



LABMASTERS
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

Analityka biznesowa w Tableau - elearning

Numer usługi 2024/01/29/136385/2059412

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

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

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Bazy danych

Grupa docelowa usługi

Kurs Analityka biznesowa w Tableau jest dedykowany analitykom danych oraz osobom zajmującym się przygotowywaniem analiz i wizualizacją danych. Tematyka kursu obejmuje zapoznanie słuchaczy z programami **Tableau Desktop Professional** (przetwarzanie i wizualizacja danych) oraz **Tableau Online** (wersja serwerowa). Tableau jest najbardziej uniwersalnym i wszechstronnym narzędziem z obszaru BI, a jednocześnie jednym z dwóch najczęściej używanych w firmach. Kurs jest dla każdego, kto chce zrozumieć dane. Podczas kursu nauczysz się jak łatwo zaimportować różne źródła danych oraz wykonać niezbędne przekształcenia i połączenia danych. Dowiesz się jak w łatwy i intuicyjny sposób tworzyć interaktywne dashboards, które mogą być odświeżane w czasie rzeczywistym. Kurs Analityka biznesowa w Tableau dostarczy Ci nowych umiejętności pracy z danymi i podniesie Twoją konkurencyjność na rynku pracy.

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

Będziesz w stanie swobodnie poruszać się po programie Tableau – importować dane oraz tworzyć ich połączenia, przygotowywać dane do analizy oraz budować wizualizacje. Dowiesz się nie tylko, w jaki sposób tworzyć wykresy, ale także kiedy najlepiej ich używać. Otrzymasz porady odnośnie wizualizacji danych takie, jak zastosowanie odpowiednich kolorów, czy sprawienie, aby wykresy były bardziej czytelne. Dzięki kursowi poznasz najnowsze trendy z obszaru analityki biznesowej (Business Intelligence) ora

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Opanuj Tableau: importuj, łącz dane, przygotuj do analizy i twórz wizualizacje. Dowiedz się, kiedy i jak używać wykresów, zdobądź wskazówki dotyczące wizualizacji, kolorów i czytelności. Kurs obejmuje trendy w Business Intelligence, umożliwiając tworzenie profesjonalnych, interaktywnych dashboardów dostępnych dla tysięcy użytkowników online.	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?

Tak, dokument potwierdza, że proces walidacji został kompleksowo przeprowadzony, uwzględniając klarownie zdefiniowane kryteria weryfikacji określone w efektach uczenia się.

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

Połączenia z bazami danych.

Połączenie z Tableau Server, łączenie z różnymi typami danych (.xlsx, .csv, .json), łączenie tabel z jednej lub kilku baz, przygotowanie danych do analizy (blendowanie, edycja metadanych, pivot, union, interpreter danych), typy połączeń (Live/Extract), rozdzielanie danych.

Organizacja danych.

Filtrowanie, sortowanie, grupowanie, hierarchie, zestawy (sets).

Tworzenie wykresów i pól.

Terminologia Tableau (miara i wymiar), pola dyskretne i ciągłe, pola automatycznie wygenerowane przez Tableau. Różne typy wykresów, m.in. histogram, mapa cieplna (heat map), mapa drzewa (tree map), wykres pociskowy (bullet graph), wykres kombi, wykres punktowy (scatter plot), tabela danych (cross tab), bar in bar chart, wykres pudełkowy (box plot). Używanie tytułów wykresów, podpisów, tooltips, edycja osi, użycie etykiet danych.

Wykonywanie obliczeń.

Manipulacja tekstami oraz datami, tworzenie obliczeń Quick Table Calculations, wyrażenia poziomu szczegółowości (LOD expressions), praca z agregacją, wyrażenia logiczne, sumy i sumy częściowe, obliczenia do łączenia tabel.

Praca na mapach.

Nawigacja, niestandardowe terytoria, wyszukiwanie geograficzne, modyfikacja lokalizacji wewnątrz Tableau, importowanie i zarządzanie niestandardowym geo-kodowaniem, użycie niestandardowego tła jako mapy, połączenia do danych geograficznych.

Tworzenie interaktywnych dashboardów.

Budowanie dashboardów i historii (stories), tworzenie akcji w dashboardach, projektowanie dashboardów na różne urządzenia, używanie najlepszych praktyk tworzenia dashboardów, publikacja.

Program Tableau Online.

Obsługa serwera Tableau Online, publikacja raportów w formie dashboardów na serwerze, zarządzanie rolami, administracja serwerem.

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 obszerna 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