

Szkolenie: Microsoft
MS-10986 Updating Your Skills to SQL Server 2016

FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Cyfrowe	2800 PLN NETTO*	3 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	3400 PLN NETTO*	3 dni

* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

DOSTĘPNE TERMINY

2019-09-09 | 3 dni | Warszawa

2019-10-28 | 3 dni | Kraków

Cel szkolenia:

Szkolenie **MS-10986 Updating Your Skills to SQL Server 2016** ma na celu uaktualnienie wiedzy o **Microsoft SQL Server** do poziomu wydania **SQL Server 2016**.

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do Microsoft SQL Server 2016
 - przegląd cech systemu SQL Server 2016
 - edycje i składowe rozwiązania
 - proces instalacji SQL Server 2016
 - rozszerzenia narzędzia SQL Server Management Studio
- Nowe cechy wpływające na wydajność
 - indeksy kolumnowe dla analityki operacyjnej
 - rozszerzenia dla konstrukcji pamięciowych
 - wykorzystanie magazynu zapytań (Query Data Store)
 - wkomponowana obsługa formatu JSON
 - tabele tymczasowe
- Nowe funkcjonalności w bezpieczeństwie
 - szyfrowanie Always Encrypted

- zabezpieczenia na poziomie wiersza danych
- wykorzystanie dynamicznego maskowania
- Nowe rozwiązania w konfiguracji rozwiązań skalowalnych i wysokiej dostępności
 - rozszerzenia w AlwaysOn Availability Groups
 - nowe cechy cache danych
 - wykorzystanie systemu Windows Server 2016
- Rozszerzenia w systemie raportowania oraz BI
 - udoskonalenia w pracy z raportami
 - udoskonalenia PowerBI
- Nowe rozwiązania w dostępie do danych SQL Server 2016
 - PolyBase
 - serwisy integracyjne
- Nowe i udoskonalone funkcjonalności SQL Server OLAP
 - omówienie nowych cech
 - SQL Server Analysis Services
- Lepsza praca z SQL Server w rozwiązaniach chmurowych
 - baza danych Stretch
 - rozbudowany system kopii bezpieczeństwa w Azure
 - wprowadzenie do SQL Server 2016 Hybrid Cloud
 - nowości w pracy z SQL Server Azure Database

Wymagania:

- posiadane doświadczenie w tworzeniu i zarządzaniu bazami danych [SQL Server 2014](#), rozwiązaniach **hurtowni danych** oraz **Business Intelligence**.
- znajomość systemu [Windows Server 2012 R2](#) oraz zagadnień komunikacji sieciowej
- podstawowa znajomość narzędzi: **Microsoft Excel** oraz [Microsoft SharePoint Server 2013](#)

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia [MS-10986 Updating Your Skills to SQL Server 2016](#) otrzymują autoryzowany **certyfikat Microsoft**.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.

Informacje dodatkowe:

Zajęcia prowadzone są w języku polskim, materiały źródłowe oraz oprogramowanie są w języku angielskim.