

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ

Затверджено Вченою Радою

Київського національного університету

будівництва і архітектури

Протокол № 5 від 03.02.2023р.

Ректор

Петро КУЛИКОВ

" 03 " 02.2023 рік



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки магістра за освітньо-професійною програмою

"Інформаційні системи та технології"

з галузі знань 12 Інформаційні технології

спеціальності 126. "Інформаційні системи та технології"

форма навчання денна

Кваліфікація - Магістр

з інформаційних систем та технологій

Термін навчання 1 рік 4 місяця

на основі повної вищої освіти

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	З	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		
2	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; З - заліковий тиждень; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; Д – виконання і захист АВР магістра

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підсумкова атестація	Виконання атестаційної випускної роботи	Канікули	Разом
1	36	4				8	48
2			7	1	13		21

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	
	Тижні	
Переддипломна практика	3	7

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації	Семестр

Затверджую
Перший проректор

Денис ЧЕРНИШЕВ
2023 р.

спеціальності



Київський національний університет будівництва і архітектури
РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2023-2024 навчальний рік

		126 "Інформаційні системи та технології"											форма навчання				денна												
		"Інформаційні системи та технології"											Курс				1												
№ п/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Годин на рік	Осінній семестр (1) навчальних тижнів-20											Весняний семестр (2) навчальних тижнів-20											Кафедра			
				Кредитів на рік	Кредитів на сем.	Обсяг годин					види робіт					Кредитів на сем.	Обсяг годин					види робіт							
						Всього	аудиторні			Самостійн.	КП	КР	РГР	Контр.	екзам.		залік	Всього	аудиторні			Самостійн.	КП	КР	РГР		Контр.	екзам.	залік
							Разом	лекції	лаб.										практ.	у тому числі	лекції								
Обовязкові компоненти ОПП																													
1	OK1	Моделі та методи управління проектами	150	5,0	5,0	150	60	30	30		90		1			1												42	
2	OK2	Інформаційні технології представлення, обробки та розпізнавання зображень	150	5,0	5,0	150	60	30	30		90			1		1												44	
3	OK3	Графічні інформаційні технології та геометричне моделювання	150	5,0	5,0	150	60	30	30		90		1		1													44	
4	OK4	Методи та технології проєктування комп'ютерних ігор. Game design & development	150	5,0	5,0	150	60	30	30		90			1		1												44	
5	OK5	Професійна іноземна мова	120	4,0	4,0	120	40			40	80				1		1											34	
6	OK6	Методологія наукових досліджень	120	4,0													4,0	120	40	20	20		60		1		1	42	
7	OK7	Архітектура проєктування програмного забезпечення	180	6,0	6,0	180	60	30	30		120		1		1													42	
8	OK8	Математичне моделювання засобами динамічного програмування	105	3,5													3,5	105	40	20	20		65		1		1	44	
Вибіркові компоненти ОПП																													
9	BK1	Охорона праці в галузі	90	3,0													3,0	90	30	10	20	60			1		1	28	
10	BK2	Інформаційні технології технічних систем	90	3,0													3,0	90	30	10	20	60			1		1	40	
11	BK3	Прикладна теорія графів	180	6,0													6,0	180	60	30	30	120			1		1	44	
12	BK4	Моделі та методи ІС ДТС об'єктів будівництва	135	4,5													4,5	135	40	20	20	95			1		1	44	
13	BK5	Ліцензування і патентування наукової продукції	90	3,0													3,0	90	30	24	6	60			1		1	39	
14	BK6	Інтелектуальна власність	90	3,0													3,0	90	30	24	6	60			1		1	39	
		Всього	1800	60,0	30,0	900	340	150	150	40	560	3	2	1	4	2	30,0	900	300	158	90	52	600	1	5	2	2	6	

Декан факультету

Ігор РУСАН

