

**Business Intelligence & AI - Future Collars**

Numer usługi 2026/04/17/44546/3494045

9 500,00 PLN brutto

9 500,00 PLN netto

139,71 PLN brutto/h

139,71 PLN netto/h

133,33 PLN cena rynkowa ⓘ

iCode Trust Sp. z
o.o.

★★★★☆ 4,5 / 5

65 ocen

📄 Usługa szkoleniowa

📺 zdalna w czasie rzeczywistym

🕒 68:00 h

📅 27.04.2026 do 17.07.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Bazy danych

Grupa docelowa usługi

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.

Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój

Usługa rozwojowa adresowana również dla Uczestników projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

16

Data zakończenia rekrutacji

26-04-2026

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Liczba godzin usługi

68

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

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. 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.</p>	<p>Efekty uczenia się zostaną zweryfikowane na podstawie testów i case studies</p>	<p>Test teoretyczny</p>

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

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 Quer
- Modelowanie danych, przy użyciu funkcji Lookup, Merge, Join, Unione 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

kurs obejmuje 68h lekcyjnych (45 min) = w przeliczeniu 51h zegarowe (60 min)

31,1 godzin zegarowych lekcji grupowych na żywo w czasie rzeczywistym - spotkania z Mentorem poprzez zoom zintegrowany z naszą platformą 2 razy w tygodniu po 1,5 h

18 godzin zegarowych indywidualnych konsultacji z Mentorem 1:1 (1,5 h na każdy tydzień kursu)

1,5 godziny zegarowej walidacja

W trakcie kursu każdemu z użytkowników przysługuje:

- Wsparcie mentora na czacie oraz kontakt z innymi uczestnikami grupy na slacku

Kurs uczy praktycznych umiejętności, zakłada wykonywanie zadań i projektów oraz przyswajanie teoretycznej wiedzy umieszczonej na platformie.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 34

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 34 Lekcja organizacyjna i wprowadzenie do BI (wykład)	Karolina Gałka	27-04-2026	18:00	19:30	01:30
2 z 34 konsultacje indywidualne	Karolina Gałka	30-04-2026	18:00	19:30	01:30
3 z 34 konsultacje indywidualne	Karolina Gałka	05-05-2026	18:00	19:30	01:30
4 z 34 Opis narzędzia, jego możliwości i zastosowania (wykład/ćwiczenia)	Karolina Gałka	11-05-2026	18:00	19:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 34 Rodzaje wizualizacji i projektowanie raportu (wykład.ćwiczenia)	Karolina Gałka	13-05-2026	18:00	19:30	01:30
6 z 34 konsultacje indywidualne	Karolina Gałka	15-05-2026	18:00	19:30	01:30
7 z 34 Integracja danych w Power Query (wykład/ćwiczenia)	Karolina Gałka	18-05-2026	18:00	19:30	01:30
8 z 34 Metodyki projektowe i analiza biznesowa (wykład/ćwiczenia)	Karolina Gałka	20-05-2026	18:00	19:30	01:30
9 z 34 konsultacje indywidualne	Karolina Gałka	22-05-2026	18:00	19:30	01:30
10 z 34 Metodyki projektowe i analiza biznesowa (wykład/ćwiczenia)	Karolina Gałka	25-05-2026	18:00	19:30	01:30
11 z 34 Dokumentacja analityczna (wykład/ćwiczenia)	Karolina Gałka	27-05-2026	18:00	19:30	01:30
12 z 34 konsultacje indywidualne	Karolina Gałka	29-05-2026	18:00	19:30	01:30
13 z 34 Przygotowanie i czyszczenie danych (wykład/ćwiczenia)	Michał Bugajski	01-06-2026	18:00	19:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 34 Tworzenie modelu danych cz. 1 (wykład. ćwiczenia)	Michał Bugajski	03-06-2026	18:00	19:30	01:30
15 z 34 konsultacje indywidualne	Michał Bugajski	05-06-2026	18:00	19:30	01:30
16 z 34 Tworzenie modelu danych cz. 2 (wykłady/ ćwiczenia)	Michał Bugajski	08-06-2026	18:00	19:30	01:30
17 z 34 Zaawansowane funkcjonalności Power Query (wykłady ćwiczenia)	Michał Bugajski	10-06-2026	18:00	19:30	01:30
18 z 34 konsultacje indywidualne	Michał Bugajski	12-06-2026	18:00	19:30	01:30
19 z 34 Wprowadzenie do programowania w DAX (ćwiczenia/ wykład)	Michał Bugajski	15-06-2026	18:00	19:30	01:30
20 z 34 Kolumny i tabele kalkulowane (wykłady/ ćwiczenia)	Michał Bugajski	17-06-2026	18:00	19:30	01:30
21 z 34 konsultacje indywidualne	Michał Bugajski	19-06-2026	18:00	19:30	01:30
22 z 34 Zasada kontekstu i zaawansowane miary (wykład/ ćwiczenia)	Michał Bugajski	22-06-2026	18:00	19:30	01:30
23 z 34 Miary w DAX cz. 2 (wykłady/ ćwiczenia)	Michał Bugajski	24-06-2026	18:00	19:30	01:30

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
24 z 34 konsultacje indywidualne	Michał Bugajski	26-06-2026	18:00	19:30	01:30
25 z 34 Power BI Service i funkcje Premium (wykłady/ćwiczenia)	Iga Kwiecińska	29-06-2026	18:00	19:30	01:30
26 z 34 Modele wdrożeń i bezpieczeństwo (RLS) (wykłady/ćwiczenia)	Iga Kwiecińska	01-07-2026	18:00	19:30	01:30
27 z 34 konsultacje indywidualne	Iga Kwiecińska	03-07-2026	18:00	19:30	01:30
28 z 34 Integracja z zewnętrznymi narzędziami (wykłady/ćwiczenia)	Iga Kwiecińska	06-07-2026	18:00	19:30	01:30
29 z 34 Warsztaty AI	Iga Kwiecińska	07-07-2026	18:00	19:30	01:30
30 z 34 Chmura obliczeniowa (wykład/ćwiczenia)	Iga Kwiecińska	08-07-2026	18:00	19:30	01:30
31 z 34 User Experience (UX) i standardy IBCS (wykłady/ćwiczenia)	Iga Kwiecińska	13-07-2026	18:00	19:30	01:30
32 z 34 Podsumowanie i dalsze kroki (wykłady/ćwiczenia)	Iga Kwiecińska	15-07-2026	18:00	19:30	01:30
33 z 34 konsultacje indywidualne	Iga Kwiecińska	16-07-2026	18:00	19:30	01:30
34 z 34 Walidacja (test teiretyczny)	-	17-07-2026	19:00	20:30	01:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	9 500,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	9 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	139,71 PLN
Koszt osobogodziny netto	139,71 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 4



1 z 4

Iga Kwiecińska

Mentorka Kursu Business Intelligence.

Ekspertka w dziedzinie technologii chmurowych oraz projektowania nowoczesnej architektury rozwiązań IT z ponad 10-letnim doświadczeniem w branży technologicznej. Posiada aktualne i udokumentowane kompetencje (nabyte oraz intensywnie rozwijane w ciągu ostatnich 5 lat) w zakresie budowy skalowalnych i bezpiecznych ekosystemów danych, ze szczególnym uwzględnieniem platformy Amazon Web Services (AWS).

Jako doświadczona Solution Architect projektuje i wdraża kompleksowe struktury chmurowe, które stanowią fundament dla zaawansowanych procesów analitycznych i rozwiązań Big Data.



2 z 4

Marta Grzybowska

Mentorka kursu Business Intelligence moduł Modelowanie danych



3 z 4

Michał Bugajski

Mentor kursu Business Intelligence.

Ekspert w dziedzinie Data Science i zaawansowanej analityki danych z ponad 10-letnim stażem rynkowym, w tym na stanowiskach menedżerskich w czołowych firmach technologicznych (m.in. Allegro). Posiada aktualne, praktyczne kompetencje (nabyte i rozwijane w ciągu ostatnich 5 lat) w zakresie budowania kompleksowych procesów analitycznych oraz wdrażania rozwiązań opartych na uczeniu maszynowym i sztucznej inteligencji i modelowaniu danych



4 z 4

Karolina Gałka

Mentorka prowadząca Bootcaamp Business Intelligence.

Ekspertka w dziedzinie Business Intelligence z wieloletnim, praktycznym doświadczeniem w analizie danych i raportowaniu, zdobytym w pracy dla wiodących organizacji. Specjalizuje się w ekosystemie Microsoft Power BI, posiadając aktualne kompetencje (potwierdzone i rozwijane w ciągu ostatnich 5 lat) w zakresie pełnego procesu analitycznego: od ekstrakcji i transformacji danych w Power Query, przez modelowanie i tworzenie zaawansowanych miar w języku DAX, po profesjonalną wizualizację i storytelling danych

Jako Senior BI Consultant na co dzień projektuje i wdraża intuicyjne dashboardy biznesowe, które wspierają procesy podejmowania decyzji w oparciu o fakty.

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, wideo tutorialów, 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 3 miesiące 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 pożądanых 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.

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek – Rozwój

Zawarto umowę z Wojewódzkim Urzędem Pracy w Szczecinie na świadczenie usług rozwojowych z wykorzystaniem elektronicznych bonów szkoleniowych w ramach projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe

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

Kontakt



Edyta Warda

E-mail hello@futurecollars.com

Telefon (+48) 691 950 343