



Міністерство освіти і науки України
Державний торговельно-економічний університет
Вінницький торговельно-економічний інститут



СЕРТИФІКАТ № 16/2025

про підвищення кваліфікації / стажування
з 01 квітня 2025 р. по 30 квітня 2025 р.

Мар'яна Ковтонюк

на кафедрі інформаційних систем та технологій
за програмою: «Інноваційні підходи щодо викладання
освітніх компонентів професійної підготовки»

Обсяг підвищення кваліфікації / стажування: 132 години / 4,4 кредити ЄКТС

Директор



Вінниця
30 квітня 2025 р.

Наталія ЗАМКОВА