

БМ (бак)
8/6 2024

"Затверджено"

Протокол засідання вченої ради Українського державного університету залізничного транспорту

"28" 06 2024 року № 6

Ввести в дію з 2024/2025 навчального року

Ректор

Сергій ПАНЧЕНКО



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН (набір 2024 року)

Підготовки спеціальність освітня програма бакалавра з галузі знань 19 Архітектура та будівництво спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія освітня програма Будівельний менеджмент

Кваліфікація бакалавр з будівництва та цивільної інженерії
Строк навчання на основі 3 роки 10 місяців
повної загальної середньої освіти

Форма здобуття освіти - денна

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Тижень																																																					
	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		
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	С	С	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	Зд									

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули;
ДП - виконання кваліфікаційної роботи; Зд - захист кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Модульний контроль	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1	30		4	2	0	0	16	52
2	30		4	2	0	0	16	52
3	30		4	2	0	0	16	52
4	25		4	2	1	5	4	41
Разом	115	0	16	8	1	5	52	197

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна - з інженерної геодезії	2	2
Навчальна - з інженерної геології	4	2
Виробнича (технологічна)	6	2
Переддипломна	8	2

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Публічний захист кваліфікаційної роботи	8

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам					Кількість кредитів ECST	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	Курсові		Індивід. завдання		Загальний обсяг	Аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
				проекти	роботи				у тому числі:				1	2	3	4	5	6	7	8	
									лекції	практ.	лабор.										
		Семестри																			
		Кількість тижнів в семестрі																			
												15	15	15	15	15	15	15	10		
Дисципліни вільного вибору студента																					
1.14	Дисципліна 1		5				3,0	90	45	30	15	0	45						2	1	
1.15	Дисципліна 2		5				3,0	90	30	15	15	0	60						1	1	
1.16	Дисципліна 3		7				3,0	90	60	30	30	0	30						2	2	
1.17	Дисципліна 4		1				3,0	90	45	30	0	15	45	2	1						
	Всього						12,0	360	180	105	60	15	180	3	0	0	0	5	0	4	0
	Всього за циклом						57,0	2040	1180	420	700	60	860	19	21	11	7	7	2	9	4

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам				Кількість кредитів ECST	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами											
		Екзамени	Заліки	Курсові			Індивід. завдання	Загальний обсяг	Аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс				
				проекти	роботи				у тому числі:				1	2	3	4	5	6	7	8			
		лекції	практ.	лабор.	Семестри																		
													Кількість тижнів в семестрі										
													15	15	15	15	15	15	15	10			
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																							
2.1	Нарисна геометрія, інженерна (комп'ютерна) графіка	1	2		РГР-2	6,0	180	105	45	30	30	75	2	2	1	2							
2.2	Інженерна геодезія	2	1		РГР-2	6,0	180	120	60	30	30	60	2	1	1	2	1	1					
2.3	Інженерна геологія		2			3,0	90	45	30	0	15	45			2	1							
2.4	Опір матеріалів і основи теорії пружності та пластичності	3,4			РР-2	9,0	270	150	60	60	30	120				2	2	1	2	2	1		
2.5	Будівельна механіка	5,6			РР-2	6,0	180	90	30	60	0	90					1	2	1	2			
2.6	Основи екології		8		РР-1	3,0	90	40	20	20	0	50								2	2		
2.7	Економіка будівництва	7			РР-1	6,0	180	60	30	30		120								2	2		
2.8	Метрологія, стандартизація та основи автоматизації		8			3,0	90	30	10	10	10	60								1	1	1	
2.9	Комунікативний менеджмент		5			3,0	90	45	30	15	0	45					2	1					
2.10	Архітектура будівель і споруд	5	4	5		6,0	180	90	60	30	0	90				2	1	2	1				
2.11	Бізнес-планування		7			3,0	90	45	30	15	0	45								2	1		
2.12	Будівельне матеріалознавство	4	3			6,0	180	90	60	0	30	90			2	1	2	1					
2.13	Управління проектами в будівництві	8	7	8		9,0	270	100	50	50	0	170								2	2	2	2
2.14	Управління проектами розвитку територій, міст та регіонів		4			6,0	180	60	30	30	0	120				2	2						
2.15	Управління експлуатацією будівель і споруд	7	6	7		9,0	270	90	60	30	0	180						2	1	2	1		
2.16	Будівництво мостів і тунелів	6		6		6,0	180	60	30	30	0	120						2	2				
2.17	Обстеження та експертиза при будівництві та експлуатації будівель і споруд		6			6,0	180	60	30	30	0	120						2	2				
2.18	Металеві конструкції	7	6	7		6,0	180	90	60	30	0	90						2	1	2	1		
2.19	Залізобетонні та кам'яні конструкції	7,8		8		6,0	180	100	50	50	0	80								2	2	2	2
	Всього					108,0	3240	1470	775	550	145	1770	8	10	8	15	9	17	21	15			

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам				Кількість кредитів ECST	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки	Курсові			Індивід. завдання	Загальний обсяг	Аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				проекти	роботи				у тому числі:				1	2	3	4	5	6	7	8
		лекції	практ.				лабор.													
		Семестри																		
Кількість тижнів в семестрі																				
4. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ																				
4.1	Підготовка випускної кваліфікаційної роботи				8	7,5	225	0	0	0	0	225								
4.2	Захист випускної кваліфікаційної роботи	8				1,5	45		0	0	0	45								
Всього						9,0	270	0	0	0	0	270	0	0	0	0	0	0		
Загальна кількість						240,0	7530	3100	1450	1400	250	4430								
Кількість годин на тиждень												27	31	27	22	24	29	34	19	
Кількість екзаменів												3	5	2	3	2	2	5	3	
Кількість заліків												5	6	4	5	6	8	5	4	
Кількість курсових проектів																				
Кількість курсових робіт																1	1	2	2	

** тільки для студентів-іноземців

ПОГОДЖУЮ

Протокол засідання вченої ради будівельного факультета

№ 11 від "24" 06 2024 року

Декан будівельного факультету



Олексій ДУДІН

ПОГОДЖУЮ

Проректор з науково-педагогічної роботи

ПОГОДЖУЮ

Начальник навчального відділу

ПОГОДЖУЮ

Голова студ. ради будівельного факультету

ПОГОДЖЕНО

Протокол засідання кафедри "Будівельні матеріали, конструкції та споруди"

24.06 2024 року

Зав. кафедри БМКС



Владислав ПАНЧЕНКО

Євгенія РОМАНОВИЧ

Артур ВОРОНЬКО

№ 10 від "___"

Дмитро ПЛУГІН

Додаток до навчального плану

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрам				Кількість кредитів ECST	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами										
		Екзамени	Заліки	Курсові			Індивід. завдання	Загальний обсяг	Аудиторних			самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс			
				проекти	роботи				у тому числі:				1	2	3	4	5	6	7	8		
									лекції	практ.	лабор.											
		Кількість тижнів в семестрі															15	15	15	15	15	15
ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА																						
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ (вибирається 12 кредитів - чотири дисциплін з переліку)																						
1	Основи маркетингу		5			3,0	90	45	30	15	0	45						2	1			
2	Політологія		5			3,0	90	30	15	15	0	60						1	1			
3	Психологія та соціологія		7			3,0	90	60	30	30	0	30										
4	Хімія		1			3,0	90	45	30	0	15	45	2	1					2	2		
5	Історія залізничного транспорту		5			3,0	90	45	30	15	0	45						2	1			
6	Методи транспортної логістики		5			3,0	90	30	15	15	0	60						1	1			
7	Основи ергономіки		7			3,0	90	60	30	30	0	30							2	2		
8	Ділова риторика		7			3,0	90	30	15	15	0	60						1	1			

