



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2025/2026 навчальний рік, прийому студентів 2022 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з навчальної роботи

Тетяна ЖЕЛЯСКОВА
"12" 06 2025 р.

Спеціальність 122 Комп'ютерні науки Факультет/ННІ Факультет біомедичної інженерії
Освітня програма Комп'ютерні технології в біології та медицині Форма здобуття вищої освіти Очна (денна)
Освітній ступінь бакалавра Строк навчання 3 роки 10 місяців
Випускова кафедра Кафедра біомедичної кібернетики Кваліфікація бакалавр з комп'ютерних наук

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практик., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув		Обсяг дисциплін	Аудиторні години										СРС	Контрольні заходи										Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами									
			Бюджет	Контракт		Кред ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ (комп. прк)		Лабор		Екзамени		Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	4 курс												
									за НР	з урах. Інд занять	за НР	з урах. Інд занять	за НР	з урах. Інд занять										Інд. зан.	7 семестр					8 семестр						
																									15 тижнів					9 тижнів						
																									у т.ч.			у т.ч.								
Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб																													

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	
1. НОРМАТИВНІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																																
Цикл загальної підготовки																																
1	Економіка і організація виробництва	ЕК	62	6	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48		7	7							4.8	2.4	2.4					
2	Практичний курс іноземної мови професійного спрямування. Частина 2	АМГСЗ	61	6	3	90	54	-	-	54	-	-	-	0	36	8		7							2.4		2.4		2		2	
3	Іноземна мова професійного спрямування. Частина 2 (Французька)	ТППФМ	1	0	3	90	54	-	-	54	-	-	-	0	36	8		7							2.4		2.4		2		2	
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					7	210	126	36	0	90	0	0	0	0	84	1	1	2	0	0	0	0	0	0	7.2	2.4	4.8	0	2	0	2	0
Цикл професійної підготовки																																
4	Комп'ютерні мережі	БМІ	62	6	4.0	120	36	18	-	-	-	18	-	0	84	8		8										4	2		2	
5	Моделювання систем	БМК	62	6	4.5	135	54	28	-	-	-	26	-	0	81	7		7		7				3.6	1.87		1.73					
6	Безпека інформаційних систем	БМК	62	6	4.0	120	54	28	-	-	-	26	-	0	66	7		7		7				3.6	1.87		1.73					
7	Основи синергетики	БМК	62	6	4.5	135	54	28	-	-	-	26	-	0	81	7		7		7				3.6	1.87		1.73					
8	Переддипломна практика †	БМК	62	6	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180		8															
9	Дипломне проектування	БМК	62	6	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180																	
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					29	870	198	102	0	0	0	96	0	0	672	4	1	4	0	0	3	0	0	10.8	5.61	0	5.19	4	2	0	2	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					36	1080	324	138	0	90	0	96	0	0	756	5	2	6	0	0	3	0	0	18	8.01	4.8	5.19	6	2	2	2	
2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																																
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																
10	Діагностична техніка	БМІ	45	3	4.0	120	54	26	-	-	-	28	-	0	66		7	7			7			3.6	1.73		1.87					
11	Безпека життєдіяльності та цивільний захист	ОПЦБ	60	6	4.0	120	54	28	-	-	-	26	-	0	66		7	7			7			3.6	1.87		1.73					
12	Цифрова медицина	БМК	53	6	4.0	120	54	28	-	-	-	26	-	0	66		7	7			7			3.6	1.87		1.73					
13	Принципи побудови програмних систем	БМК	28	3	4.0	120	54	28	-	-	-	26	-	0	66		7	7			7			3.6	1.87		1.73					
14	Екологічна безпека та цивільний захист	ОПЦБ	56	5	4.0	120	54	28	-	-	-	26	-	0	66		8	8										6	3.11		2.89	
15	Основи обробки природної мови	БМК	49	6	4.0	120	54	28	-	-	-	26	-	0	66		8	8										6	3.11		2.89	
16	Управління ІТ-проектами	БМК	52	4	4.0	120	54	28	-	-	-	26	-	0	66		8	8										6	3.11		2.89	
17	Теорія автоматичного керування	БМК	29	3	4.0	120	54	28	-	-	-	26	-	0	66		8	8										6	3.11		2.89	
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки					24	720	324	168	0	0	0	156	0	0	396	0	6	6	0	0	0	3	0	10.8	5.61	0	5.19	18	9.33	0	8.67	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					24	720	324	168	0	0	0	156	0	0	396	0	6	6	0	0	0	3	0	10.8	5.61	0	5.19	18	9.33	0	8.67	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	648	306	0	90	0	252	0	0	1152	5	8	12	0	0	3	3	0	28.8	13.62	4.8	10.38	24	11.33	2	10.67	
† Опанування освітнього компонента здійснюється на підприємстві Реєстраційний номер РНП: 1815 Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки								Кількість		Кількість екзаменів				5				3				2										
Кількість заліків				8				4				4																				
МКР				12				8				4																				
Курсових робіт				0																												
Курсових проектів				0																												
РГР, РР, ГР				3				3				3																				
ДКР				3				3				3																				
										Кількість рефератів				0																		

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Переддипломна практика	2026-04-20 - 2026-05-17	4	8

АТЕСТАЦІЯ	
Форма випускної атестації	Термін проведення
Захист кваліфікаційної роботи	2026-06-15 - 2026-06-30

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТУ (РОБОТИ)						
Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	20	БМК	65	6	1300	120
Консультування	1	ЕК	65	6	65	6
Рецензування	2	БМІ	65	6	130	12
ЕК	2	БМК	65	6	130	12
Всього годин	25		Всього годин		1625	150

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФБМІ ПРОТОКОЛ № 14 від 2025-05-26

Завідувач кафедри БМК


(підпис)

Світлана АЛХІМОВА

Декан факультету (директор інституту)


(підпис) Олександр ГАЛКІН

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;

