

II. План освітнього процесу денної форми здобуття вищої освіти

№ з/п	КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ	Семестровий контроль				Кредити ECTS	Академічні години				Розподіл кредитів по курсах та семестрах								
		Екзамен	Зал.	Курсові роботи	РГР (РР)		Загальний обсяг	Аудиторні			Самостійна робота	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								Лекційні заняття	Практичні заняття	Лабораторні заняття		1	2	3	4	5	6	7	8
												Кількість навчальних тижнів у семестрі							
18	18	18	18	18	18	18		18	11										
ОК	ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																		
ОК1	Історія українського державотворення	1				4	120	22	20	78	4								
ОК2	Іноземна мова (англійська, німецька, французька)	2	1			6	180		52	128	3	3							
ОК3	Фізика	1	2			6	180	32	28	28	92	3	3						
ОК4	Вища математика	2	1			6	180	46	42		92	3	3						
ОК5	Основи алгоритмізації та програмування	1				7	210	16	32	16	146	7							
ОК6	Введення до фаху	1				6	180	20	20		140	6							
ОК7	Ділова українська мова	2				4	120		42		78	4							
ОК8	Філософія	2				4	120	22	22		76		4						
ОК9	Технології програмування	2				5	150	26	28		96		5						
ОК10	Веб-технології та веб-дизайн	5	3, 4	КП		12	360	62	70		228			3	4	5			
ОК11	Комп'ютерна дискретна математика	3				5	150	22	16	16	96			5					
ОК12	Теорія алгоритмів	3				5	150	28	26		96			5					
ОК13	Об'єктно-орієнтоване програмування	3				5	150	28		26	96			5					
ОК14	Цифрова економіка		4			5	150	20	36		94				5				
ОК15	Патерни та фреймворки у веб-розробці	4				4	120	20	24		76				4				
ОК16	Комп'ютерна схемотехніка та архітектура комп'ютерів	4		КП		5	150	20	18	18	94				5				
ОК17	Комп'ютерна графіка	4				6	180	20	10	36	114				6				
ОК18	Теорія ймовірностей та математична статистика		5			3	90	16	16		58					3			

ОК19	Технології комп'ютерного проектування	5			6	180	20	10	36	114					6				
ОК20	Розробка програмного забезпечення та інтерфейсів ігрових застосунків	5			5	150	36	18		96					5				
ОК21	Крос-платформне програмування	5			5	150	24	30		96					5				
ОК22	Математичні методи дослідження операцій	6			4	120	30	14		76						4			
ОК23	Моделювання систем	6			3	90	10	12	12	56						3			
ОК24	Віддалена обробка даних	6			5	150	28	26		96						5			
ОК25	ІТ-право		6		4	120	20	24		76						4			
ОК26	Теорія прийняття рішень	7			4	120	20	24		76							4		
ОК27	Технології розподілених систем та паралельних обчислень	7			5	150	28	28		94							5		
ОК28	Python-програмування	7		КР	5	150	28	26		96							5		
ОК29	Мережне програмування		8		4	120	20	20	6	74							4		
ОК30	Управління ІТ-проектами	8			5	150	22	20	12	96								5	
ОК31	Методи та системи штучного інтелекту	8			4	120	20	24		76								4	
ОК32	Практика (виробнича, переддипломна)		6, 8		12	360										8		4	
ОК33	Кваліфікаційна (бакалаврська) робота. Атестація		8		11	330												11	
Разом ОК		27	12			180	5400	726	778	206	3000	30	18	18	24	24	24	18	24
ВК ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																			
ВК1			2			6	180	16	48		116		6						
ВК2			2			6	180	20	12		148		6						
ВК3			3			6	180	24	48		108			6					
ВК4			3			6	180	24	48		108			6					
ВК5			4			6	180	24	48		108				6				
ВК6			5			6	180	24	48		108					6			
ВК7			6			6	180	24	48		108						6		
ВК8			7			6	180	24	48		108							6	
ВК9			7			6	180	24	48		108							6	
ВК10			8			6	180	24	48		108								6
Разом ВК			10			60	1800	72	144	0	324	0	12	12	6	6	6	12	6
ВСЬОГО ЗА ВЕСЬ ПЕРІОД НАВЧАННЯ:						240	7200	798	922	206	3324	30	30	30	30	30	30	30	30

ПОГОДЖЕНО

проректор з навчальної роботи

ДУІТЗ

Світлана ХАДЖИРАДСЬВА

" 10 " 04 2023 р.

ПОГОДЖЕНО

начальник навчально-методичного відділу ДУІТЗ

Любов БУГЕДА

" 10 " 04 2023 р.

ПОГОДЖЕНО

Декан факультету ІТК

ДУІТЗ

Євген ВАСІЛІУ

" 10 " 04 2023 р.

ПОГОДЖЕНО

Гарант ОПП

Ірина ТРЕГУБОВА

" 10 " 04 2023 р.