



NTG.pl Sp. z o.o.

★★★★☆ 4,4 / 5

5 451 ocen

Power BI Desktop - wieczorowe szkolenie w Autoryzowanym Ośrodku Szkoleniowym Microsoft

Numer usługi 2025/07/01/5395/2851034

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 14 h

📅 25.08.2025 do 02.09.2025

1 120,00 PLN brutto

1 120,00 PLN netto

80,00 PLN brutto/h

80,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój, Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe, Nowy start w Małopolsce z EURESEM, Małopolski Pociąg do kariery
Grupa docelowa usługi	Szkolenie dedykowane do osób mających doświadczenie w używaniu arkusza MS Excel, które chcą rozszerzyć swoje kompetencje o wykonywanie operacji polegających na pobieraniu danych z różnych źródeł, przekształcaniu ich i wykonywaniu raportów w postaci „dashboardów”. Szkolenie oferuje praktyczne warsztaty, które pozwalają uczestnikom na samodzielne zdobywanie umiejętności niezbędnych do efektywnego wykorzystania możliwości aplikacji Power BI Desktop. Grupa docelowa tego szkolenia to: • Analitycy danych • Specjaliści ds. raportowania • Menedżerowie i kierownicy działów • Pracownicy działów finansowych, kontrolingu, logistyki, sprzedaży i marketingu • Osoby zainteresowane narzędziami Business Intelligence
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	18-08-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	14
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestników do modyfikacji i łączenia danych, wykonywania na nich dowolnych obliczeń, a także szerokie możliwości ich wizualizacji. Uczestnik nauczy się wyciągać wnioski w szeroko pojętej analizie biznesowej.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik importuje dane z różnych źródeł.	Uczestnik łączy z bazami danych, import z plików CSV, XML, API.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik przekształca dane według potrzeb..	Uczestnik tworzy operacje na wierszach i kolumnach Operacje na tekstach Operacje na tabelach Pivot i Unpivot Dodawanie kolumn Operacje logiczne Operacje na liczbach i datach.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik tworzy i ponawia zapytania.	Uczestnik scala zapytania – sprzężenia Dołączanie zapytań.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik tworzy dashboardy,	Uczestnik prezentuje dane zmieniające się w czasie. Prezentowanie danych na mapach. Analiza i wizualizacja zależności i wpływu czynników składowych. Tworzenie raportów przy użyciu języka naturalnego.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik publikuje raport.	Uczestnik publikuje raport do chmury. Udostępnianie raportów, zarządzanie dostępem.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik definiuje zasady prawidłowej organizacji danych w Excelu.	Uczestnik przygotowuje niezbędne dane do analizy.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik jest świadomy potrzeby rozwoju kompetencji cyfrowych.	Uczestnik wskazuje wybrane możliwości programu w swoich plikach.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

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 realizowane w godzinach dydaktycznych.

 Jak wygląda szkolenie?

Szkolenie prowadzone jest w sposób uporządkowany i praktyczny - składa się z trzech etapów:

- Wprowadzenie teoretyczne
- Ćwiczenia wspólne z trenerem – wykonujemy zadania krok po kroku, ucząc się na konkretnych przykładach.
- Zadania do samodzielnego wykonania – utrwalenie wiedzy.

 Opieka poszkoleniowa

Po zakończeniu szkolenia zapewniamy pełną opiekę poszkoleniową:

- kontakt z trenerem
- wsparcie techniczne i merytoryczne po szkoleniu
- dodatkowe materiały i wskazówki, które pomogą wracać do kluczowych zagadnień.

 Program szkolenia:

1. Zasady prawidłowej organizacji informacji przechowywanych w arkuszu kalkulacyjnym.

2. Czym jest model danych, praca z modelem danych.

3. Importowanie danych z różnych źródeł.

4. Przekształcanie danych:

- Operacje na wierszach i kolumnach
- Operacja na tekstach
- Operacje na tabelach
- Pivot i Unpivot
- Dodawanie kolumn
- Operacje logiczne
- Operacje na liczbach i datach

5. Tworzenie i ponawianie zapytań:

- Scalanie zapytań – sprzężenia
- Dołączanie zapytań

6. Tworzenia dodatkowych obliczeń za pomocą języka DAX:

- Tworzenie miar obliczeniowych
- Tworzenie kolumn obliczeniowych

- Tworzenie dodatkowych tabel
- Tworzenie relacji pomiędzy tabelami.

7. Tworzenie dashboardów menażerskich:

- Prezentowanie danych zmieniających się w czasie
- Prezentowanie danych na mapach
- Analiza i wizualizacja zależności i wpływu czynników składowych
- Tworzenie raportów przy użyciu języka naturalnego.

8. Publikowanie raportu.

Test z wynikiem generowanym automatycznie.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 5

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 5 Dzień 1: Zasady prawidłowej organizacji informacji	Konrad Pawlak	25-08-2025	17:30	20:30	03:00
2 z 5 Dzień 2: Czym jest model danych, praca z modelem danych (teoria, praktyka, współdzielenie ekranu)	Konrad Pawlak	26-08-2025	17:30	20:30	03:00
3 z 5 Dzień 3: Tworzenia dodatkowych obliczeń za pomocą języka DAX(teoria, praktyka, współdzielenie ekranu);	Konrad Pawlak	01-09-2025	17:30	20:20	02:50
4 z 5 Dzień 4: Tworzenie i ponawianie zapytań;	Konrad Pawlak	02-09-2025	17:30	20:30	03:00
5 z 5 Test z wynikiem generowanym automatycznie.	Konrad Pawlak	02-09-2025	20:00	20:30	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 120,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 120,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	80,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	80,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Konrad Pawlak

Trener IT - realizacja szkoleń z aplikacji MS Office a w szczególności: MS Excel, VBA, Pasjonat Excela, którego cały czas odkrywa i jest jego ulubionym programem. Programowanie, analiza danych, raportowanie nie mają przed nim tajemnic. Prowadząc szkolenia ponad 5 lat swoją wiedzą i energią przykuwa uwagę uczestników, prezentując zarówno zasady działania aplikacji, jak i dobre praktyki ich wykorzystywania.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Autorskie materiały szkoleniowe w wersji elektronicznej w formie skryptu oraz pliki z ćwiczeniami.

Warunki uczestnictwa

Uczestnik powinien posiadać zainstalowaną aplikację przed rozpoczęciem szkolenia.

Link do pobrania aplikacji: <https://tiny.pl/7dg11pfq>

Informacje dodatkowe

Po ukończeniu szkolenia uczestnik otrzymuje certyfikat potwierdzający zdobyte umiejętności.

Jak skorzystać z usług dofinansowanych?

- Krok 1: Założenie konta indywidualnego/instytucjonalnego w Bazie Usług Rozwojowych.

- Krok 2: Złożenie wniosku do Operatora, który rozdziela środki w Twoim województwie.
- Krok 3: Uzyskanie dofinansowania.
- Krok 4: Zapisanie na szkolenie poprzez platformę BUR.

Podczas szkoleń istnieje możliwość przeprowadzenia kontroli/audytu usługi przez osoby do tego upoważnione przez PARP.

Dlaczego wybrać firmę NTG Sp. z o.o.?

- Realizujemy szkolenia od 2002 roku.
- Mamy wyspecjalizowaną kadrę szkoleniową.
- Przeprowadzimy Ciebie przez cały proces pozyskania dofinansowania.
- Bezpłatnie pomożemy w uzyskaniu dofinansowania.
- Zaproponujemy szkolenia dopasowane do potrzeb Twojej firmy.
- Dostarczymy dokumentację szkoleniową, niezbędną do rozliczenia.
- Odpowiemy na wszystkie Twoje pytania.

Pełna oferta szkoleń dostępna na stronie: www.ntg.pl

Warunki techniczne

Zalecamy korzystanie z dodatkowego monitora, aby móc swobodnie wykonywać ćwiczenia wraz z trenerem.

Szkolenie będzie realizowane za pośrednictwem aplikacji Microsoft Teams. Link do spotkania można otworzyć za pomocą przeglądarki, nie jest wymagana instalacja aplikacji.

Do poprawnego udziału w usłudze uczestnik powinien posiadać komputer z kamerą, mikrofonem, dostępem do Internetu; szybkością pobierania i przesyłania 500 kb/s; aktualną wersję przeglądarki Microsoft Edge, Internet Explorer, Safari lub Chrome. Zalecamy posiadanie systemu operacyjnego Windows 10 oraz min. 2 GB RAM pamięci.

Kontakt



NTG.pl sp. z o.o.

E-mail ntg@ntg.edu.pl

Telefon (+48) 609 009 742