



Szkolenie IBM Cognos Analytics: kokpity managerskie i eksploracje

Numer usługi 2026/03/23/148453/3428455

2 214,00 PLN brutto
1 800,00 PLN netto
276,75 PLN brutto/h
225,00 PLN netto/h
137,50 PLN cena rynkowa ⓘ

MINERAL
MIDRANGE SPÓŁKA
AKCYJNA

Brak ocen dla tego dostawcy

📍 Warszawa / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 04.05.2026 do 31.12.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe
Grupa docelowa usługi	Szkolenie dla użytkowników biznesowych pracujących z rozwiązaniem. Uczestnicy poznają portal IBM Cognos Analytics oraz proces tworzenia kokpitów i pracy z nimi, harmonogramowanie raportów, eksploracje danych.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	30-04-2026
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Liczba godzin usługi	8
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

Uczestnik szkolenia potrafi samodzielnie projektować i budować interaktywne kokpity analityczne (dashboards), wykorzystując różne typy wizualizacji danych, mechanizmy filtrowania, agregacji oraz eksploracji. Posiada umiejętność pracy z danymi źródłowymi, ich przekształcania i prezentacji w formie czytelnych wykresów, kart, tabel i widgetów.

Potrafi zarządzać układem i estetyką kokpitów, stosować formatowanie warunkowe oraz konfigurować właściwości wizualizacji i kart.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Po ukończeniu szkolenia uczestnik:</p> <p>Potrafi zaprojektować i skonfigurować interaktywny kokpit analityczny (dashboard) z wykorzystaniem danych źródłowych.</p> <p>Umie dodawać i edytować różne typy wizualizacji (wykresy, tabele, karty), dopasowując je do rodzaju danych i celu analizy.</p> <p>Korzysta z szablonów i widoków do prezentowania danych oraz zarządza układem elementów kokpitu.</p> <p>Stosuje zaawansowane filtrowanie danych, w tym filtry lokalne, top/bottom oraz filtry dynamiczne.</p> <p>Formatuje dane liczbowo, walutowo, procentowo i tekstowo oraz stosuje formatowanie warunkowe.</p> <p>Korzysta z widgetów, łączy je ze sobą i definiuje ich właściwości w celu stworzenia spójnego i funkcjonalnego dashboardu.</p> <p>Przeprowadza eksplorację danych, stosując ścieżki nawigacji, drążenie wszerek oraz korzystając z funkcji połączenia widgetów.</p> <p>Eksportuje dane z kokpitu do pliku CSV i analizuje dane źródłowe oraz podgląd wizualizacji.</p> <p>Wykorzystuje narzędzia wspierające analizę: asystenta, narracje wizualne oraz funkcje automatycznego prognozowania.</p>	<p>Uczestnik poprawnie tworzy nowy kokpit analityczny z wykorzystaniem danych źródłowych.</p> <p>Umieszcza i konfiguruje różne typy wizualizacji (wykresy, tabele, karty), dostosowując je do analizowanych danych.</p> <p>Stosuje filtry lokalne, top/bottom oraz szybkie filtry ze źródła danych w celu zawężenia wyników.</p> <p>Formatowanie danych jest poprawnie zastosowane - liczby, waluty, procenty, tekst oraz formatowanie warunkowe.</p> <p>Uczestnik modyfikuje układ kokpitu, zmienia rozmiar i położenie wizualizacji oraz stylizuje karty i kanwę.</p> <p>Łączy widgety w celu uzyskania interaktywnej eksploracji danych (nawigacja, drążenie, połączenie filtrów).</p> <p>Eksportuje dane z kokpitu do pliku CSV i potrafi zweryfikować poprawność danych na podglądzie.</p> <p>Wykorzystuje funkcje eksploracyjne, takie jak narracje wizualne, prognozowanie i asystent.</p> <p>Tworzy spójny, interaktywny dashboard, który spełnia założenia zadania lub scenariusza biznesowego.</p>	<p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>

Cel biznesowy

Celem biznesowym szkolenia jest zwiększenie efektywności analizy danych i komunikacji wyników biznesowych w organizacji poprzez rozwój kompetencji pracowników w zakresie tworzenia nowoczesnych, interaktywnych kokpitów analitycznych. Uczestnicy po szkoleniu będą potrafili samodzielnie budować spójne i dynamiczne dashboardy, które umożliwiają szybkie filtrowanie, wizualizację oraz eksplorację danych, wspierając tym samym procesy decyzyjne w

firmie. Szkolenie przyczyni się do poprawy jakości raportowania, skrócenia czasu dostępu do kluczowych informacji oraz lepszego wykorzystania danych w codziennej pracy analitycznej i zarządczej.

Efekt usługi

Efektom usługi będzie nabycie przez uczestników praktycznych umiejętności samodzielnego tworzenia i zarządzania interaktywnymi kokpitami analitycznymi (dashboardami). Uczestnicy będą potrafili projektować kokpity, dodawać i konfigurować wizualizacje, filtrować oraz grupować dane, zarządzać układem i formatowaniem elementów, a także eksplorować dane za pomocą zaawansowanych funkcji, takich jak narracje wizualne, prognozowanie i asystent. Umiejętność tworzenia dynamicznych i estetycznych dashboardów przełoży się na szybszy dostęp do kluczowych informacji, lepsze raportowanie oraz efektywniejsze podejmowanie decyzji w organizacji.

Metoda potwierdzenia osiągnięcia efektu usługi

Potwierdzenie osiągnięcia celu edukacyjnego nastąpi na podstawie wykonania przez uczestników zadań praktycznych w środowisku szkoleniowym. Uczestnicy, pracując na rzeczywistych lub przykładowych danych, stworzą własne kokpity analityczne, zawierające różne typy wizualizacji, filtry, widżety, formatowanie warunkowe oraz połączenia między elementami. Trener oceni wykonanie zadań na podstawie checklisty kompetencji oraz obserwacji pracy uczestnika w trakcie ćwiczeń. Dodatkowo, uczestnicy zaprezentują końcowy dashboard jako podsumowanie zdobytych umiejętności.

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

TWORZENIE I PRACA Z KOKPITAMI

- Projektowanie kokpitu.
- Import danych do kokpitu.
- Tryby pracy z kokpitem.
- Umieszczanie danych w kokpicie - korzystanie z szablonów i widoków.
- Wizualizacje kokpitów.
- Filtrowanie danych.
- Sortowanie danych.

WIZUALIZACJE

- Dodawanie wizualizacji

- Rodzaje wizualizacji
- Dodawanie danych do wizualizacji
- Rozmiar i położenie wizualizacji
- Przesłanianie obiektów na kokpicie
- Duplikowanie obiektów
- Rozwinięcie wizualizacji
- Zmiana rodzaju wizualizacji

FORMATOWANIE I UKŁAD WIZUALIZACJI

- Formatowanie liczbowe/ walutowe/ procentowe/ tekstowe
- Sortowanie
- Właściwości wizualizacji
- Ogólne właściwości wykresu
- Ogólne właściwości wizualizacji
- Formatowanie warunkowe

WIDGETY I PRZYPIĘCIA

WŁAŚCIWOŚCI KOKPITU

- Kanwa kokpitu
- Kolor i kompozycja
- Karty kokpitu
- Właściwości kart
- Stylizacja poszczególnych kart

FILTROWANIE DANYCH

- Filtry lokalne
- Poziomy filtrowania danych
- Filtry typu top/bottom
- Szybki filtr danych ze źródła

PRACA Z DANymi

- Agregacja danych
- Właściwości elementu danych
- Eksport danych do csv
- Podgląd danych wizualizacji/ źródła danych
- Grupowanie danych

EKSPLORACJA DANYCH

- Ścieżki nawigacji
- Drążenie wszcz
- Połączenie widgetów
- Filtr połączenia
- Spostrzeżenia narracyjne
- Automatyczne prognozowanie
- Asystent

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 1

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 1 IBM Cognos Analytics: kokpity managerskie i eksploracje	-	21-05-2026	09:00	17:00	08:00	Tak

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 214,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	276,75 PLN
Koszt osobogodziny netto	225,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

MINERAL MIDRANGE zapewnia każdemu Uczestnikowi środowisko IBM (poprzez przeglądarkę internetową), aby w sposób bezpieczny mógł testować ćwiczenia oraz wykonywać zadania. Uczestnicy dostają na własność pełen komplet materiałów szkoleniowych w języku polskim, zawierający opis poszczególnych kroków z ćwiczeniami.

Warunki techniczne

W przypadku szkolenia online jedynym wymaganiem jest komputer z dostępem do Internetu. Środowisko pracy jest dostępne przez stronę www.

Adres

ul. Krakowiaków 50
02-255 Warszawa
woj. mazowieckie

Szkolenie odbędzie się w siedzibie MINERAL MIDRANGE S.A. w Centrum Szkoleniowym lub online.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



MINERAL MIDRANGE S.A.

E-mail mail@mineralmidrange.com

Telefon (+48) 696 449 001