

course completion

CERTIFICATE

has been presented to / wystawiono dla

Wiktoria Pachulska

for the completion of / za udział w szkoleniu

**Bazy danych w budowaniu
wysokowydajnych systemów
rozproszonych**

Trainer / Trener
Jacek Mayer

Duration / Czas trwania
3 Days / Dni

date of issue / data wystawienia
2025-06-04

e-certificate:
<https://cert.nobleprog.com/authenticate>
Certificate ID: 811047
Authentication Code: 74ba2