



№ 131665  
від 23.03.2026,  
м. Київ



Центр нової освіти  
Івана Іванова

# СЕРТИФІКАТ

## підвищення кваліфікації

засвідчує, що

**Чумаченко Світлана Олександрівна**

пройшов(ла) дистанційне навчання в рамках групового тренінгу

**"Широкі можливості штучного інтелекту в STEM-освіті"**

обсягом 2 акад. год. (0,06 кредиту ЄКТС) згідно з програмою підвищення кваліфікації за напрямом "освітні методи й технології" та вдосконалив(ла) такі компетентності: професійно-педагогічна, інформаційно-цифрова.

Зміст тренінгу: потенціал ШІ в STEM, проведення досліджень, аналіз даних, інженерія та моделювання, творчість і мовлення, методичні ідеї.

### УМІТИ

Навчання відбувалось у форматі групового тренінгу й передбачало практичну роботу та спільне обговорення теми.

ФОП Іванов Іван Юрійович, номер запису в ЄДР: 2 066 000 0000 040053 від 05.02.2016 р.  
КВЕД 85.59: академічне навчання, діяльність курсів з підвищення професійної кваліфікації, навчання комп'ютерній грамоті та ін.



**Іван Іванов**

засновник Центру нової освіти  
та платформи "УМІТИ",  
тренер з інноваційних технологій,  
педагогічний дизайнер