

**Робочий навчальний план**

Галузь знань 12 Інформаційні технології  
 Спеціальність 122 Комп'ютерні науки  
 на 2023-2024 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.				
	Диференціальні рівняння	4.0	120	4	30			30						3				60	всі зан.:кафедра диференціальних рівнянь	
	Комп'ютерні мережі	4.0	120	4	30									30	3			60	всі зан.:кафедра математичного моделювання	
	Об'єктно-орієнтоване програмування	5.0	150	5	45									30	3			75	всі зан.:кафедра прикладної математики та інформаційних технологій	
	Основи інтернет-технологій	4.0	120	4	30									30	3			60	всі зан.:кафедра математичного моделювання	
	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	2.0	60	2				30						3				30	всі зан.:кафедра іноземних мов для природничих факультетів	
	Теорія алгоритмів	5.0	150	5	30									45	3			75	всі зан.:кафедра математичного моделювання	
	Програмування мовою Python	3.0	90	3	15									30	3			45	всі зан.:кафедра математичного моделювання	
	Використання MS Excel у BigData	3.0	90	3	15									30	3			45	всі зан.:кафедра математичного моделювання	
	Фізичне виховання II	3.0	90	2				30							3			60	всі зан.:кафедра фізичного виховання	
	Громадське здоров'я та медицина порятунку	3.0	90	2				30							3			60	всі зан.:кафедра фізичної реабілітації та ерготерапії	
	Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського переліку	3.0	90	3	15			30							3			45		
	Прикладний функціональний аналіз	3.0	90	3	30			15							3			45	всі зан.:кафедра математичного аналізу	
	<b>Всього по 3 семестру</b>	<b>30.0</b>	<b>900.0</b>	<b>29</b>	<b>180.0</b>			<b>0</b>	<b>90.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>165.0</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>465</b>		
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.				

Обробка зображень та мультимедія	3.0	90	3	15							30		4				45	всі зан.: кафедра математичного моделювання
Фінансова математика	3.0	90	4	30			30						4				30	всі зан.: кафедра математичного моделювання
Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського переліку	3.0	90	3	15			30						4				45	
Web-технології та web-програмування	3.0	90	4	30							30		4				30	всі зан.: кафедра математичного моделювання
Всього по 4 семестру	27.0	810.0	28	180.0		0	45.0	0	15.0	0	180.0	4	5	0	0		390	
Всього за рік	57.0	1710.0	57	360.0		0	135.0	0		0	345.0	8	13	0	0	0	855	

навчальна практика					
назва практики	тип	к-ть годин	к-ть кредитів ECTS	семестр	кафедра
Обчислювальна	в компютерному класі	90	3.0	4	кафедра математичного моделювання