

Szkolenie: Microsoft  
MS-55356 Introduction to SQL Databases



## DOSTĘPNE TERMINY

2025-06-12 | 2 dni | Warszawa / Wirtualna sala

## Cel szkolenia:

Szkolenie **MS-55356 Introduction to SQL Databases** analizuje usługi i funkcje Microsoft SQL od 2012 do 2022 roku, w tym lekcje i ćwiczenia laboratoryjne dotyczące kluczowych atrybutów, które będą potrzebne w pracy. Kurs przeznaczony jest dla początkujących i profesjonalistów, którzy są zainteresowani interakcją z bazami danych przy użyciu Strukturalnego Języka Zapytań (SQL) i poszukują podstawowej wiedzy i umiejętności. Do tego grona należą zazwyczaj osoby, które rozpoczynają pracę w bazie danych lub spodziewają się, że ich rola będzie wymagała interakcji z serwerem baz danych wykorzystującym SQL.

## Po ukończeniu kursu uczestnicy będą potrafić:

- Konceptualizować organizację danych w bazie danych.
- Identyfikować różne typy baz danych.
- Pobierać informacje z bazy danych przy użyciu języka SQL, Transact-SQL (T-SQL) i innych.
- Normalizować i denormalizować dane przechowywane w bazie danych.

## Profil uczestnika:

Kurs przeznaczony jest dla początkujących i profesjonalistów, którzy są zainteresowani interakcją z bazami danych przy użyciu Strukturalnego Języka Zapytań (SQL) i poszukują podstawowej wiedzy i umiejętności.

## Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do baz danych
- Tabele bazy danych
- Dodawanie i aktualizacja danych
- Relacje między podmiotami

- Normalizacja i denormalizacja
- Wydajność i bezpieczeństwo zapytań

## Wymagania:

Kurs nie wymaga wcześniejszej znajomości SQL, baz danych ani technologii informatycznych

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

Certyfikat ukończenia autoryzowanego szkolenia Microsoft

## Prowadzący:

Certyfikowany trener Microsoft