



№ 131671
від 23.03.2026,
м. Київ



Центр нової освіти
Івана Іванова

СЕРТИФІКАТ

підвищення кваліфікації

засвідчує, що

Ілля Валентинович Музика

завершив(ла) дистанційне навчання в онлайн-курсі

"STEM-навчання на уроках географії: форми, методи, інструменти"

обсягом 4 акад. год. (0,12 кредиту ЄКТС) згідно з програмою підвищення кваліфікації за напрямом "інформаційні технології" та вдосконалив(ла) такі компетентності: професійно-педагогічна, інформаційно-цифрова.

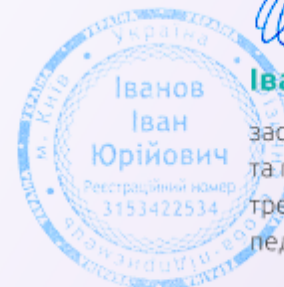
Розробник курсу: Олена Циммерман, вчителька інформатики Запорізької гімназії № 62

Вебадреса курсу: <https://umity.in.ua/course/?id=985455>

УМІТИ

Навчання відбувалось на веб-платформі УМІТИ.УКР і передбачало опрацювання теоретичних матеріалів, обговорення та підсумкове тестування.

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