

СЕРТИФІКАТ



цей сертифікат засвідчує, що

Доренський Олександр

з 26 червня по 24 жовтня 2025 року успішно пройшов навчання
за програмою підвищення кваліфікації **"ШІ+освіта+наука 2.0"**
в обсязі 240 год. / 8 кредитів ЄКТС

ЗГІДНО З НАВЧАЛЬНИМИ МОДУЛЯМИ:

1. Стратегічний вимір: ШІ у вищій освіті та науці
2. Практичні інструменти ШІ для викладача і дослідника
3. ШІ для розвитку професійного потенціалу

Голова
ВГО "Інноваційний університет"



Олеся ВАЩУК

Реєстраційний номер 3157

Всеукраїнська громадська організація «Інноваційний університет»



ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ
Всеукраїнська Літня школа
«ШІ + освіта + наука 2.0».

Мова навчання: українська

Затверджено:

Голова



Олеся ВАЩУК

Київ-2025

Всеукраїнська літня школа «ШІ + освіта + наука 2.0» / Укладачі: Т. Яцишин, Т. Рак Київ: ВГО «Інноваційний університет», 2025.
<https://inun.org.ua>

Рецензенти:

Фініков Т.В., кандидат історичних наук, президент МБФ «Міжнародний фонд досліджень освітньої політики», професор Варшавського університету, заступник міністра освіти і науки України (2009–2010 рр.), ВГО «Інноваційний університет».

Ващук О.П., доктор юридичних наук, професор, Національний університет «Одеська юридична академія», голова ВГО «Інноваційний університет», Офіс підтримки вченого, Рада молодих учених при МОН України.

Розробники Програми:

Тарас РАК, доктор технічних наук, доцент, керівник освітніх програм у ПЗВО “ІТ СТЕП Університет”, член Галузевої експертної ради І2 “Інформаційні технології” Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, ВГО «Інноваційний університет».

Теодозія ЯЦИШИН, доктор технічних наук, професор кафедри «Технології захисту навколишнього середовища» Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу; старший науковий співробітник Центру інформаційно-аналітичного та технічного забезпечення моніторингу об’єктів атомної енергетики НАН України, ВГО «Інноваційний університет».

Тетяна АКИМОВА, доцент кафедри соціальної роботи, управління і педагогіки ЧНУ імені Петра Могили, член правління ВГО «Інноваційний університет».

Володимир СТЕФІНІН, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри підприємництва, торгівлі та прикладної економіки Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, член правління ВГО «Інноваційний університет».

Найменування програми	Всеукраїнська літня школа «ШІ + освіта + наука 2.0»
Кваліфікаційна категорія	Науково-педагогічні, наукові працівники, аспіранти, докторанти
Мета Сприяти формуванню спільноти освітян, науковців і здобувачів, здатних ефективно інтегрувати сучасні інструменти штучного інтелекту в освітній та науково-дослідницький процес, шляхом розвитку цифрових компетентностей, міждисциплінарного мислення та культури академічної доброчесності в умовах цифрової трансформації освіти і науки.	
Напрями підвищення кваліфікації	
➤ Стратегічний вимір: ШІ у вищій освіті та науці ➤ Практичні інструменти ШІ для викладача і дослідника ➤ ШІ для розвитку професійного потенціалу	
Обсяг (тривалість)	240 годин (8 кредитів ЕКТС), з них: аудиторних занять – 22 години, самостійної роботи (підготовка та виконання мікропроектів) – 214, презентація – 4.
Форма контролю	Звітування, виконання мікропроектів, та публічний захист результатів.
Форма (форми) підвищення кваліфікації	Інституційна (очна, заочна, дистанційна)
Строки виконання	Червень-жовтень 2025 року
Програмні результати навчання:	
ПРН 1 Розуміння можливостей ШІ у вищій освіті та науці Учасники зможуть орієнтуватися в сучасних підходах і світових практиках застосування генеративного ШІ (штучний інтелект) у викладанні та дослідженнях. Усвідомлять переваги, ризики та етичні дилеми використання LLM (великих мовних моделей) у науковій та освітній діяльності. ПРН 2 Практичне використання інструментів ШІ Навчатися застосовувати ChatGPT та інші генеративні моделі для створення освітніх і наукових матеріалів. Навчатися використовувати ШІ для аналітичної роботи, генерації та прототипування ідей, підготовки наукових публікацій. ПРН 3 Інтеграція ШІ в освітній процес Навчатися інтегрувати інструменти ШІ у свої навчальні курси. Засвоять розроблення сценаріїв симуляції навчального процесу з використанням ШІ. ПРН 4 Академічна доброчесність і етика використання ШІ Навчатися формувати власну стратегію впровадження ШІ у викладання та дослідження з урахуванням етичних принципів. Уміння визначати	

допустимий рівень автоматизації у своїй роботі та аналізувати, коли необхідно розкривати внесок ІІІ як співавтора чи помічника.

ПРН 5 Критичне мислення і верифікація інформації

Засвоять використання інструментів ІІІ для перевірки, верифікації й аналізу інформації та для підтримки критичного мислення, зокрема при роботі з джерелами, фактами, версіями подій.

Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться / набуватимуться

Загальні

ЗК1 Вміння ефективно використовувати сучасні цифрові інструменти, зокрема генеративні моделі ІІІ, у професійній діяльності.

ЗК2 Здатність критично оцінювати ІІІ-контент, розпізнавати ознаки низькоякісної генерації, перевіряти інформацію на достовірність, особливо в гуманітарному контексті.

ЗК3 Здатність до самонавчання, адаптації до швидких технологічних змін і нових освітніх/наукових парадигм.

ЗК4 Уміння ефективно працювати в командах з представниками різних дисциплін, включно з ІТ, гуманітарними й технічними сферами.

ЗК4 Здатність діяти в умовах інформаційної невизначеності, приймаючи обґрунтовані етичні та професійні рішення щодо застосування ІІІ.

Фахові

ФК1 Уміння формулювати ефективні запити до генеративних моделей для досягнення бажаних освітніх, аналітичних або дослідницьких результатів.

ФК2 Створення силабусів, навчальних матеріалів, кейсів, презентацій, сайтів із підтримкою AI-інструментів

ФК3 Навичка формування ідей та редагування й оформлення публікацій, з дотриманням принципів академічної доброчесності.

ФК4 Уміння формулювати політику прозорого й відповідального використання ІІІ, розуміти межі делегування завдань моделі, ідентифікувати потенційні академічні порушення.

ФК5 Використання інструментів ІІІ для аналізу трендів, огляду літератури, формування дослідницьких запитів.

ФК6 Уміння застосовувати інструменти ІІІ для аналізу даних, верифікації фактів, підтримки критичного аналізу джерел.

ФК7 Здатність використовувати ІІІ як партнера в креативних процесах – від мозкового штурму до створення прототипів освітніх і наукових рішень.

Місце виконання програми	ВГО «Інноваційний університет»
Документ, що видається за результатами підвищення кваліфікації	Сертифікат про підвищення кваліфікації
Кількість осіб у групі	Обмежена локацією проведення
Додаткові послуги	Комунікація у Whatsapp групі / вайбер-групі під час дії програми

План проведення

Форма навчання: змішана (очна, заочна, дистанційна): 240 год./8 кредитів ЄКТС.

I етап (очно) – 22 год.,

II етап (заочно) – 214 год.,

III етап (дистанційно) – 4 год.

26.06.2025 - 24.10.2025

Час	Зміст
ДЕНЬ 1 (26.06.2025 р.)	
Модератор: Теодозія ЯЦИШИН - доктор технічних наук, професор, професор кафедри “Технології захисту навколишнього середовища та безпеки праці” Івано-Франківського національного університету нафти і газу; с.н.с. Центр інформаційно-аналітичного та технічного забезпечення моніторингу об’єктів атомної енергетики НАН України Тарас РАК , доктор технічних наук, доцент, керівник освітніх програм у ПЗВО “ІТ СТЕП Університет”, член Галузевої експертної ради 12 “Інформаційні технології” Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, ВГО «Інноваційний університет». Обсяг годин (очна/самостійна робота) 4/2	
14:00-14:15 (15 хв.)	Відкриття IV Літньої школи Вітальне слово <i>Олеся ВАЩУК</i> - доктор юридичних наук, професор, Національний університет «Одеська юридична академія», голова ВГО “Інноваційний університет”, Офіс підтримки вченого, Рада молодих учених при МОН України <i>Тарас ФІНІКОВ</i> - кандидат історичних наук, президент МБФ «Міжнародний фонд досліджень освітньої політики», професор Варшавського університету, заступник міністра освіти і науки України (2009–2010 рр.), член Правління ВГО «Інноваційний університет»
14:15-14:30 (15 хв.)	Презентація ВГО «Інноваційний Університет» <i>Теодозія ЯЦИШИН</i>
15:45 – 16:45 (1 год. 15 хв.)	III та сучасні технології у викладанні історії і наукових історичних дослідженнях <i>Ігор СЕРДЮК</i> - доктор історичних наук, професор Приватної установи "Київська школа економіки"
16:45 – 17:00 (15 хв.)	Організаційні аспекти та особливості виконання мікропроєктів <i>Теодозія ЯЦИШИН</i>
17:00 – 18:00 (1 год.)	Тренінг - знайомство Антоніна Палецька-Юкало - кандидат педагогічних наук, доцент, керівниця школи Soft Skills, ІТ СТЕП Університет
18:00-20:00	Командна взаємодія
ДЕНЬ 2 (27.06.2025 р.)	
Модератор: Теодозія ЯЦИШИН, Тарас РАК Обсяг годин (очна/самостійна робота) 6/2	
10:00-12:00 (2 год.00хв.)	Симуляція використання III у навчанні: практичні сценарії для викладачів <i>Андрій БІЛОУС</i> - засновник та CEO StayInno AI Business Consulting
12:20-14:00 (1 год.40 хв.)	III для викладання ІТ-дисциплін: теорія + практика» <i>В'ячеслав КОЛДОВСЬКИЙ</i> - кандидат економічних наук, доцент ІТ СТЕП Університету, Competence Manager, SoftServe

15:00-16:00 (1 год.)	ІІІ в науці: від калькулятора до колеги? Як LLM змінюють академічні дослідження і публікації <i>Яна СИЧІКОВА</i> - доктор технічних наук, професор, проректор з наукової роботи Бердянського державного педагогічного університету
16:30 – 18:00 (1 год. 30хв.)	Штучний інтелект у міжнародних студіях: від аналітики до навчання <i>Сергій ФЕДОНЮК</i> - кандидат географічних наук, доцент кафедри міжнародних комунікацій та політичного аналізу, Волинський національний університет імені Лесі Українки
18:00-20:00	Командна взаємодія

ДЕНЬ 3 (28.06.2025 р.)

Модератор: *Ірина Удовик* - кандидат технічних наук, доцент, деканка факультету інформаційних технологій НТУ “Дніпровська політехніка”, голова Галузевої експертної ради 12 “Інформаційні технології” Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, член Правління ВГО «Інноваційний університет»

Обсяг годин (очна/самостійна робота) 6/2

10:00-11:00 (1 год.).	Використання AI для генерації та прототипування ідей <i>Олена ЗАНІЧКОВСЬКА</i> - кандидат економічних наук, співзасновниця дизайн-агенції The Gradient
11:30-13:00 (1 год.30 хв.)	Презентація концепцій для мікропроектів від учасників (2 хв. тема, мета, цільова аудиторія)
14:00-15:45 (1 год. 45 хв.)	Панельна дискусія: ІІІ в освіті та науці – виклики і перспективи Учасники: • <i>Тарас КИЦМЕЙ</i> - співзасновник та член ради директорів компанії SoftServe, Президент Асоціації “IT Ukraine”, член Ради з питань підтримки підприємництва в умовах воєнного стану при Президентові України • <i>Наталія ШАХОВСЬКА</i> - доктор технічних наук, професор, ректор Національного університету “Львівська політехніка” • <i>Олексій МОЛЧАНОВСЬКИЙ</i> - керівник Офісу з інновацій Українського католицького університету, голова Експертного комітету з розвитку сфери штучного інтелекту в Україні при Міністерстві цифрової трансформації України, член Наглядової ради Фонду Президента України з підтримки освіти, науки та спорту • <i>Віктор ВОЛОШИН</i> - кандидат фізико-математичних наук, доцент, ректор ПЗВО “ІТ СТЕП Університет” Модератор: <i>Тарас ФІНІКОВ</i> - кандидат історичних наук, президент МБФ «Міжнародний фонд досліджень освітньої політики», професор Варшавського університету, заступник міністра освіти і науки України (2009–2010 рр.), член Правління ВГО «Інноваційний університет»
15:45 -16:00 (15 хв.)	Урочисте завершення І етапу Літньої школи <u>Заключне слово</u> <i>Тарас ФІНІКОВ</i>

ІІ етап (заочно-дистанційно) 29.06.2025-23.10.2025р.

Обсяг годин - 214 год.

Виконання індивідуальних завдань за місцем основної роботи, консультації з менторами

ІІІ етап (дистанційно) 24.10.2025р.

Обсяг годин - 4 год.

Підведення підсумків, публічний захист