



## Business Intelligence z POWER BI- online na żywo (Małopolski Pociąg do Kariery - sezon I) - SIERPIEŃ 2024

Numer usługi 2024/02/23/118259/2080165

2 400,00 PLN brutto

2 400,00 PLN netto

60,00 PLN brutto/h

60,00 PLN netto/h

CODEBRAINERS

SPÓŁKA Z

OGRANICZONĄ

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

CIA



zdalna w czasie rzeczywistym

Usługa szkoleniowa

40 h

22.08.2024 do 24.09.2024

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Programowanie

### Sposób dofinansowania

wsparcie dla osób indywidualnych  
wsparcie dla pracodawców i ich pracowników

### Grupa docelowa usługi

Kurs jest skierowany do osób zainteresowanych rozwijaniem umiejętności z obszaru analizy danych oraz tworzenia przejrzystych raportów. Niezależnie od poziomu doświadczenia, ten kurs dostarczy praktycznej wiedzy.

Dołącz do naszego kursu Business Intelligence z Power BI i zdobądź praktyczne umiejętności w analizie i wizualizacji danych!

Zajęcia prowadzone są we wtorki i czwartki wieczorem oraz w jedną wybraną sobotę - w całości w formie zajęć na żywo on-line (wirtualna klasa), w niewielkiej grupie.

Usługa również adresowana dla uczestników projektów: Postaw na siebie / Operacja Edukacja / Akademia HR / mBon+.

### Minimalna liczba uczestników

6

### Maksymalna liczba uczestników

12

### Data zakończenia rekrutacji

21-08-2024

### Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

### Liczba godzin usługi

40

# Cel

## Cel edukacyjny

Nasz kurs skupia się na nauce praktycznych umiejętności wykorzystywanych w dziedzinie Business Intelligence (BI). Pozwala na zgłębienie praktycznych umiejętności związanych z analizą danych i wizualizacją przy użyciu narzędzia Power BI.

Kurs pozwala na rozwój umiejętności i kwalifikacji przydatnych w pracy na stanowisku Analityka Danych / Business Analyst / Business Intelligence.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Po ukończeniu kursu Power BI, uczestnik konstruuje modele danych z relacjami, tworzy zaawansowane obliczenia w DAX, opracowuje efektywne wizualizacje, oraz przygotowuje i udostępnia interaktywne raporty online. Każdy uczestnik otrzymuje certyfikat potwierdzający nabyte umiejętności.	Całość szkolenia jest weryfikowana przez testy, praktyczne projekty oraz prezentacje, co pozwala uczestnikom na potwierdzenie nabytych umiejętności.	Test teoretyczny

# 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 rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Tak.

# Program

Zapraszamy do udziału w kursie Business Intelligence, w którym **zglebisz umiejętności związane z analizą danych i wizualizacją przy użyciu narzędzia Power BI.**

Ten kurs skupia się na nauce praktycznych umiejętności wykorzystywanych w dziedzinie Business Intelligence. **Podczas ośmiu modułów** - każdy poświęcony określonemu aspektowi Power BI - uczestnicy będą mieli okazję poznać główne funkcje narzędzia oraz praktyczne podejście do pracy z danymi.

## Struktura kursu:

- 1. Wprowadzenie do Power BI** : Moduł wprowadza w podstawowe pojęcia i interfejs Power BI, pomagając zrozumieć strukturę narzędzia.
- 2. Przygotowanie danych** : Uczestnicy dowiedzą się, jak przetwarzać i przygotowywać dane do analizy, eliminując błędy i nieścisłości.
- 3. Modelowanie danych** : Skupienie na budowie spójnych i efektywnych modeli danych oraz tworzenie relacji między nimi.
- 4. Wprowadzenie do języka DAX** : Omówienie podstaw języka DAX, umożliwiającego zaawansowane obliczenia w analizie danych.
- 5. Eksploracja danych**: Uczestnicy poznają techniki eksploracji i manipulacji danymi, pozwalając na odkrywanie ukrytych wzorców.
- 6. Wizualizacja danych**: Moduł koncentruje się na tworzeniu czytelnych wizualizacji, które efektywnie przekazują informacje.
- 7. Nawigacja w raportach**: Omówienie sposobów tworzenia raportów, które umożliwiają interakcję i przeglądanie danych w różnych kontekstach.
- 8. Usługa Power BI**: Zrozumienie możliwości usługi Power BI, w tym publikowanie i udostępnianie raportów online

**Dołącz do naszego kursu Business Intelligence z Power BI i zdobądź praktyczne umiejętności w analizie i wizualizacji danych!**

Kurs obejmuje 30h zegarowe (60 min) zajęć online na żywo z prowadzącym - **przez cały czas z trenerem.**

30h zegarowe (60 min) = 40h szkoleniowe (45 min).

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 8

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 8</b> Moduł I: Wprowadzenie do Power BI (online, na żywo, w formie wirtualnej klasy) - wykład + ćwiczenia	Paweł Turek	22-08-2024	18:00	21:00	03:00
<b>2 z 8</b> Moduł II: Wprowadzenie do Power BI (online, na żywo, w formie wirtualnej klasy) - wykład + ćwiczenia	Dawid Brzeski	24-08-2024	09:00	15:00	06:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>3 z 8</b> Moduł III: Modelowanie danych (on-line, na żywo, w formie wirtualnej klasy) - wykład + ćwiczenia	Dawid Brzeski	27-08-2024	18:00	21:00	03:00
<b>4 z 8</b> Moduł IV: Wprowadzenie do języka DAX (on-line, na żywo, w formie wirtualnej klasy) - wykład + ćwiczenia	Dawid Brzeski	29-08-2024	18:00	21:00	03:00
<b>5 z 8</b> Moduł V: Eksploracja danych (on-line, na żywo, w formie wirtualnej klasy) - wykład + ćwiczenia	Dawid Brzeski	03-09-2024	18:00	21:00	03:00
<b>6 z 8</b> Moduł VI: Wizualizacja danych (on-line, na żywo, w formie wirtualnej klasy) - wykład + ćwiczenia	Paweł Turek	05-09-2024	18:00	21:00	03:00
<b>7 z 8</b> Moduł VII: Nawigacja w raportach (on-line, na żywo, w formie wirtualnej klasy) - wykład + ćwiczenia	Dawid Brzeski	07-09-2024	09:00	15:00	06:00
<b>8 z 8</b> Moduł VIII: Usługa Power BI (on-line, na żywo, w formie wirtualnej klasy) - wykład + ćwiczenia	Paweł Turek	10-09-2024	18:00	21:00	03:00

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt usługi brutto	2 400,00 PLN
Koszt usługi netto	2 400,00 PLN
Koszt godziny brutto	60,00 PLN
Koszt godziny netto	60,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

### Paweł Turek

Absolwent Politechniki Warszawskiej, certyfikowany Power BI Data Analyst. Posiada prawie 10-letnie doświadczenie komercyjne. Ekspert w języku DAX i Power Query.



2 z 2

### Dawid Brzeski

Power BI Developer & Consultant. Z analizą danych związanych od ponad 5 lat. Obecnie zajmuje się wdrażaniem Power BI w globalnych firmach.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

W ramach szkolenia uczestnik otrzymuje:

- dostęp do materiałów oraz ćwiczeń podsumowujących zdobytą wiedzę;
- dostęp do nagrań z wszystkich odbytych zajęć;
- bezpłatny dostęp do kanałów Slack dedykowanych szkoleniu oraz dostęp do platformy Zoom;
- dla chętnych - bezpłatną licencję na wybrane IDE JetBrains;

### Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa jest zapisanie się przez BUR na usługę min. dzień przed jej startem - wraz z podaniem aktualnego ID wsparcia.

### Informacje dodatkowe

Zapisanie się na wybrana usługę poprzez BUR nie jest jednoznaczne z zarezerwowaniem miejsca na kursie. Prosimy o kontakt przez stronę [www.codebrainers.pl](http://www.codebrainers.pl) lub telefonicznie / mailowo.

# Warunki techniczne

Całość zajęć prowadzona jest na żywo, w formule live-coding, w oparciu o realne przykłady / zadania / projekty.

Zajęcia powadzone są w czasie rzeczywistym na platformie Zoom, wraz z dostępem do kanałów grupowych na platformie Slack.

Wymagania techniczne:

- komputer / laptop lub inne urządzenie ze stałym dostępem do internetu (szybkość pobierania/przesyłania: minimalna 2 Mb/s / 128 kb/s; zalecana 4 Mb/s / 512 kb/s), wyposażony w kamerę internetową;
- przeglądarka internetowa;

Uczestnicy otrzymują linki do spotkań przed każdymi zajęciami. Link umożliwiający uczestnictwo w szkoleniu jest aktywny w godzinach wskazanych na karcie usługi.

## Kontakt



**Katarzyna Hauffa**

**E-mail** [biuro@codebrainers.pl](mailto:biuro@codebrainers.pl)

**Telefon** (+48) 795 952 795