

# СЕРТИФІКАТ

ЗАСВІДЧУЄ, ЩО

**ШТЕФАН МИКИТА**

УСПІШНО ЗАКІНЧИВ(ЛА) КУРС

**«Python для баз даних»**

**Ви опанували:**

- основні принципи роботи баз даних;
- основи візуалізації даних за допомогою бібліотеки D3.js для створення інтерактивних візуалізацій;
- принципи багатоступеневих процесів збору, аналізу та обробки даних;
- основи SQL.



Перевірка  
автентичності  
сертифікату

виданий  
02.06.2025

# PROMETHEUS

