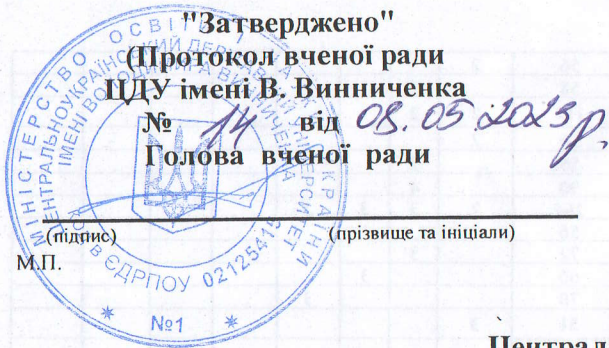




МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Центральноукраїнський державний університет імені Володимира Винниченка

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Підготовки бакалаврів
з галузі знань
за спеціальністю
освітньо-професійна програма
форма навчання

перший (бакалаврський) рівень вищої освіти
12 Інформаційні технології
122 Комп'ютерні науки
Комп'ютерні науки
денна

Кваліфікація: бакалавр з комп'ютерних наук

Строк навчання: 3 роки 10 місяців
на основі повної загальної середньої освіти

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

1. ТАБЛИЦЬ ОБСЛУГОВУВАННЯ КУРС																																																					
Місяць		Вересень					Жовтень				Листопад				Грудень					Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень				Серпень				
Тиждень		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
КУРС	1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	К	НП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
	2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
	3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
	4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	НП	КР	КР	ВП	ВП	ВП	ВП	ВП	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	К	ВП	ВП	ВП	ВП	Т	Т	КР	КР	КР	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С										

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; ВП - виробнича практика; НП - навчальна практика; К - канікули; А - атестація; КР - кваліфікаційна робота

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика		Атестація	Оглядові лекції	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
			Навчальна	Виробнича					
1	34	5	1					12	52
2	35	5						12	52
3	35	5						12	52
4	20	4	1	9	1		5	3	43

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		
Навчальна практика з апаратного налаштування комп'ютера	2	1
Навчальна практика з програмного налаштування комп'ютера	7	1
Виробнича	7,8	9

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, захист дипломної роботи)	Семестр
Дисципліни з циклу професійної підготовки	кваліф. екзамен/захист дипломної (кваліфікаційної) роботи**	8

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ																						
№ п/п	Шифр за ОПП	КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл кредитів ЄКТС на тиждень за курсами і семестрами								
			Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Всього аудиторних	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
					проекти	роботи				у тому числі:				Семестри								
										лекції	лабораторні	практичні		1	2	3	4	5	6	7	8	
														Кількість тижнів в семестрі								
18	16	18	17	18	17	10	10															
15	16	17	18	19	20	21	22															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1. Обов'язкові освітні компоненти																						

1. Обов'язкові освітні компоненти

1.1 ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ

1	ЗП1.01	Українська мова за професійним спрямуванням	2				4	120	52	8		44	68	1	2						
							1	30	16	4		12	14	1							
			2				3	90	36	4		32	54		2						
2	ЗП1.02	Історія і культура України	1	2			4	120	52	32		20	68	2	1						
			1				3	90	36	22		14	54	2							
				2			1	30	16	10		6	14		1						
							3	90	36	20		16	54			2					
3	ЗП1.03	Філософія	3				3	90	36			36	54	1	1						
4	ЗП1.04	Англійська мова		2			3	90	36			18	27	1							
							1,5	45	18			18	27		1						
				2			1,5	45	18			18	27								
							3	90	36	20		16	54	2							
5	ЗП1.05	Права людини та громадянське суспільство		1			3	90	36	20		16	54	2							
6	ЗП1.06	Безпека життєдіяльності та охорона праці в		1			3	90	36	20		16	54	2							
7	ЗП1.07	Фізичне виховання		2			4	120	60			60	60	2	2						
		Всього	3	5			24	720	308	100		208	412	10	6	2					
		Всього за 1 циклом:	3	5			24	720	308	100		208	412	10	6	2					

1.2 ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ

1.2.1 Дисципліни професійної підготовки

8	ПП2.01	Англійська мова за професійним спрямуванням	8	4,6			7,5	225	112			112	113			1	1	1	1	2	2
							1	30	16			16	14			1					
				4			1	30	16			16	14				1				
							1	30	16			16	14					1			
				6			1	30	16			16	14						1		
							2	60	30			30	30							2	
							2	60	30			30	30								2
			8				1,5	45	18			18	27								
9	ПП2.02	Databases and information systems / Бази даних та інформаційні системи	4,6	5	7	6	8	240	104	48	56		136				3	1	2		
			4				3,5	105	50	24	26		55				3				
				5			2	60	20	8	12		40					1			
							2,5	75	34	16	18		41						2		
			6																		
10	ПП2.03	Прикладна інформатика	1				3	90	34	4	30		56	2							
11	ПП2.04	Математичний аналіз	1,2				7	210	82	38		44	128	2	3						
			1				3	90	34	16		18	56	2							
			2				4	120	48	22		26	72		3						
12	ПП2.05	Алгебра та геометрія	2	1			6	180	66	32		34	114	2	2						

[illegible]

1.2.3 Практична підготовка																			
37	ПП2.30	Виробнича практика з проєктування та розробки ПЗ	7дз		7,5	225				225								x	
			8дз		6	180				180									x
Навчальна практика																			
38	ПП2.31	Навчальна практика з налаштування комп'ютера	2дз		1,5	45				45			x						
39	ПП2.32	Навчальна практика з адміністрування мереж	7дз		1,5	45				45								x	
40	ПП2.33	Підготовка випускної кваліфікаційної роботи бакалавра			7,5	225				225									x
Всього			4		24	720				720									
2. Вибіркові освітні компоненти*																			
41	ВК 1	дисципліни з каталогу	3		12	360	136			224			8						
42	ВК 2	дисципліни з каталогу	4		12	360	136			224				8					
43	ВК 3	дисципліни з каталогу	5		12	360	136			224					8				
44	ВК 4	дисципліни з каталогу	6		12	360	136			224						8			
45	ВК 5	дисципліни з каталогу	7		6	180	68			112							6		
46	ВК 6	дисципліни з каталогу	8		6	180	68			112								6	
Всього					60	1800	680			1120			8	8	8	8	6	6	
ВСЬОГО ЗА 2 ЦИКЛОМ:			28	16		214,5	6435	2218	968	494	756	4217	23	20	21	21	20	20	16
АТЕСТАЦІЯ																			
48	A-1	Захист кваліфікаційної роботи			1,5	45				45									
Всього					1,5	45				45									
Разом теоретичної підготовки:					214,5	6435													
Разом практичної підготовки:					25,5	765													
РАЗОМ теоретичної і практичної підготовки					240	7200	2526			4674									
нормативна частина:					180	5400													
вибіркова частина:					60	1800													
Загальна кількість кредитів x семестр												30	30	30	30	30	30	30	30
Загальна кількість год. x тижд.												23	20	21	22	20	20	21	18
Кількість екзаменів			31									4	5	3	4	4	5	3	3
Кількість заліків				21								5	5	2	1	2	2	3	1

* Студент обирає дисципліни/блоку дисциплін із каталогу, затверджені вченою радою університету: не менше 10% - освітні компоненти із каталогу циклу загальної підготовки, спрямовані на розвиток загальних компетентностей і soft skills; не менше 50% - із каталогу циклу професійної підготовки, спрямовані на розвиток фахових компетентностей; (протокол №9 засідання вченої ради університету від 07.04.2022р.)

Ухвалено вченою радою факультету
Декан факультету

В.о. завідувача кафедри інформатики та
інформаційних технологій

Згідно з освітньо-професійною програмою, затвердженою вченою радою університету (протокол № 14 від 08.05.2023р.)
Гарант освітньої програми



Фурсикова Т.В.
(підпис та ініціали)

Шляйчак С.О.
(підпис та ініціали)

Нарадовий В.В.
(підпис та ініціали)

Протокол № 10 від 07.04.2023р