ЗАТВЕРДЖЕНО
ФОП Іванов І.Ю.
_____
11.01.2026 р.

Освітня програма підвищення кваліфікації педагогічних працівників "Широкі можливості штучного інтелекту в STEM-освіті"

1. Пояснювальна записка

1.1. Вид освітньої послуги: тренінг.
1.2. Нормативна база: Закон України "Про освіту", постанова КМУ №800 від 21.08.2019 (із змінами, внесеними постановою КМУ №1133 від 27.12.2019), типова освітня програма організації і проведення підвищення кваліфікації педагогічних працівників закладами післядипломної педагогічної освіти (наказ МОН №36 від 15.01.2018).
1.3. Актуальність: Методика навчання й виховання дітей потребує постійних змін з огляду на появу й розвиток нових цифрових технологій. Цей тренінг сприяє пошуку нових ідей і підходів в організації освітнього процесу, що має позитивно вплинути на якість і результативність освіти.
1.4. Цільова аудиторія: педпрацівники різних напрямків.
1.5. Напрям: освітні методи й технології.
1.6. Мета: ознайомити з теоретичними відомостями та особливостями практичного застосування методів та інструментів згідно з темою.
1.7. Компетентності, що вдосконалюються: професійно-педагогічна, інформаційно-цифрова.

2. Загальна характеристика освітньої програми

2.1. Зміст: потенціал ШІ в СТЕМ, проведення досліджень, аналіз даних, інженерія та моделювання, творчість і мовлення, методичні ідеї.
2.2. Форма: дистанційна групова.
2.3. Обсяг навчання: 2 акад. год. (0,06 кредиту ЄКТС).

3. Організація навчання

3.1. Як відбувається навчання: учасники в складі тренінгової групи опрацьовують теоретичний матеріал, обговорюють його вміст, діляться досвідом, долучаються до виконання практичних завдань, запропонованих тренером.
3.2. Умови навчання: участь у тренінгу платна, якщо інше не передбачено особливими умовами (актуальну інформацію подано на спеціальній веб-сторінці).
3.3. Документ: після завершення тренінгу за умови повної присутності на ньому або повного опрацювання відеозапису учасник отримує електронний іменний сертифікат підвищення кваліфікації, який одразу оприлюднюється в онлайн-реєстрі та відповідає чинним вимогам КМУ та МОН і рекомендується до зарахування педагогічною радою навчального закладу.

Розробник програми:
Іван Іванов — засновник Центру нової освіти, автор і розробник платформи «УМІТИ», тренер з інформаційних та інноваційних технологій, педагогічний дизайнер.