



Profesjonalne Szkolenia Informatyczne

DP-080T00 Querying Data with Microsoft Transact-SQL Zapytania w języku Transact-SQL szkolenie zdalne

Numer usługi 2024/06/04/5179/2170278

2 583,00 PLN brutto

2 100,00 PLN netto

161,44 PLN brutto/h

131,25 PLN netto/h

Profesjonalne Szkolenia

Informatyczne Sp. z o.o.



📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 12.08.2024 do 13.08.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Administracja IT i systemy komputerowe
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie SC-900T00 Microsoft Security, Compliance, and Identity Fundamentals przeznaczone przede wszystkim dla specjalistów IT, którzy chcą zapoznać się z podstawami bezpieczeństwa, zgodności i tożsamości w usługach opartych na chmurze i powiązanych usługach firmy Microsoft. Kurs odpowiedni dla szerokiego grona odbiorców, nowych lub istniejących informatyków specjalistów lub studentów, którzy interesują się rozwiązaniami firmy Microsoft w zakresie zabezpieczeń, zgodności i tożsamości.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	30-07-2024
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	16
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie Querying Data with Microsoft Transact-SQL przeznaczone przede wszystkim dla specjalistów pracujących z bazami danych i danymi jako analityk danych, inżynier danych, analityk danych, administrator lub programista bazy danych, którzy piszą lub mają pisać podstawowe zapytania SQL lub Transact-SQL. Może być również przydatny dla innych osób peryferyjnie związanych z danymi lub chcących dowiedzieć się więcej o pracy z danymi, takich jak architekci rozwiązań, studenci i menadżerowie.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
W zakresie wiedzy: Uczestnik definiuje podstawowe pojęcia i koncepcje języka T-SQL do tworzenia zapytań i analizy danych w systemach baz danych Microsoft SQL Server.	W zakresie wiedzy uczestnik: charakteryzuje i rozróżnia zasady tworzenia złożonych zapytań, rozumie strukturę i możliwości danych, możliwości dostępu do informacji, ich przetwarzania oraz prezentacji wyników.	Test teoretyczny
	W zakresie umiejętności Uczestnik: • tworzy złożone zapytania w języku T-SQL • analizuje dane w systemach baz danych Microsoft SQL Server. • generuje raporty oraz analizy.	W zakresie umiejętności uczestnik: używa funkcję SELECT do pobierania kolumn z tabeli • sortuje i filtruje wyniki zapytań • używa sprzężeń i podzapytań do pobierania danych z wielu tabel • korzysta z wbudowanych funkcji, agregacji i grupowania • wstawia, aktualizuje i usuwa dane.
W zakresie kompetencji społecznych: Uczestnik pracuje ze świadomością poziomu swojej wiedzy i umiejętności w zakresie zarządzania i analizy danych do celów biznesowych.	W zakresie kompetencji społecznych uczestnik: wykorzystuje zdobytą wiedzę i umiejętności w zakresie pracy z danymi i bazami danych do efektywnej współpracy i komunikacji j oraz w interakcjach z klientami i partnerami biznesowymi, dzięki czemu może szybko reagować na potrzeby biznesowe i podejmowanie decyzji opartych na danych.	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Szkolenie **DP-080T00 Querying Data with Microsoft Transact-SQL** ma na celu przygotowanie uczestników do pracy z danymi i tworzenia zapytań w języku Transact-SQL.

Jest to autoryzowane szkolenie Microsoft w wymiarze 16 godzin szkoleniowych (2 dni szkoleniowe). W trakcie 8-godzinnego dnia szkoleniowego przewidziano trzy 15-minutowe przerwy.

Szkolenie realizowane w systemie zdalnym.

Ramowy program usługi:

- Wprowadzenie do języka Transact-SQL
- Sortowanie i filtrowanie wyników w języku T-SQL
- Łączenie wielu tabel za pomocą sprzężeń w języku T-SQL
- Pisanie podzapytań w języku T-SQL
- Korzystanie z funkcji wbudowanych i funkcji GROUP BY w języku Transact-SQL.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 583,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 100,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	161,44 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Witold Stajura

wyższe, mgr inżynier; doradca metodyczny; kwalifikacje pedagogiczne; ponad 25 lat doświadczenia jako trener szkoleń informatycznych z zakresy MS Office, DIGCOMP, Internetu bezpieczeństwa, zarządzania i administrowania technologiami serwerowymi, tworzenia i zarządzania portalami internetowymi; administrator sieci; certyfikowany trener Microsoft -Microsoft Certified Trainer (MCT od 1997), Microsoft Certified Systems Engineer (od 2000), Microsoft Certified Systems Administrator (od 2004) i inne.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują autorskie e-materiały/autoryzowane e-materiały MS.

Warunki uczestnictwa

Uczestnicy szkolenia powinni posiadać następujące umiejętności wstępne:

- podstawowa znajomość baz danych oraz zrozumienie podstawowych koncepcji związanych z SQL.
- znajomość podstawowych operacjami na danych, takich jak selekcja, wstawianie, aktualizacja oraz usuwanie rekordów.

Zgłoszenie udziału do PSI Kielce przed terminem zakończenia rekrutacji: telefonicznie: **512503751** lub mailowo: **info@psi.kielce.pl** oraz dopisanie się uczestnika do karty usługi za pośrednictwem BUR.

Informacje dodatkowe

Szkolenie techniczne Microsoft w wymiarze 16 godzin lekcyjnych.

Przedstawiony harmonogram jest przybliżony i może ulec zmianie, jak też istnieje możliwość ustalenia innego terminu lub harmonogramu szkolenia na życzenie Klienta.

W przypadku braku minimalnej liczby uczestników, szkolenie nie odbędzie się w podanym terminie.

Możliwość przeprowadzenia szkolenia w trybie indywidualnym lub stacjonarnie (zmiana ceny usługi).

W ramach szkolenia zapewniamy:

- materiały szkoleniowe/autoryzowany e-podręcznik MS
- doświadczonego trenera
- poczęstunek w trakcie przerw (kawa, herbata)
- zaświadczenie o ukończeniu szkolenia.

*szkolenia zawodowe finansowane w min. 70% ze środków publicznych podlegają zwolnieniu z VAT na podstawie §3 ust.1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dn. 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (Dz. U. 2013 poz. 1722 § 3 ust. 1 pkt 14); w innym przypadku do podanej ceny netto należy doliczyć 23% VAT.

Warunki techniczne

Szkolenie realizowane jest w formule **on-line w czasie rzeczywistym**, w którym możesz wziąć udział z każdego miejsca na świecie. Szkolenie odbędzie się za pośrednictwem platformy Microsoft Teams lub ZOOM, w zależności od możliwości i preferencji uczestników. Uczestnik, który potwierdzi swój udział w szkoleniu, przed szkoleniem zostanie poinformowany o platformie na której zostanie zrealizowane szkolenie oraz otrzyma przed rozpoczęciem szkolenia, drogą mailową, link do spotkania wraz z hasłami dostępu.

Wymagania sprzętowe:

- komputer z dostępem do Internetu
- wbudowane lub peryferyjne urządzenia do obsługi audio - słuchawki/głośniki oraz mikrofon
- zainstalowana przeglądarka internetowa
- obydwie aplikacje można zainstalować na komputerze lub korzystać za pośrednictwem przeglądarki internetowej.

Kontakt



Wiesława Stajura

E-mail wiesias@psi.kielce.pl

Telefon (+48) 512 503 751