

**Робочий навчальний план**

Галузь знань 12 Інформаційні технології  
 Спеціальність 122 Комп'ютерні науки  
 на 2022-2023 навчальний рік

Контингент студентів на курсі

**Всього 0**  
**держ 0**  
**плата 0**

Курс 5

Шифр	Назва дисципліни	Кредити ECTS	Семестр - 9 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.					
	Педагогіка та психологія вищої школи	3.0	90	2	30								9					60	всі зан.:кафедра педагогіки та методики початкової освіти		
	Математичне моделювання динамічних систем і процесів	4.0	120	2	15								15	9				90	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Мережеві інформаційні технології	4.0	120	3	15								30	9				75	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Обробка структурованих та неструктурованих даних BigData	4.0	120	3	15								30	9				75	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Програмні засоби управління проектами	4.0	120	3	15								30	9				75	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Системи штучного інтелекту	4.0	120	2	15								15	9				90	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Прогнозування в системному аналізі	4.0	120	3	15								30	9				75	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Системи машинного навчання	3.0	90	2	15								15	9				60	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Сіткове планування	4.0	120	3	15								30	9				75	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Методи Data Science	3.0	90	3	30								15	9				45	всі зан.:кафедра прикладної математики та інформаційних технологій		
	Кваліфікаційна робота	3.0	90	0.0														90			
	<b>Всього по 9 семестру</b>	<b>30.0</b>	<b>900.0</b>	<b>18.0</b>	<b>120.0</b>			<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>150.0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>630</b>			
Шифр	Назва дисципліни	Кредити ECTS	Семестр - 10 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.					
	Методологія та організація наукових досліджень	3.0	90	2	15			15							10			60	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Багатопроекторні машини та технології паралельного програмування	5.0	150	4	30								30	10				90	всі зан.:кафедра прикладної математики та інформаційних технологій		
	Інтелектуальний аналіз даних та моделювання кризових явищ	4.0	120	2	15								15	10				90	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Інформаційні системи і технології створення та управління проектами	4.0	120	2	15								15	10				90	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Маркетингові комунікації в інформаційному суспільстві	3.0	90	2	15			15						10				60	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Методика викладання комп'ютерних наук у вищій школі	5.0	150	4	30								30	10				90	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Моделювання соціально-економічних та екологічних процесів	5.0	150	4	30								30	10				90	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Сучасні клієнтські веб-технології	3.0	90	2	15								15	10				60	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Технології Blockchain та прогнозування фінансових ринків	3.0	90	2	15								15	10				60	всі зан.:кафедра математичного моделювання		
	Кваліфікаційна робота	3.0	90	0.0														90			
	<b>Всього по 10 семестру</b>	<b>30.0</b>	<b>900.0</b>	<b>18.0</b>	<b>135.0</b>			<b>0</b>	<b>30.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>105.0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>630</b>			
	<b>Всього за рік</b>	<b>60.0</b>	<b>1800.0</b>	<b>36.0</b>	<b>255.0</b>			<b>0</b>	<b>30.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>255.0</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1260</b>		