



LABMASTERS
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

Access dla użytkowników Excela – elearning

Numer usługi 2024/01/29/136385/2059403

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

490,00 PLN brutto
398,37 PLN netto
16,33 PLN brutto/h
13,28 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Obsługa komputera
Grupa docelowa usługi	Kurs Access dla użytkowników Excela, jest przeznaczony szczególnie dla osób, które pracują na co dzień właśnie w Excelu. Główny nacisk położony zostanie na pokazanie do czego warto używać Accessa oraz w jaki sposób połączyć potencjał obu programów. Słuchacze, którzy posiadają pewne doświadczenie w zakresie baz danych, zapisując się na kurs, uporządkują swoją wiedzę i nabędą bardziej zaawansowane umiejętności. Natomiast Ci, którzy nie mieli wcześniej do czynienia z Accessem, dowiedzą się, w jaki sposób poruszać się w tym programie, tworzyć relacyjne bazy danych i przeprowadzać analizy z użyciem raportów. Więcej informacji: https://labmasters.pl/e-learning/sql-1/
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

Na kursie Access dla użytkowników Excela, uzyskasz umiejętność samodzielnego posługiwania się programem MS Access. Nauczysz się wykorzystywania jego wszechstronnych możliwości. Tematyka kursu obejmuje m.in. następujące zagadnienia: tworzenie tabel, transformowanie danych, pracę na relacyjnych bazach danych, stosowanie kwerend

(agregujących, funkcjonalnych oraz krzyżowych), używanie pól obliczeniowych, przeprowadzanie analiz warunkowych, język SQL.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Kurs "Access dla użytkowników Excela" umożliwi samodzielne korzystanie z MS Access. Obejmuje tworzenie tabel, relacyjne bazy danych, kwerendy (agregujące, funkcjonalne, krzyżowe), pola obliczeniowe, analizy warunkowe, oraz język SQL. Nauczysz się zarządzać dużymi bazami danych, tworzyć atrakcyjne raporty i analizować dane za pomocą zapytań SQL	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

Budowa programu MS Access.

Wstążka, przegląd funkcji i możliwości programu, podobieństwa i różnice pomiędzy Accesssem i Excelem.

Tabele.

Wprowadzenie do środowiska tabel, zasady tworzenia i modyfikacji tabel, właściwości obiektów, typy danych, podstawowe operacje na danych, klucze, import danych do Accessa, połączenie arkusza Excelowego z Accesssem.

Transformacja danych.

Usuwanie duplikatów w bazach danych, uzupełnianie braków danych, praca na polach tekstowych (funkcje tekstowe, łączenie tekstów, zmiana wielkości liter, wyszukiwanie i zastępowanie tekstu), proste obliczenia, funkcje przetwarzania dat.

Relacyjne bazy danych.

Definicja, omówienie struktury relacyjnej bazy danych, zalety przechowywania informacji w wielu tabelach, porównanie relacyjnej bazy i płaskiego pliku, typy relacji w bazach danych.

Kwerendy.

Wstęp do kwerend, kwerendy agregujące wraz z funkcjami agregacji, kwerendy funkcjonalne (tworzące tabele, usuwające, dołączające, aktualizujące), kwerendy krzyżowe.

Pola obliczeniowe.

Używanie funkcji w MS Access, porównanie funkcji arkuszowych Excela i Accessa.

Analiza warunkowa.

Kwerendy z parametrem, funkcje warunkowe (If, Switch).

Język SQL.

Wprowadzenie do języka SQL, instrukcja SELECT, klauzula WHERE, grupowanie przy pomocy klauzuli GROUP BY oraz HAVING, sortowanie za pomocą ORDER BY, tworzenie aliasów, kwerendy funkcjonalne, kwerendy specjalne (UNION, CREATE TABLE, ALTER TABLE).

Raportowanie.

Tworzenie raportów, formatowanie warunkowe, wizualizacja danych, tabele i wykresy przestawne w Ms Access.

Więcej informacji: <https://labmasters.pl/e-learning/sql-1/>

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	490,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	398,37 PLN
Koszt osobogodziny brutto	16,33 PLN
Koszt osobogodziny netto	13,28 PLN

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały na platformie Moodle. Więcej informacji: <https://labmasters.pl/e-learning/sql-1/>

Warunki techniczne

Do odbycia kursu potrzebne jest stałe łącze Internetowe. Więcej informacji: <https://labmasters.pl/e-learning/sql-1/>

Kontakt



Przemysław Kusztelak

E-mail pkusztelak@labmasters.pl

Telefon (+48) 661 702 816