



Розглянуто і схвалено на засіданні
Педагогічної ради МТЕФК
Протокол № 10 від 25.06.2025 р.
Голова педагогічної ради
В'ячеслав ЯЦКЕВИЧ

Розглянуто і схвалено цикловою
комісією інформаційних технологій
Протокол № 11 від 11.06.2025 р.
Голова циклової комісії
Ірина ОСОВСЬКА

Каталог
вибіркових освітніх компонентів освітньо-професійної програми
«Комп'ютерна інженерія» зі спеціальності F7 Комп'ютерна інженерія (123 Комп'ютерна інженерія
на 2025-2026 навчальний рік

Код за ОПП	Назва освітньої компоненти (силабус)	Кількість кредитів ЄКТС	Всього годин	З них		1 курс		2 курс*		3 курс**		Форма контролю
				Аудиторних	Самостійне вивчення	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	
ВК1	Надійність діагностика та експлуатація комп'ютерних систем та мереж	3	90	49	41					49		ДЗ
ВК2	Технічне обслуговування ЕОМ	3	90	54	36				54			ДЗ
ВК3	Системне адміністрування	3	90	60	30						60	ДЗ
ВК4	Захист інформації	3	90	40	50						40	ДЗ
ВК5	Основи webтехнологій та дизайну	3	180	95	85					63	32	ДЗ
ВК6	Якість програмного забезпечення та тестування	3	90	49	41					49		ДЗ
ВК7	Експлуатація технічних засобів інтелектуальних систем	3	90	54	36				54			ДЗ
ВК8	Адміністрування комп'ютерних систем та мереж	3	90	40	50						40	ДЗ
ВК9	Інформаційна безпека	3	90	40	50						40	ДЗ
ВК10	Технології вебпрограмування	6	180	95	85					63	32	ДЗ
ВК11	3D моделювання	3	90	54	36				54			ДЗ
ВК12	Штучний інтелект	3	90	40	50						40	ДЗ

Загальний обсяг вибірових компонент	18	540	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-------------------------------------	----	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

* На 2 курсі в 2 семестрі здобувачі освіти з 3 вибірових освітніх компонентів обирають одну.

** На 3 курсі в 1 семестрі здобувачі освіти з 4 вибірових освітніх компонентів обирають дві, в 2 семестрі здобувачі освіти з 7 вибірових освітніх компонентів обирають три.

ДЗ -диференційований залік