

Робочий навчальний план

Галузь знань 12 Інформаційні технології

Спеціальність 122 Комп'ютерні науки

на 2025-2026 навчальний рік

Контингент студентів на курсі

Всього 0

держ 0

плата 0

Курс 2

Шифр	Назва дисципліни	Кредити ECTS	Семестр - 3 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.					
	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	2.0	60	2				30						3				30	всі зан.:кафедра іноземних мов для природничих факультетів		
	Диференціальні рівняння	4.0	120	4	30			30						3				60	всі зан.:кафедра диференціальних рівнянь		
	Комп'ютерні мережі	4.0	120	3	30							16	3					74	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Об'єктно-орієнтоване програмування	5.0	150	4	30							30	3			16		74	всі зан.:кафедра прикладної математики та інформаційних технологій		
	Основи інтернет-технологій	3.0	90	4	30							30	3					30	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Теорія алгоритмів	5.0	150	5	30							46	3					74	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Базова загальновійськова підготовка (теоретична підготовка)	2.0	60	2	18			12										30	всі зан.:кафедра військової підготовки		
	Програмування мовою Python	3.0	90	3	16							30	3					44	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Використання MS Excel у BigData	3.0	90	3	16							30	3					44	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Прикладний функціональний аналіз	3.0	90	3	30			16					3					44	всі зан.:кафедра математичного аналізу		
	Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського або - загальнофакультетського каталогу	3.0	90	3	16							30	3					44			
	Всього по 3 семестру	31.0	930.0	30	200.0			0	72.0	0	0.0	0	182.0	4	6	0	0	460			
Шифр	Назва дисципліни	Кредити ECTS	Семестр - 4 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.					
	Філософія	4.0	120	2	16							14		4				10	80	всі зан.:кафедра філософії	
	Бази даних та інформаційні системи	5.0	150	5	30				16				30	4					74	всі зан.:кафедра математичного моделювання	
	Обчислювальна геометрія та комп'ютерна графіка	3.0	90	4	30								30	4					30	всі зан.:кафедра прикладної математики та інформаційних технологій	
	Обчислювальні методи	4.0	120	4	30								30	4					60	всі зан.:кафедра прикладної математики та інформаційних технологій	
	Web-технології та web-програмування	3.0	90	4	30								30	4					30	всі зан.:кафедра математичного моделювання	
	Базова загальновійськова підготовка (теоретична підготовка)	1.0	30	2	18			12						4						всі зан.:кафедра військової підготовки	
	Бібліотеки мови Python	3.0	90	4	30								30	4					30	всі зан.:кафедра математичного моделювання	
	Обробка зображень та мультимедіа	3.0	90	3	16								30	4					44	всі зан.:кафедра математичного моделювання	
	Фінансова математика	3.0	90	4	30			30						4					30	всі зан.:кафедра математичного моделювання	

Професійна іноземна мова	3.0	90	2				30						4				60	всі зан.:кафедра іноземних мов для природничих факультетів
Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського або - загальнофакультетського каталогу	3.0	90	3	16						30			4				44	
Всього по 4 семестру	29.0	870.0	30	200.0		0	58.0	0	14.0	0	180.0	4	7	0	0		408.0	
Всього за рік	60.0	1800.0	60	400.0		0	130.0	0		0	362.0	8	13	0	0	26	868.0	