

План навчального процесу

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами						Кредитів загалом	Години					Самостійна і підготовка студентів	Розподіл годин на тиждень		
		Екзамени	Заліки	Курсові		РР	Загалом		Аудиторних						1 курс		2 курс
				проект	робота				Всього	Лекції	Практичні	Проектна діяльність	Інтернет		1	2	3
		1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11		12	13	14
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП																	
1.1. Цикл загальної підготовки																	
OK 1	Іноземна мова за професійним спрямуванням		1				3	90	14		14			76	1		
OK 2	Інформаційні технології в управлінській, науковій та професійній діяльності	1					3	90	28	14	14			62	2		
Всього за циклом загальної підготовки		1	1				6	180	42	14	28	0	138	3	0	0	
1.2. Цикл професійної підготовки																	
OK 3	Організація, планування та логістика в колійному господарстві (КП)	1		1			8	240	72	42	30			168	3	2	
OK 4	Проектування реконструкції залізниць (КП)	2	1	2			8	240	88	28	60			152	2	4	
OK 5	Розрахунки залізничної колії на міцність і стійкість	1					8	240	72	42	30			168	3	2	
OK 6	Улаштування та утримання колії в особливих умовах експлуатації	1					4	120	28	14	14			92	2		
OK 7	Швидкісний та високошвидкісний рух поїздів		2				3	90	30	15	15			60		2	
OK 8	Сучасні засоби неруйнівного контролю та прилади безпеки		1			1	4	120	42	28	14			78	3		
Всього за циклом професійної підготовки		4	3	2		1	35	1050	332	169	163	0	718	13	10	0	
1.3. Практична підготовка																	
OK 9	Практика		3				6	180									
1.4. Атестація																	
OK 10	Виконання кваліфікаційної роботи магістра						20	600									
Разом за обов'язковою компонентою ОП		5	5	2		1	67	2010	374	183	191	0	856	16	10	0	
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП*																	
2.1. Каталог інституту*																	
ВК 1	Вибірковий компонент каталогу інституту 1		1				3	90	28	14	14			62	2		
ВК 2	Вибірковий компонент каталогу інституту 2		2				2	4	120	42	14	28		78		3	
2.2. Каталог ОП																	
ВК 3	Вибірковий компонент каталогу ОП		1				5	150	56	28	28			94	4		
ВК 4	Вибірковий компонент каталогу ОП		2				3	90	28	14	14			62	2		
ВК 5	Вибірковий компонент каталогу ОП		2				4	120	30	15	15			90		2	
ВК 6	Вибірковий компонент каталогу ОП		2			2	4	120	30	15	15			90		2	
Всього за вибірковими компонентами			6			2	23	690	214	100	114	0	476	8	7		
Загальний обсяг освітньої програми		5	11	2	0	3	90	2700	588	283	305	0	1332	24	17	0	
	Кількість екзаменів	5															
	Кількість заліків		11														
	Кількість курсових проєктів			2													
	Кількість курсових робіт				0												
	Кількість РР					3											
	Захист кваліфікаційної (магістерської) роботи																

Примітка

* Процедура реалізації права студентів на вибір навчальних дисциплін визначена у Положенні про порядок реалізації студентами НТУ права на вільний вибір навчальних дисциплін (http://vstup.ntu.edu.ua/pro_vybir_navch_dystyplin.pdf)

Гарант програми

Начальник навчального відділу

В.о. директора Навчально-наукового Київського інституту залізничного транспорту

 Віталій МОЛЧАНОВ

 Ірина САРАХМАН

 Володимир ТВЕРДОМЕД