



Profesjonalne Szkolenia
Informatyczne

Profesjonalne
Szkolenia

Informatyczne Sp. z
o.o.

★★★★★ 4,5 / 5

134 oceny

Administrowanie infrastrukturą bazy danych SQL

Numer usługi 2026/03/19/5179/3420612

📄 Usługa szkoleniowa

📺 zdalna w czasie rzeczywistym

🕒 32:00 h

📅 08.06.2026 do 19.06.2026

4 920,00 PLN brutto

4 000,00 PLN netto

153,75 PLN brutto/h

125,00 PLN netto/h

332,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Administracja IT i systemy komputerowe
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój
Grupa docelowa usługi	<p>Szkolenie przeznaczone przede wszystkim dla specjalistów IT, m.in. administratorów baz danych, którzy zarządzają i utrzymują administrację baz danych SQL Server lub przygotowują się do pracy w charakterze administratora i posiadają wiedzę i doświadczenie w zakresie baz danych SQL.</p> <p>Usługa adresowana jest między innymi do osób, które mają przyznane dofinansowania do szkoleń. Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu "Kierunek – Rozwój". Usługa również adresowana dla Uczestników Projektu MP i/lub dla Uczestników Projektu NSE.</p> <p>Usługa dostępna w formie zdalnej i stacjonarnej w Kielcach. Realizacja usługi w innej lokalizacji do uzgodnienia z Klientem.</p> <p>Możliwość organizacji usługi w innym terminie - do uzgodnienia z Klientem - przed zapisem na usługę prosimy o kontakt telefoniczny w celu potwierdzenia terminu usługi. Podany termin może ulec zmianie.</p>
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	22-05-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	32

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia "Administrowanie infrastrukturą bazy danych SQL" jest zdobycie podstawowej wiedzy i umiejętności z związanych z administracją infrastrukturą baz danych SQL Server, w tym bezpieczeństwem, szyfrowaniem oraz najlepszymi praktykami tworzenia kopii zapasowych i przywracania danych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
W zakresie wiedzy: uczestnik definiuje zagadnienia związane z administracją infrastrukturą baz danych SQL Server, w tym bezpieczeństwem, szyfrowaniem oraz najlepszymi praktykami tworzenia kopii zapasowych i przywracania danych.	Uczestnik: charakteryzuje zasady i narzędzia do instalacji, konfiguracji, zarządzania i utrzymania instalacji SQL Server oraz utrzymania bezpieczeństwa, rozwiązywania problemów oraz optymalizacji wydajności.	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
W zakresie umiejętności Uczestnik: • administruje infrastrukturą baz danych SQL Server; • zabezpiecza dane; • zarządza wydajnością i dostępnością bazy danych.	Uczestnik: • konfiguruje zabezpieczeń SQL Server; • szyfruje i audytuje dane; • tworzy kopie zapasowe i przywraca bazy danych SQL; • zarządza automatyzacją serwera SQL; • importuje i eksportuje dane; • monitoruje wydajności serwera SQL.	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
W zakresie kompetencji społecznych: Uczestnik świadomie wykorzystuje swoją wiedzę i umiejętności zarządzania infrastrukturą SQL Server w swojej pracy zawodowej.	Uczestnik: wykorzystuje zdobytą wiedzę i umiejętności do rozwiązywania problemów i podejmowania decyzji w zarządzaniu danymi oraz pracy w zespole administratorów.	Test teoretyczny
		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 "Administrowanie infrastrukturą bazy danych SQL" ma na celu zapoznanie uczestników z zasadami zarządzania bezpieczeństwem i administrowaniu SQL Server. Szkolenie oparte na programie autoryzowanym Microsoft (MS55353), prowadzone przez autoryzowanego trenera MCT.

Usługa rozwojowa obejmuje 32 godziny lekcyjne (po 45 minut): przeprowadzenie zajęć oraz walidację efektów uczenia się.

W trakcie 7-8 godzinnego (godziny lekcyjne) dnia szkoleniowego przewidziano 30 minut przerwy realizowanej jako 2 lub 3 przerwy po 10-15-minut (nie wliczane w czas usługi rozwojowej)

Szkolenie realizowane w systemie zdalnym w czasie rzeczywistym tj. rozmowa na żywo z trenerem, z wykorzystaniem wykładu, prezentacji i ćwiczeń praktycznych. Warunkiem niezbędnym do osiągnięcia celu szkolenia jest samodzielne wykonanie wszystkich ćwiczeń zadanych przez trenera oraz symulacji/ćwiczeń/pytań kontrolnych (element walidacji). W harmonogramie wskazano ogólny czas trwania szkolenia i walidacji (wliczane w czas usługi) wraz z przerwami(nie wliczane w czas usługi), w wymiarze godziny zegarowej.

Ramowy program szkolenia:

- Konfiguracja zabezpieczeń serwera SQL.
- Przypisywanie ról serwerowych i bazodanowych
- Uprawnienie użytkowników do dostępu do zasobów
- Ochrona danych za pomocą szyfrowania i audytu
- Tworzenie kopii zapasowych baz danych SQL Server
- Przywracanie bazy danych SQL Server
- Automatyzacja zarządzania serwerem SQL
- Konfiguracja zabezpieczeń dla agenta SQL Server
- Zarządzanie alertami i powiadomieniami serwera SQL
- Śledzenie dostępu do serwera SQL za pomocą zdarzeń rozszerzonych
- Monitorowanie aktywności i wydajności serwera SQL
- Import i eksport danych.
- Walidacja efektów uczenia się.

Godzinowy harmonogram usługi ma charakter orientacyjny - trener, w zależności od potrzeb uczestników, może zmienić długość poszczególnych modułów.

Walidacja jest wliczona w czas trwania szkolenia. Przerwy nie są wliczone w czas trwania szkolenia.

Usługa dostępna w formie zdalnej i stacjonarnej w Kielcach. Realizacja usługi w innej lokalizacji do uzgodniona z Klientem.

Możliwość organizacji usługi w innym terminie - do uzgodnienia z Klientem - przed zapisem na usługę prosimy o kontakt telefoniczny w celu potwierdzenia terminu usługi. Podany termin może ulec zmianie.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 0

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
-------------------	------------	-----------------------	---------------------	---------------------	---------------

Brak wyników.

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 920,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	153,75 PLN
Koszt osobogodziny netto	125,00 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:

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

Osoby zainteresowane szkoleniem zachęcamy do kontaktu przed zapisem w celu potwierdzenia poziomu umiejętności wstępnych na dane szkolenie z P.S.I. Kielce.

Zgłoszenie udziału do PSI Kielce przed terminem zakończenia rekrutacji:

telefonicznie: 512503751 lub mailowo: info@psi.kielce.pl

Warunkiem udziału w szkoleniu w P.S.I. Kielce jest zapoznanie się i akceptacja regulaminu uczestnictwa, klauzuli informacyjnej i wzoru umowy szkoleniowej P.S.I. Kielce - dostępne na stronie www.psi.kielce.pl (umowa szkoleniowa podpisywana z Klientem instytucjonalnym kierującym pracownikami lub z uczestnikiem indywidualnym).

Uczestnicy, którzy otrzymali dofinansowanie dopisują się w BUR po otrzymaniu ID wsparcia.

Informacje dodatkowe

Termin szkolenia może ulec zmianie. W przypadku braku minimalnej liczby uczestników, szkolenie nie odbędzie się. **Możliwość przeprowadzenia usługi w innym terminie, w trybie indywidualnym lub stacjonarnie (zmiana ceny usługi)**. Szczegółowy harmonogram jest publikowany najpóźniej na 6 dni przed rozpoczęciem usługi.

W ramach usługi, w cenie zapewniamy:

- materiały szkoleniowe
- przeprowadzenie zajęć przez doświadczonego trenera (MCT)
- walidację
- 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.**

Kwalifikacja lub kompetencja związana z cyfrową transformacją.

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek-Rozwój.

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