

Відкритий міжнародний університет розвитку людини "Україна"

Луцький інститут розвитку людини

"Затверджую"

Президент Відкритого міжнародного університету розвитку людини "Україна"

П.М. Галанчук

"08" 04 2020 р.

Затверджено

рішенням Вченої ради Університету "Україна"

від "02" 04 2020 р.

протокол № 04

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН підготовки бакалавра (перший рівень вищої освіти) за освітньо-професійною програмою "Комп'ютерна інженерія"

з галузі знань 12 "Інформаційні технології"

за спеціальністю 123 "Комп'ютерна інженерія"

спеціалізація: "Комп'ютерні системи та мережі"

кваліфікація: бакалавр з комп'ютерної інженерії

Форма навчання: денна

Строк навчання: 3 роки 10 місяців

на основі повної загальної середньої 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								
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	П	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	П	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	П	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	П	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	З														

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; Д- виконання дипломного проекту(роботи); З – захист дипломного проекту (роботи).

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання дипломного проекту (роботи)	Захист бакалаврської роботи	Канікули	Усього
I	30	4	4			14	52
II	30	4	4			14	52
III	30	4	4			14	52
IV	23	3	6	6	1	3	42
Разом	113	15	18	6	1	45	198

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Ознайомча	2	4
Навчальна	4	4
Технологічна	6	4
Переддипломна	8	6

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма випускової атестації (іспит, дипломний проект (робота))	Семестр
	Захист бакалаврської кваліфікаційної роботи	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Обсяг навчального навантаження в академічних годинах, 1 ак.год. = 45 хв.						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами							
		екзамен	заліки	курсів			загальний обсяг	у тому числі аудиторних				самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				проекти	роботи			всього ауд.годин	лекції	лабораторії	практичні (семінарські)		семестри							
		кількість тижнів у семестрі										1	2	3	4	5	6	7	8	
										15	15	15	15	15	15	15	8			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																				
I.1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																				
OK 1.1	Україна в контексті світового розвитку		2			4	120	46	30		16	74		3						
OK 1.2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	2	1			4	120	60	16		44	60	2	2						
OK 1.3	Фізична культура (Фізичне виховання. Основи здорового способу життя)		1,2			5	150	76	14		62	74	3	2						
OK 1.4	Інформаційні технології	2	1			6	180	76	16		60	104	3	2						
OK 1.5	Вступ до спеціальності та студентська наука	1				3	90	46	30	16		44	3							
OK 1.6	Інклюзивне суспільство		4			1	30	12	12			18				1				
OK 1.7	Основи навчання студентів (самоуправління навчанням)		1			3	90	30	22		8	60	2							
OK 1.8	Іноземна мова	3	1,2			6	180	90			90	90	2	2	2					
OK 1.9	Вища математика	1,3	2			12	360	166	90		76	194	3	4	4					
OK 1.10	Теорія ймовірності	4				4	120	46	30		16	74				3				
OK 1.11	Філософія	5				3	90	30	22		8	60					2			
OK 1.12	Права людини та верховенство права в сучасних реаліях		3			3	90	30	22		8	60			2					
OK 1.13	Екологія та екологічна етика		4			3	90	30	22		8	60			2					
OK 1.14	Фізика	3				5	150	46	30		16	104			3					
OK 1.15	Дискретна математика		2			3	90	30	14		16	60		2						
	Всього за п. 1.1	9	13			65	1950	814	370	16	428	1136	18	17	11	6	2			
I.2. Вибіркові компоненти освітньої програми																				
	Всього за п. 1.2		6			18	540	180	30	30	120	360				2	4	4	2	
BK 1.1	Дисципліни вільного вибору студентів із загальноуніверситетського переліку дисциплін		4,5,6			6	180	90			90	90				2	2	2		
BK 1.2			5,6			6	180	60	30	30		120					2	2		
BK 1.3			7				6	180	30			30	150							2
	Всього за I циклом	9	19			83	2490	994	400	46	548	1496	18	17	11	8	6	4	2	

Мейджор "Комп'ютерні системи та мережі"																					
ВК 2.1	Програмування мікроконтролерних систем (Assembler, WinAVR - практичний курс)		7			6	180	60	30	30		120						4			
ВК 2.2	Надійність, діагностика, експлуатація комп'ютерних систем		5,6			7	210	74	38	36		136				2	3				
ВК 2.3	Моделювання та конструювання програмного забезпечення		3			5	150	60	30	30		90		4							
ВК 2.4	Адміністрування комп'ютерних систем та мереж		7,8			8	240	90	56	34		150						1	9		
ВК 2.5	Дослідження операцій		7			6	180	60	30	30		120						4			
ВК 2.6	Інтегровані пакети прикладних програм		6			6	180	60	30	30		120						4			
ВК 2.7	Проектування комп'ютерних систем (практичний курс)		6			6	180	60	30	30		120						4			
Всього за II циклом			12	21		3	157	4710	1478	784	676	20	3232	6	7	12	15	14	16	18	20
Частка компонент загального циклу в загальному обсязі освітньої програми, %								35%													
Частка вибірових компонент у загальному обсязі освітньої програми, %								26%													

ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ГОДИН																			
21	40		3	240	7200	2472	1184	722	568	4728	24	24	23	23	20	20	20	20	20
Максимально можлива кількість годин на тиждень											24	24	23	23	20	20	20	20	
Кількість екзаменів											21	3	4	4	4	2	2	1	1
Кількість заліків											40	6	6	4	5	4	6	6	3
Кількість курсових проєктів																			
Кількість курсових робіт											3		1		1		1		

ПОГОДЖЕНО
 Директор Луцького інституту розвитку людини
 ІНСТИТУТ РОЗВИТКУ ЛЮДИНИ
 Ідентифікаційний код 02020
 "30" 06 2020 р.

ПОГОДЖЕНО
 Завідувач кафедри інформаційної діяльності та туризму
 Т.Й. Жалко
 "30" 06 2020 р.

ПОГОДЖЕНО
 Голова Науково-методичного об'єднання з інформаційних технологій
 С.С. Забара
 "30" 06 2020 р.

ПОГОДЖЕНО
 Проректор з навчально-виховної роботи
 О.П. Коляда
 "30" 06 2020 р.

ПОГОДЖЕНО
 Начальник управління навчально-виховної роботи
 О.А. Веденєва
 "30" 06 2020 р.