



## Business Intelligence - Future Collars

Numer usługi 2024/06/17/44546/2186373

7 723,58 PLN brutto

7 723,58 PLN netto

35,11 PLN brutto/h

35,11 PLN netto/h

iCode Trust Sp. z  
o.o.

📍 mieszana (zdalna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 220 h

📅 16.09.2024 do 06.12.2024

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Informatyka i telekomunikacja / Bazy danych
<b>Sposób dofinansowania</b>	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Usługa „Business Intelligence” jest przeznaczona dla osób, które w swojej pracy mają kontakt z danymi. Wiedza Business Intelligence pozwoli rozwinąć umiejętności analizy i prezentowania danych oraz prognozowania na ich podstawie w sposób szybki i efektywny. Dobrze wdrożone narzędzia BI wspomogą procesy decyzyjne w firmie oraz usprawnią pracę osobom na stanowiskach takich jak administrator, analityk, księgowy, czy manager.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	7
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	16
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	15-09-2024
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	mieszana (zdalna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
<b>Liczba godzin usługi</b>	220
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Usługa „Business Intelligence” przygotowuje do samodzielnego pracowania z danymi. Uczestnik zapozna się w Power Bi, będzie mógł samodzielnie modelować, integrować i pracować na danych. Pozna język DAX oraz logikę biznesową w miarach DAX i Power BI. Dodatkowo uczestnik pozna możliwości jakie oferują Machine Learning i AI w Business Intelligence.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Nauczy się, jak używać narzędzia Power BI oraz jak przetwarzać w nim dane.</p> <p>Stworzy interaktywne raporty BI oraz pozna najlepsze praktyki tego procesu.</p> <p>Nauczy się, jak zbierać wymagania biznesowe od klienta.</p> <p>Będzie potrafić ładować, czyścić i łączyć dane z wielu źródeł wykorzystując Power Query.</p>	<p>Efekty uczenia się zostaną zweryfikowane na podstawie testów i case studies</p>	<p>Test teoretyczny</p>

## Cel biznesowy

Celem usługi „Business Intelligence” jest przygotowanie kursanta do pracy w branży IT na stanowisku: Junior BI Developer. Uczestnik zapozna się w Power Bi, będzie mógł samodzielnie modelować, integrować i pracować na danych. Pozna język DAX oraz logikę biznesową w miarach DAX i Power BI. Umiejętności zdobyte podczas trwania usługi, pozwolą mu wejść na rynek IT.

## Efekt usługi

Nauczy się, jak używać narzędzia Power BI oraz jak przetwarzać w nim dane.

Stworzy interaktywne raporty BI oraz pozna najlepsze praktyki tego procesu.

Nauczy się, jak zbierać wymagania biznesowe od klienta.

Będzie potrafić ładować, czyścić i łączyć dane z wielu źródeł wykorzystując Power Query.

## Metoda potwierdzenia osiągnięcia efektu usługi

Przeprowadzenie testów oraz case studies potwierdzających nabyte umiejętności na kursie

# Kwalifikacje

## Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

## Warunki uznania kompetencji

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

Tak, dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się.

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

Tak, dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji

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

Tak, dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji

## Program

„Business Intelligence” trwa 12 tygodni. W każdym tygodniu odbywają się dwie lekcje online na żywo.

- Analityka biznesowa, metodyki projektowe
- Analiza sytuacji biznesowej realnej firmy
- Wprowadzenie do Power BI
- Integracja danych w Power Query
- Modelowanie danych, przy użyciu funkcji Lookup, Merge, Join, Union i innych
- Język DAX, logika biznesowa w miarach DAX i Power BI
- Architektura rozwiązań BI, integracja Power BI z zewnętrznymi narzędziami Power Platform i Azure
- Możliwości Machine Learning i AI w Business Intelligence

W trakcie kursu każdemu z użytkowników przysługuje:

- 2x w tyg lekcje z mentorem po 1.5 h na zoomie (grupowa)
- 1.5h tygodniowo indywidualnego wsparcia mentora, które można wykorzystać na czacie (slack) lub również na zoomie (lekcja na żywo)
- Wsparcie mentora na czacie oraz kontakt z innymi uczestnikami grupy na slacku

Po zakończeniu szkolenia Kursant otrzymuje Zaświadczenie o ukończeniu kursu oraz Certyfikat

Harmonogram obejmuje tylko zajęcia w czasie rzeczywistym 30 godz. pracy z Mentorem

- Kurs obejmuje dodatkowo 18 godzin indywidualnych konsultacji z Mentorem 1:1 (1,5 h na każdy tydzień kursu) - zdalnie
- Kurs uczy praktycznych umiejętności, zakłada wykonywanie zadań i projektów oraz przyswajanie teoretycznej wiedzy umieszczonej na platformie. Do zrealizowania tej części należy zarezerwować 172 godz. pracy - zdalnie
- Do zrealizowania kursu jest potrzebne 220 godz

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 2

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 2</b> Lekcja organizacyjna i wprowadzenie do BI	Przemysław Baran	16-09-2024	18:30	20:00	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>2 z 2</b> dokładny harmonogram będzie udostępniony na tydzień przed rozpoczęciem kursu	Przemysław Baran	18-09-2024	18:00	19:30	01:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	7 723,58 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	7 723,58 PLN
Koszt osobogodziny brutto	35,11 PLN
Koszt osobogodziny netto	35,11 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



**1 z 1**

### Przemysław Baran

- licencjat, Szkoła Główna Handlowa, Metody Ilościowe w Ekonomii
- magister, Erasmus University, Rotterdam School of Management, Master of Science in Strategic Management
- Własna działalność, prowadzenie kursów dla uczestników z USA online, z obszaru Data Analytics, w języku angielskim na platformie Springboard (2 lata)
- Własna działalność, prowadzenie szkoleń z zakresu Power BI, dla firm: Clouds on Mars, Bluesoft (2 lata)
- Future Collars - mentor kursu Business Intelligence (pół roku)

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały opracowane są przez mentorów z wieloletnim doświadczeniem na rynku pracy w branży IT. Kursant otrzymuje dostęp do platformy edukacyjnej, na której zamieszczone są wszystkie niezbędne materiały i może uczyć się w dowolnym momencie. Materiały są dostępne na platformie Future Collars w formie:

prezentacji,  
materiałów poglądowych,  
wideotutorialów,  
slajdów,  
plików pdf,  
filmów z lekcji na żywo.

Użytkownik otrzymuje dostęp do platformy, na której odbywać się będą lekcje online w czasie rzeczywistym. Platforma jest dostępna 24/7, więc kursant może z niej korzystać w dowolnym momencie.

Kursant ma dostęp do tych materiałów i lekcji, które są zapisywane na platformie po lekcji online i może z nich korzystać jeszcze przez rok po zakończeniu kursu.

## Informacje dodatkowe

Jako firma szkoleniowa jesteśmy kreatorem innowacyjnej edukacji. Zapewniamy rozwój i bezpieczną przyszłość każdemu człowiekowi w świecie nowych technologii. Dzięki autorskim rozwiązaniom dopasowujemy sposób nauczania przez Internet do indywidualnych potrzeb, a nasi Mentorzy

i Mentorki są niezawodnym wsparciem w zdobywaniu umiejętności pożądanych na współczesnym rynku pracy.

Kursant otrzymuje dostęp do platformy, na której są zamieszczone wszystkie niezbędne materiały dzięki czemu może uczyć się w dowolnym dla siebie momencie. Kluczową przewagą szkolenia jest nauka zdalna, elastyczna, dopasowana do zajęć podopiecznych, bez względu na miejsce zamieszkania.

Mentorzy, bazując na wieloletnim doświadczeniu w branży, wprowadzają w świat pracy w IT oraz zapewniają kursantom wsparcie podczas lekcji na żywo, prowadzonych dwa razy w tygodniu, w formie: videochatu live i codziennych konsultacji na chacie pisanimy.

## Warunki techniczne

własny komputer z dostępem do internetu i aktualną przeglądarką internetową

Dwurdzeniowy procesor 2 GHz lub więcej (i3/i5/i7 lub odpowiednik AMD)

4GB pamięci RAM DDR3

Dysk HDD 250GB +

Łącze o mocy przynajmniej 4Mbps pobierania i 0.5Mbps wysyłania

System operacyjny Windows 8.1 lub nowszy, macOS Yosemite, aktualny Linux

## Kontakt



**Edyta Warda**

**E-mail** [hello@futurecollars.com](mailto:hello@futurecollars.com)

**Telefon** (+48) 691 950 343