



LABMASTERS
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

Język SQL w bazach danych Oracle - elearning

Numer usługi 2024/01/29/136385/2059443

📍 zdalna
🏠 Usługa szkoleniowa
🕒 30 h
📅 03.02.2024 do 28.01.2026

590,00 PLN brutto
479,67 PLN netto
19,67 PLN brutto/h
15,99 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Bazy danych

Grupa docelowa usługi

Grupa docelowa tego kursu to osoby, które chcą zdobyć lub rozwijać umiejętności w obszarze baz danych i języka SQL, szczególnie związane z bazą Oracle. Kurs skierowany jest do:

- 1. Analityków Danych:** Osoby, które chcą poszerzyć swoje umiejętności analityczne, korzystając z danych zgromadzonych w bazach Oracle.
- 2. Osób Poszukujących Pracy w Analityce Danych:** Kurs stanowi doskonałe przygotowanie do pracy na stanowisku analityka danych, które coraz częściej wymaga znajomości języka SQL i pracy z bazami danych.
- 3. Specjalistów IT i Programistów:** Osoby pracujące w obszarze IT, które chcą zdobyć lub poszerzyć umiejętności w zakresie baz danych Oracle i języka SQL.
- 4. Absolwentów Kierunków Informatycznych lub Pokrewnych:** Osoby, które chcą dostosować się do aktualnych potrzeb rynku pracy i zwiększyć swoje szanse na zatrudnienie.

Kurs kładzie duży nacisk na praktyczne zadania, co sprawia, że jest odpowiedni dla uczestników, którzy chcą zdobyć umiejętności poprzez bezpośrednie doświadczenie.

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

100

Data zakończenia rekrutacji

01-01-2026

Forma prowadzenia usługi

zdalna

Liczba godzin usługi

30

Cel

Cel edukacyjny

Znajomość baz danych i języka SQL jest wymagana w 80% ofert pracy na stanowisko analityka. Jeżeli chcesz poszerzyć swoje kompetencje zawodowe lub zwiększyć szanse na zatrudnienie na wymarzonym stanowisku w związku z tym, zapraszamy Cię na nasz kurs języka SQL Oracle. W czasie zajęć będziesz pracować na bazie Oracle, która jest najczęściej wykorzystywaną relacyjną bazą danych w przedsiębiorstwach. Podczas tego kursu poznasz rolę języka SQL w komunikacji z bazą danych, a także zapoznasz się z kons

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Kurs SQL w bazach danych Oracle: zrozumienie relacyjnych baz danych, samodzielne zapytywanie danych. Przetwarzanie, łączenie tabel, funkcje i konstrukcje Oracle. Tworzenie złożonych zapytań, grupowanie danych, budowanie raportów dla biznesowej interpretacji. Zdobądź umiejętności analityka danych cenione na rynku pracy.	W celu uzyskania Certyfikatu przeprowadzany jest test pozwalający ocenić umiejętności kursanta.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Po zdaniu testu kursant jest uprawniony do uzyskania certyfikatu.

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

Po zdaniu testu kursant jest uprawniony do uzyskania certyfikatu.

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

Tak, dokument potwierdza skuteczne zastosowanie strategii, które gwarantują klarowne oddzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji, co wpisuje się w wytyczne standardy i najlepsze praktyki.

Program

Relacyjne bazy danych i język SQL

Wprowadzenie do relacyjnych baz danych, język SQL, instrukcje DML i DDL, rodzaje obiektów w bazach danych oraz typy danych w bazach danych. Zapoznanie się z programem SQL Developer.

Tworzenie podstawowych zapytań

Słowa kluczowe, składnia poleceń, zastosowanie aliasów kolumn i tabel, operatory porównania i logiczne, grupowanie danych.

Modyfikacja tabel

Dodawanie, usuwanie, aktualizowanie rekordów w bazie danych.

Przydatne funkcje wbudowane

Funkcje znakowe, numeryczne, konwertujące, dat. Składowanie oraz przetwarzanie dat i czasu w bazie danych.

Łączenie danych z wielu tabel

Sposoby łączenia tabel, rodzaje złączeń, operatory zbiorowe. Podzapytania jednowierszowe, wielowierszowe, skorelowane.

Analiza danych

Wielowymiarowe grupowanie. Funkcje analityczne: funkcje klasyfikujące i rankingu.

Rzeczywiste przykłady biznesowe dla danych o zróżnicowanym typie i strukturze. Tworzenie raportów analitycznych.

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	590,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	479,67 PLN
Koszt osobogodziny brutto	19,67 PLN
Koszt osobogodziny netto	15,99 PLN

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy każdego z naszych kursów otrzymają **profesjonalne materiały szkoleniowe** dostępne w formie elektronicznej. W skład materiałów wchodzi nie tylko obszerne samouczki, ale również zadania wraz z pełnymi rozwiązaniami oraz **filmy instruktażowe do każdych zajęć** pokazujące, w jaki sposób wykorzystać potencjał materiałów. Wyjaśniamy w nich omawiane zagadnienia oraz rozwiązujemy zadania kursowe. Ponadto, w zależności od kursu opracowujemy materiały uzupełniające takie jak dodatkowe zadania i samouczki, aplikacje w formie dodatków, linki do forów tematycznych i inne.

Warunki techniczne

Do odbycia kursu potrzebne jest stałe łącze internetowe.

Kontakt



Przemysław Kusztelak

E-mail pkusztelak@labmasters.pl

Telefon (+48) 661 702 816