

Перелік компонентів освітньо-професійної програми

Код ОК	Компоненти ООП	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
Обов'язкові компоненти			
Загальні			
ОК1	Історія та культура України	3,0	залік
ОК2	Філософія	3,0	залік
ОК3	Правознавство	3,0	залік
ОК4	Українська мова за професійним спрямуванням	3,0	залік
ОК5	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8,0	залік
ОК6	Вища математика	12,0	іспит
ОК7	Фізика	5,0	іспит
ОК8	Теорія ймовірності та математична статистика	3,5	іспит
ОК9	Дискретна математика	5,5	іспит
ОК10	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	3,0	залік
ОК11	Екологія та основи біобезпеки і біоетики	3,0	залік
Професійні			
ОК12	Операційні системи	5,0	іспит
ОК13	Вебтехнології	3,0	іспит
ОК14	Комп'ютерна графіка	5,0	іспит
ОК15	Програмування	11,0	іспит
ОК16	Тестування програмних продуктів	3,5	іспит
ОК17	Розподілені системи	4,0	іспит
ОК18	Системи керування базами даних	4,0	іспит
ОК19	Комп'ютерні технології (в т.ч. курсова робота)	7,0	іспит
ОК20	Чисельні методи (в т.ч. курсова робота)	8,0	іспит
ОК21	Комунікаційні технології та програмування мобільних додатків	7,0	іспит
ОК22	Теорія штучного інтелекту	4,0	іспит
ОК23	Машинне навчання	3,0	іспит
ОК24	Математичне програмування (в т.ч. курсова робота)	7,5	іспит
ОК25	Системний аналіз	3,0	іспит
ОК26	Застосунки штучного інтелекту	3,0	іспит
ОК27	Інформаційна безпека та криптографія	3,0	іспит
ОК28	Хмарні технології	3,0	іспит
ОК29	Економіка, організація та управління	3,0	залік

	бізнес-процесами		
ОК30	Людино-машинна взаємодія (в т.ч. курсовий проєкт)	7,0	іспит
ОК31	Спецрозділи комп'ютерних наук	4,0	іспит
ОК32	Управління ІТ-проєктами	3,0	іспит
ОК33	Виробнича практика	9,0	залік
ОК34	Переддипломна практика	4,5	залік
ОК35	Бакалаврська кваліфікаційна робота	10,5	
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		177	
Вибіркові компоненти			
Загальні			
ВК1	Освітній компонент 1 з БЗДВВ	3,0	залік
ВК2	Освітній компонент 2 з БЗДВВ	3,0	залік
ВК3	Освітній компонент 3 з БЗДВВ	3,0	залік
ВК4	Освітній компонент 4 з БЗДВВ	3,0	залік
ВК5	Освітній компонент 5 з БЗДВВ	3,0	залік
ВК6	Освітній компонент 6 з БЗДВВ**	3,0	залік
Професійні			
ВК7	Освітній компонент 1 з БПДВВ	5,0	залік
ВК8	Освітній компонент 2 з БПДВВ	5,0	залік
ВК9	Освітній компонент 3 з БПДВВ	5,0	залік
ВК10	Освітній компонент 4 з БПДВВ	5,0	залік
ВК11	Освітній компонент 5 з БПДВВ	5,0	залік
ВК12	Освітній компонент 6 з БПДВВ	5,0	залік
ВК13	Освітній компонент 7 з БПДВВ	5,0	залік
ВК14	Освітній компонент 8 з БПДВВ	5,0	залік
ВК15	Освітній компонент 9 з БПДВВ	5,0	залік
Загальний обсяг вибірових компонентів		63	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ЗА ПЛАНОМ		240	
ВК6	Теоретична підготовка базової загальновійськової підготовки*	3,0	залік
	Практична підготовка базової загальновійськової підготовки*	7,0	

* - є обов'язковими відповідно до Закону України про військовий обов'язок і військову службу та вивчається у Порядку затвердженому Постановою КМУ №734 від 21.06.2024 р.

** - вибирається особами, що не підпадають під вимоги Закону України про військовий обов'язок і військову службу та Порядку затвердженому Постановою КМУ №734 від 21.06.2024 р.