

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
 ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням Вченої ради (протокол №6 від 28 травня 2024 р.

Ректор Віктор СВЛОКИМОВ

28 травня 2024 р.



Навчальний план

підготовки фахівців освітнього ступеня «бакалавр»

Галузь знань: 12 «Інформаційні технології»

Спеціальність: 123 «Комп'ютерна інженерія»

Спеціалізація: –

Освітньо-професійна програма: «Комп'ютерна інженерія»

Кваліфікація: бакалавр з комп'ютерної інженерії

Термін навчання: 3 роки 10 місяців
 на базі повної загальної середньої освіти

Форма навчання: денна

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	
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	К	К	П	П	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	К	
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	К	К	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	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	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	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	Д	Д	Д	Д	Д	Д									

Умовні позначення: Т теоретичне навчання С екзаменаційна сесія П практика К канікули Д підготовка кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація

II. Зведені дані по бюджету часу (тижні)

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація	Канікули	Разом
1	32	3	2		15	52
2	32	3	2		15	52
3	32	3	4		13	52
4	28	3	4	6	1	42
Разом	124	12	12	6	44	198

III. Практика

Назва практики	Семестр	Кредити
Навчальна практика	2	3
Технологічна практика	4	3
Виробнича практика	6	6
Переддипломна практика	8	6

IV. Кваліфікаційна атестація

Форма кваліфікаційної атестації випускників	Семестр
кваліфікаційна робота	8

Навчальний план затверджений Вченою радою Державного університету «Житомирська політехніка» від 11 серпня 2023 р., протокол № 11.

Навчальний план введений в дію з 01 вересня 2023 р. наказом ректора від 14 серпня 2023 р. № 395/од.

Навчальний план (із змінами) затверджений Вченою радою Державного університету «Житомирська політехніка» від 28 травня 2024 р., протокол № 6.

Навчальний план (із змінами) введений в дію з 01 вересня 2024 р. наказом ректора від 28 травня 2024 р. № 295/од.

V. План освітнього процесу

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл годин на семестр								
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс					
				проекти	роботи			у тому числі					Семестри								
								лекції	практичні	лабораторні	1		2	3	4	5	6	7	8		
											Кількість тижнів в семестрі										
								16	16	16	16	16	16	16	12						
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
1.1. Нормативна частина																					
OK 01	Іноземна мова	8	1,2,3,4,5,6,7			18	540	320		320		220	41%	3	3	3	3	2	2	2	2
OK 02	Українська мова, професійне та академічне письмо	1				3	90	48		48		42	47%	3							
OK 03	Фізичне виховання		1			3	90	32		32		58	64%	2							
OK 04	Лінійна алгебра та аналітична геометрія	1				3	90	48	16		32	42	47%	3							
OK 05	Фізика	1				4	120	64	32		32	56	47%	4							
OK 06	Математичний аналіз	2	1			8	240	128	64		64	112	47%	4	4						
OK 07	Розвиток комунікаційних навичок та групова динаміка		2			3	90	48	16		32	42	47%		3						
OK 08	Теорія ймовірностей і математична статистика	3				4	120	64	32		32	56	47%			4					
OK 09	Комп'ютерна дискретна математика	5				3	90	48	16		32	42	47%					3			
OK 10	Екологія, безпека життєдіяльності та охорона праці		7			3	90	32	16	16		58	64%							2	
OK 11	Українські історико-культурні та політико-соціальні студії		8			3	90	36	24	12		54	60%								3
	Всього:					55	1650	868	216	428	224	782	47%	19	10	7	3	5	2	4	5
1.2. Варіативна частина*																					
Студент має вибрати 12 кредитів з врахуванням тижневого навантаження, допускається заміна на навчальні дисципліни інших спеціальностей																					
BK 1.01	Дисципліна вільного вибору № 1		3			4	120	64	32	32		56	47%			4					
BK 1.02	Дисципліна вільного вибору № 2		5			4	120	64	32	32		56	47%					4			
BK 1.03	Дисципліна вільного вибору № 3		7			4	120	64	32	32		56	47%							4	
	Всього:					12	360	192	96	96	0	168	47%	0	0	4	0	4	0	4	0
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:					67	2010	1060	312	524	224	950	47%	19	10	11	3	9	2	8	5

ВК 2.05	Дисципліна професійної підготовки № 05		4			4	120	64	32	32		56	47%				4							
ВК 2.06	Дисципліна професійної підготовки № 06		5			4	120	64	32	32		56	47%					4						
ВК 2.07	Дисципліна професійної підготовки № 07		5			4	120	64	32	32		56	47%					4						
ВК 2.08	Дисципліна професійної підготовки № 08		6			4	120	64	32	32		56	47%						4					
ВК 2.09	Дисципліна професійної підготовки № 09		6			4	120	64	32	32		56	47%						4					
ВК 2.10	Дисципліна професійної підготовки № 10		6			4	120	64	32	32		56	47%						4					
ВК 2.11	Дисципліна професійної підготовки № 11		7			4	120	64	32	32		56	47%									4		
ВК 2.12	Дисципліна професійної підготовки № 12		7			4	120	64	32	32		56	47%									4		
Всього:						48	1440	768	384	384	0	672	47%	0	0	8	12	8	12	8	12	8	0	
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:						173	5190	2460	1136	416		2730	53%	11	20	19	27	22	24	16	17			
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:						240	7200	3520	1448	940	224	3680	51%											
Фізичне виховання**								2,3,4								2/2**	2/2**	2/2**						
Кількість годин на тиждень														30	30	30	30	31	26	24	22			
Кількість екзаменів														23	3	3	1	4	3	3	2	4		
Кількість заліків														43	5	5	7	5	6	5	6	4		
Кількість курсових проектів														3				1		1		1		
Кількість курсових робіт														1		1								

* - для вибіркокових дисциплін можлива заміна практичних та/або лекційних занять на лабораторні заняття за умови збереження загальної кількості аудиторних годин

** - за рахунок вільного часу студента (секцій)

Гарант освітньої програми

 Олена ГОЛОВНЯ

ВІЗИ:

Проректор з науково-педагогічної роботи
27.05.2024 р.

 Андрій МОРОЗОВ

Начальник навчально-методичного відділу
27.05.2024 р.

 Вікторія МЕЛЬНИК-ШАМРАЙ

Декан ФІКТ
27.05.2024 р.

 Тетяна НІКІТЧУК

Завідувач кафедри К1 та КБ
27.05.2024 р.

 Андрій ЄФІМЕНКО