

BUDOWANIE ZŁOŻONYCH RAPORTÓW I WIELOWYMIAROWYCH ANALIZ W MS EXCEL

Czas trwania: 2 dni po 4 h lekcyjne

OPIS SZKOLENIA:

Kurs przygotowuje do budowania złożonych raportów i wielowymiarowych analiz w MS Excel danych. Rozszerza wiadomości o zasadach i zaawansowanych metodach analizy danych.

WYMAGANIA WSTĘPNE:

Znajomość podstawowych zagadnień obsługi komputera, Excel i PowerPoint.

PROGRAM:

PRZYGOTOWANIE DANYCH DO ANALIZ – KLUCZOWANIE, GRUPOWANIE, SKALOWANIE

PRZEKSZTAŁCANIE DANYCH

- Edytor kwerend i poprawianie jakości i poprawności danych
- Funkcje zagnieżdżone
- Tworzenie relacji pomiędzy tabelami
- Scalanie danych i tworzenie relacji 3D

BUDOWA I ZAPIS RAPORTU

- Projektowanie raportów wielowymiarowych
- Filtrowanie danych za pomocą fragmentatorów/ funkcji
- Grupowanie danych

POBIERANIE DANYCH ŹRÓDŁOWYCH I IMPORTOWANIE DANYCH Z BAZ DANYCH

- Importowanie plików *.xlsx, *.csv, *.txt, *.xml.
- MS Access

ZAPYTANIA DO DANYCH

- Automatyczne pobieranie danych w trybie ciągłym (Power BI Gateway)
- Tworzenie odświeżalnych kwerend
- Importowanie modeli danych w MS Excel

BUDOWA MODELU DANYCH

- Hierarchiczna zależność danych
- Porządkowanie danych
- Zaawansowana edycja danych

ZASADY TWORZENIA WIZUALIZACJI DANYCH ORAZ RAPORTÓW:

- Prezentowanie przetwarzanych danych
-