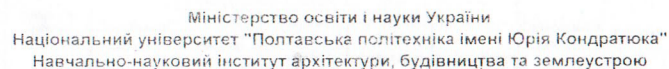


Ректор

07 06



на 2022-2024 навчальні роки

за освітньо-професійною програмою "Технології будівельних конструкцій, виробів і матеріалів"

Строк навчання	1,5 роки
на основі	першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

II. Зведені дані про бюджету часу

Позначення: ☐ - теоретичне навчання ☐ с - екзаменаційна сесія ☐ п - практика ☐ к - канікули
☐ нс - настановча сесія ☐ кр - виконання кваліфікаційної роботи ☐ А - підсумкова атестація

Назва практики	Семестр	Кількість тижнів	Кількість годин
Практика	3	4	180

Форма підсумкової атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	3

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Шифр дисципліни за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Розподіл за семестрами					Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами				Шифр кафедри		
				Загальний обсяг	Всього	Аудиторних у тому числі			Самостійна робота	Екзамени	Заліки	Курсові		ргр	I курс	II курс				
						лекції	практичні	лабораторні				проекти	роботи		Семестри					
															1	2	3			
															Кількість тижнів у семестрі					
															17/14	23/21	20/-			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	19	
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
1.1. Обов'язкові навчальні дисципліни																				
1	OK 1	Безпека в галузі та в надзвичайних ситуаціях	3	90	10	8	2		80	1						3				51
2	OK 2	Ділова іноземна мова	3	90	10		10		80		1					3				32
		Всього	6	180	20	8	12		160	1	1				6					
1.2. Вибіркові навчальні дисципліни																				
3	УВМ 1	Вільний мажорант 1	4	120	12	8	4		108		2						4			*
		Всього	4	120	12	8	4		108		1						4			
		Разом за циклом загальної підготовки	10	300	32	16	16		268	1	2				6	4				
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
2.1. Обов'язкові навчальні дисципліни і практики																				
4	OK 3	Прогресивні технології виробництва буд. матеріалів і виробів	5	150	16	8	6	2	134	1				1	5					51
5	OK 4	Технології виробництва ефективних буд. конструкцій	5	150	16	10	6		134	1		1			5					51
6	OK 5	Організація і планування на підприємствах будиндустрії	5	150	16	10	6		134	2		2				5				51
7	OK 6	Проектування підприємств будівельної індустрії	5	150	16	10	6		134	2				2		5				51
8	OK 7	Сучасний стан високотехнологій у створенні нових матеріалів і виробів	5	150	16	10	6		134	1					5					51
9	OK 8	Діагностика будівельних матеріалів і конструкцій	5	150	16	10	6		134	1					5					51
10	OK 9	Практика	6	180					180		3						6			51
11	OK 10	Кваліфікаційна робота	24	720					720								24			51
		Всього	60	1800	96	58	36	2	1704	6	1	2		2	20	10	30			
2.2. Вибіркові навчальні дисципліни																				
Магмейджор 1																				
12	1MM 1	Фізико-хімічна механіка будівельних матеріалів	4	120	12	8		4	108		2					4				51
13	1MM 2	Ресурсо- та енергозбереження у виробництві будівельних матеріалів та їх утилізація	4	120	12	8		4	108		2					4				51
14	1MM 3	Довговічність будівельних матеріалів і виробів	4	120	12	8	4		108		2					4				51
15	1MM 4	Прогресивні системи ізоляційних покриттів	4	120	12	8	4		108		2					4				51
16	1MM 5	Сучасні матеріали	4	120	12	8		4	108		2					4				51
Магмейджор 2																				
17	2MM 1	Технологічні підходи використання відходів різних галузей в будівництві	4	120	12	8	4	*	108		2					4				51
18	2MM 2	Інтелектуальна власність	4	120	12	8	4		108		2					4				51
19	2MM 3	Методології наукових досліджень	4	120	12	8	4		108		2					4				51
20	2MM 4	Теплові процеси та установи у виробництві будівельних конструкцій, виробів, матеріалів	4	120	12	8	4		108		2					4				51
21	2MM 5	Технології будівельної кераміки та теплоізоляційних матеріалів	4	120	12	10		2	108		2					4				51
		Всього	20	600	60	40	8	12	540		5				20					
		Разом за циклом професійної підготовки	50	1500	156	98	44	14	2244	6	6	2		2	20	30				
Разом навчальних занять			60	1800	188	114	60	14	1424	7	7	2		2	26	34				
Практика			6	180					180		1						6			
Виконання кваліфікаційної роботи			24	720					720								24			
Разом на підготовку магістра			90	2700	188	114	60	14	2324	7	8	2		2	26	34	30			
Підсумкова атестація				45																
Кількість екзаменів										7					5	2				
Кількість заліків											8				1	6	1			
Кількість курсових проектів												2			1	1				
Кількість курсових робіт																				
Кількість ргр														2	1	1				

Директор ННІ архітектури, будівництва та землеустрою

Григорій ШАРІЙ

Завідувач випускової кафедри

Олександр СЕМКО

Гарант освітньої програми

Віктор БОНДАР

Схвалено Вченою радою інституту від 16.02.2022 р., протокол № 13

Ухвалено Вченою радою університету від 07.06.2022 р., протокол № 13

Погоджено

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи

Директор Департаменту організації навчального процесу, акредитації та ліцензування

Начальник відділу ліцензування та акредитації

Богдан КОРОБКО

Олег МАКСИМЕНКО

Валентин БІЛИК