії та екології										
		Разом	52	1560	1200	0	1200	30,0	900	300	142	0	158	600						10,0	300	70	36	0	34	230																		
2. Вибіркові компоненти освітньої програми																																												
12	BK1	Вибіркова освітня компонента 1	4	120	120		120		0	0			0						4,0	120	40	20		20	80							2д	кафедри ХДУ											
13	BK2	Вибіркова освітня компонента 2	4	120	120		120		0	0			0						4,0	120	40	20		20	80							2д	кафедри ХДУ											
14	BK3	Вибіркова освітня компонента 3	4	120	120		120		0	0			0						4,0	120	40	20		20	80							2д	кафедри ХДУ											
15	BK4	Вибіркова освітня компонента 4	4	120	120		120		0	0			0						4,0	120	40	20		20	80							2д	кафедри ХДУ											
16	BK5	Вибіркова освітня компонента 5	4	120	120		120		0	0			0						4,0	120	40	20		20	80							2д	ботаніки/біології людини та імунології											
		Разом	20	600	600	0	600	0,0	0	0	0	0	0	0					20,0	600	200	100	0	100	400																			
		ВСЬОГО	72	2160	1800	0	1800	30,0	900	300	142	0	158	600				3	5	30,0	900	270	136	0	134	630					1	7												

2 семестр
Вибіркова освітня компонента
1, 2, 3, 4, 5
за електронним каталогом ХДУ

Судья и кафедра Географии и экологии _____

Керівниця навчально-методичного відділу: Тетяна КОРНІШЕВА