











Цей сертифікат підтверджує, що

## Лаура Щербак

успішно завершив (-ла) зимову школу з інформаційних технологій

## Data Engineering and Security 2022 (DES 2022)

Кількість годин: 120 / 4 кредити ECTS

Ректор Львівського національного університету імені Івана Франка **Львів.** 4 лютого 2022 р.



В.П. Мельник

























