

МІНІСТЕРСТВО ФІНАНСІВ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ПОДАТКОВИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ВВЕДЕНО В ДІЮ
наказ Державного податкового університету
05.06.2025 № 025

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вчена рада Державного податкового університету
від 05.06.2025 № 025
Голова Вченої ради Д. СЕРЕБРЯНСЬКИЙ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки здобувачів вищої освіти

Галузь знань F Інформаційні технології

Спеціальність F3 Комп'ютерні науки

Освітньо-професійна програма "Цифрове проєктування та комп'ютерна графіка"

Рівень вищої освіти: перший (бакалаврський)
Кваліфікація: бакалавр з комп'ютерних наук за освітньо-
професійною програмою «Цифрове проєктування та
комп'ютерна графіка»
Термін навчання: 3 р. 10 міс. на основі повної загальної
середньої освіти

Форма навчання: заочна

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО 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			
I				Ус															С	С			Ус																																
II				Ус															С	С			Ус																																
III				Ус															С	С			Ус																																
IV				Ус															С	С			Ус										С	П	П	П	П	П	П	Р	Р	Р	Р	Р	Р	А									

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; Р - підготовка кваліфікаційної роботи; А - атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	Каникули	Разом
I	2	4				6
II	2	4				6
III	2	4				6
IV	2	3	5	6		16

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна	8	5

IV. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	8

ПОГОДЖЕНО:

Проректор з навчально-методичної роботи
"15" 06 2025 р. І. ШЕМЕЛИНЕЦЬ

Декан факультету фінансів та цифрових технологій
"01" 05 2025 р. Н. ДАВИДЕНКО

Завідувач кафедри комп'ютерних та інформаційних технологій і систем
"01" 05 2025 р. М. ФІЛОНЕНКО

Завідувач навчально-методичного відділу
"15" 05 2025 р. Г. ГРИЩУК

Гарант освітньо-професійної програми
"01" 05 2025 р. Т. РАТУШНЯК

№ п/п	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрах				Кредити	Розподіл нормативного обсягу годин за формами занять							Розподіл аудиторних годин за курсами та семестрами									
		Підсумкові контрольні заходи		КП/КР	КР/РГР		ЄКТС	Нормативний обсяг	Аудиторні заняття					Самостійна робота студента	Індивідуально-консультаційна робота	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		Екз	Зал						Всього	Лк	Пз	Сем	Лб			1	2	3	4	5	6	7	8
Обов'язкові навчальні дисципліни																							
	Цикл загальної підготовки	1	10		11	40	1200	80	32	26	22		1098	22	20	36	6		6		12		
1	Стандарти доброчесності		1		1	4	120	8	4		4		110	2	8								
2	Ділова українська мова		1		1	4	120	8	4	4			110	2	8								
3	Правознавство		2		2	4	120	8	4		4		110	2		8							
4	Культура українського народу		2		2	4	120	8	4		4		110	2		8							
5	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	7	1,2		1,2,7	10	300	20		20			274	6	4	4					12		
6	Філософія		5		5	3	90	6	4		2		82	2					6				
7	Студії з безпеки та захисту		2		2	4	120	8	4	2	2		110	2		8							
8	Основи оподаткування		2		2	4	120	8	4		4		110	2		8							
9	Публічні фінанси		3		3	3	90	6	4		2		82	2			6						
	Цикл професійної підготовки	21	5	2	26	124	3720	244	132	50		62	3424	52	40	24	32	40	36	36	28	8	
1	Вища та прикладна математика	2	1		1,2	8	240	16	8	8			220	4	8	8							
2	Інформаційні технології	2			2	4	120	8	4	4			110	2		8							
3	Дискретна математика	1			1	4	120	8	4	4			110	2	8								
4	Методи та програмні засоби оптимізації	5			5	4	120	8	4			4	110	2					8				
5	Комп'ютерна графіка	1			1	4	120	8	4	4			110	2	8								
6	Теорія ймовірностей, імовірнісні процеси та математична статистика		4		4	4	120	8	4	4			110	2				8					
7	Фізика (вибрані розділи)	1			1	4	120	8	4			4	110	2	8								
8	Чисельні методи	5			5	4	120	8	4	4			110	2					8				
9	Об'єктно-орієнтоване програмування	2	1		1,2	8	240	16	8	4		4	220	4	8	8							
10	Операційні системи	3			3	5	150	10	6			4	138	2			10						
11	Бази та сховища даних	3			3	5	150	10	6			4	138	2			10						
12	Технологія створення програмних продуктів	6			6	6	180	12	6			6	166	2						12			
12.1	Курсова робота з дисципліни "Технологія створення програмних продуктів"			6		1	30						30										
13	Комп'ютерні мережі	4			4	5	150	10	6			4	138	2				10					
14	Інженерна графіка	6			6	5	150	10	6	4			138	2						10			
15	Системний аналіз та основи моделювання систем	6			6	7	210	14	8	6			194	2						14			
16	Вебпрограмування та вебдизайн	4			4	6	180	12	6			6	166	2				12					
16.1	Курсова робота з дисципліни "Вебпрограмування та вебдизайн"			4		1	30						30										

№ п/п	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл по семестрах			Кредити	Розподіл нормативного обсягу годин за формами занять										Розподіл аудиторних годин за курсами та семестрами								
		Підсумкові контрольні заходи		КТІР		КРІР	ЕКТС	нормативний обсяг	Аудиторні заняття						мостірна робота студента	індивідуально-консультаційна робота	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		Екз	Зал						Лек	Пз	Сем	ЛБ	1	2			3	4	5	6	7	8		
17	3D-модельовання та дизайн середовища		7		7	5	150	10	6	4			138	2									10	
18	Моушн-дизайн	8			8	4	120	8	4	4			110	2										8
19	Технології захисту інформації	5			5	5	150	10	6				4	138	2					10				
20	Схемотехніка та робототехніка	4			4	5	150	10	6				4	138	2				10					
21	Технології розподілених систем та паралельних обчислень	7			7	4	120	8	4				4	110	2								8	
22	Великі дані і машинне навчання	7			7	5	150	10	6				4	138	2								10	
23	Гейм-дизайн		5		5	5	150	10	6				4	138	2					10				
24	Крос-платформне програмування	3			3	6	180	12	6				6	166	2				12					
Вибіркові навчальні дисципліни			12		12	60	1800	120					1656	24	0	0	20	20	20	20	20	20	20	20
1	Вибіркова дисципліна 1		3		3	5	150	10					138	2				10						
2	Вибіркова дисципліна 2		3		3	5	150	10					138	2				10						
3	Вибіркова дисципліна 3		4		4	5	150	10					138	2				10						
4	Вибіркова дисципліна 4		4		4	5	150	10					138	2				10						
5	Вибіркова дисципліна 5		5		5	5	150	10					138	2					10					
6	Вибіркова дисципліна 6		5		5	5	150	10					138	2					10					
7	Вибіркова дисципліна 7		6		6	5	150	10					138	2							10			
8	Вибіркова дисципліна 8		6		6	5	150	10					138	2							10			
9	Вибіркова дисципліна 9		7		7	5	150	10					138	2								10		
10	Вибіркова дисципліна 10		7		7	5	150	10					138	2								10		
11	Вибіркова дисципліна 11		8		8	5	150	10					138	2									10	
12	Вибіркова дисципліна 12		8		8	5	150	10					138	2									10	
	ПРАКТИКА		1			8	240						240											
1	Переддипломна практика		8			8	240						240											
	Атестація здобувачів вищої освіти					8	240						240											
1	Кваліфікаційна робота					8	240						240											
	Всього	22	28	2	49	240	7200	444	164	76	22	62	6658	98	60	60	58	60	62	56	60	28		