

Робочий навчальний план

Галузь знань 12 Інформаційні технології
 Спеціальність 124 Системний аналіз
 на 2025-2026 навчальний рік

Контингент студентів на курсі
Всього 0
держ 0
плата 0

Курс 3 ▾

Шифр	Назва дисципліни	Кредити ECTS	Семестр - 5 Кількість тижнів - 15														Індивідуальна робота	Самостійна робота	Кафедра, яка забезпечує читання дисципліни	Примітка
			Годин на семестр	Годин на тиждень	Лекції		Практ. зан.		Семін. зан.		Лабор. зан.		Форма контролю							
					к-сть год. на сем. за планом	Потік(к-сть чоловік, спеціальність)	к-сть груп	к-сть год. на семестр	к-сть груп	к-сть год. на семестр	к-сть груп	к-сть год. на семестр	іспит	залік	контр.роб.	курс.роб.				
	Комп'ютерне моделювання жорстких процесів та систем	4.0	120	4	30							30	5				60	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Математичне та комп'ютерне моделювання	4.0	120	3	15							30		5			75	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Операційні системи	4.0	120	3	15							30	5				75	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Основи штучного інтелекту	4.0	120	4	30							30		5			60	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Професійна іноземна мова	3.0	90	2					30						5		60	всі зан.:кафедра іноземних мов для природничих факультетів		
	Теорія ймовірностей та математична статистика	5.0	150	5	30				45					5			75	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Поглиблена 3D-графіка	3.0	90	3	15							30		5			45	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Сучасні СУБД	3.0	90	3	15							30		5			45	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Технології програмування на Java	3.0	90	4	30							30		5			30	всі зан.:кафедра прикладної математики та інформаційних технологій		
	Фреймворки JavaScript	3.0	90	3	15							30		5			45	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Військова підготовка*			0.0																
	Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського переліку	3.0	90	3	15							30		5			45			
	Всього по 5 семестру	30.0	900.0	28	165.0			0	75.0	0	0.0	0	180.0	3	8	0	0	480		
Шифр	Назва дисципліни	Кредити ECTS	Семестр - 6 Кількість тижнів - 15														Індивідуальна робота	Самостійна робота	Кафедра, яка забезпечує читання дисципліни	Примітка
			Годин на семестр	Годин на тиждень	Лекції		Практ. зан.		Семін. зан.		Лабор. зан.		Форма контролю							
					к-сть год. на сем. за планом	Потік(к-сть чоловік, спеціальність)	к-сть груп	к-сть год. на семестр	к-сть груп	к-сть год. на семестр	к-сть груп	к-сть год. на семестр	іспит	залік	контр.роб.	курс.роб.				
	Основи інформаційної безпеки	4.0	120	3	15							30	6				75	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Основи системного аналізу	4.0	120	4	30				30					6			60	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Професійна іноземна мова	3.0	90	2					30					6			60	всі зан.:кафедра іноземних мов для природничих факультетів		
	Проектування програмних систем	4.0	120	4	30							30	6				60	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Системне програмування	4.0	120	4	30							30		6			60	всі зан.:кафедра прикладної математики та інформаційних технологій		
	Аналіз і візуалізація даних в R	4.0	120	3	15							30		6			75	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Програмування та підтримка Веб-застосунків	3.0	90	3	15							30		6			45	всі зан.:кафедра математичного моделювання		

Контроль якості та тестування програмного забезпечення	4.0	120	4	30							30		6				60	всі зан.:кафедра математичного моделювання
Платформи корпоративних інформаційних систем	4.0	120	4	30							30		6				60	всі зан.:кафедра математичного моделювання
Військова підготовка*			0.0															
Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського переліку	3.0	90	3	15							30		6				45	
Всього по 6 семестру	27.0	810.0	25	165.0		0	60.0	0	0.0	0	150.0	4	6	0	0		435	
Всього за рік	57.0	1710.0	53	330.0		0	135.0	0		0	330.0	7	14	0	0	0	915	

загальна курсова робота				
назва курсової роботи	к-ть годин	к-ть кредитів ECTS	семестр	кафедра
Курсова робота	90	3.0	6	кафедра математичного моделювання