

Updating Your Skills to SQL Server 2016

Szkolenie autoryzowane Microsoft.

Wymień voucher Software Assurance na autoryzowane szkolenie.

Więcej informacji na temat wymagań znajdziesz na stronie:

<https://www.altkomakademia.pl/add-content/vouchers-and-points/ms-assurance.pdf>

PRZEZNACZENIE SZKOLENIA

Szkolenie dla administratorów, projektantów, programistów oraz osób zainteresowanych nowościami w SQL Server 2016.

KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z UKOŃCZENIA SZKOLENIA

Wiedza oraz umiejętności praktyczne związane z nowościami w MS SQL Server 2016.

OCZEKIWANE PRZYGOTOWANIE SŁUCHACZY

Wiedza praktyczna z zakresu poprzednich wersji SQL Server (2012,2014), podstawowa wiedza z zakresu systemu operacyjnego Microsoft Windows oraz jego kluczowych funkcji. Umiejętność korzystania z anglojęzycznych materiałów.

PRZYGOTOWANIE DO SZKOLENIA

Wirtualna Klasa

- Poznanie trenera i grupy
- Sprawdzanie wiedzy - testy i quizy
- Wprowadzenie w temat zajęć

WYKŁADY I WARSZTATY

Sala szkoleniowa

1. Wprowadzenie do SQL Server 2016 przegląd SQL Server 2016
 - Edycje i komponenty SQL Server 2016
 - Instalacja SQL Server 2016
 - Ulepszenia SQL Server Management Studio
2. Co nowego w wydajności SQL Server
 - Indeksy kolumnowe dla analizy operacyjnej
 - Rozszerzenia In-memory OLTP
 - Query Data Store
 - Natywny JSON
 - Tablice Temporal
3. Co nowego w bezpieczeństwie?
 - Używanie Always Encrypted

- Zabezpieczenia na poziomie wiersza
- Dynamiczne maskowanie danych
- 4. Co nowego w dostępności i skalowalności SQL Server?
 - Ulepszone grupy dostępności AlwaysOn
 - Co nowego w buforowaniu bazy danych?
 - Używanie Windows Server 2016
- 5. Co nowego w raportowaniu i BI
 - Ulepszenia Reporting Services
 - Ulepszenia PowerBI
- 6. Co nowego w dostępie do danych SQL Server?
 - PolyBase
 - Ulepszenia w Integration Services
- 7. Nowe i ulepszone funkcje w SQL Server OLAP
 - Nowe i ulepszone funkcje w SQL Server OLAP
 - Co nowego w SQL Server Analysis Services
- 8. Co nowego dla SQL Server w chmurze
 - Stretch Database
 - Ulepszone Backups to Azure
 - Wstęp do SQL Server 2016 Hybrid Cloud
 - Co nowego w SQL Server Azure Database.

WSPARCIE I ROZWÓJ PO SZKOLENIU

Portal Altkom Akademii

- Dostęp do materiałów szkoleniowych i uzupełniających
- Opieka trenera
- Kontakt ze społecznością

Kod szkolenia	MS 10986 / PL AA 3d
Czas trwania	3 dni
Poziom	Średnio zaawansowany
Autoryzacja	Microsoft