

## Microsoft Excel - Przełomowe metody analizy danych przy pomocy Power Query (kod szkolenia: EXQ)

Szkolenie **autorskie** na poziomie **bardzo zaawansowanym**.

### Charakterystyka

Szkolenie jest przeznaczone dla osób, które pracowały wcześniej z programem Excel. Na szkoleniu omawiane są zaawansowane metody analizy danych z wykorzystaniem dodatku Power Query. Uczestnicy poznają sposoby wydajnego importowania danych z różnych źródeł - od plików Excela, przez pliki tekstowe oraz bazy danych, kończąc na stronach WWW. Poznają metody pracy z zaimportowanymi danymi przy pomocy tabel oraz fragmentatorów. Ponadto, uczą się edytować zapytania, scalać je i łączyć celem uzyskania jeszcze większej wydajności w pracy z bardzo dużymi zbiorami danych pochodzącymi z różnych źródeł.

### Wymagania wstępne

Przed przystąpieniem do tego szkolenia, Uczestnicy powinni znać program Excel na poziomie zaawansowanym (lub ukończyć szkolenie EXZ: Microsoft Office Excel - Wydajne raportowanie i analiza danych).

### Korzyści

Po ukończeniu tego szkolenia, Uczestnicy będą potrafili:

Korzystać z dodatku Power Query.

Skonfigurować opcje i ustawienia dodatku Power Query.

Importować do Excela duże zbiory danych znajdujące się w innych plikach Excela, w plikach tekstowych, w bazach danych Access, a także na stronach WWW.

Analizować pobrane dane przy pomocy tabel danych oraz fragmentatorów.

Edytować zapytania importujące dane.

Dokonywać przekształceń importowanych danych celem ich dopasowania do wymagań analiz.

Scalać i łączyć zapytania celem poprawienia wydajności analizy danych.

Zarządzać zapytaniami zapisanymi w skoroszytach.

## Microsoft Excel - Przełomowe metody analizy danych przy pomocy Power Query (kod szkolenia: EXQ)

### Czas trwania

16 godz. lekcyjnych (2 dni), w godz. 08:30-15:30

### Program szkolenia

#### Dzień 1

Podstawowe informacje o Power Query.  
Pobieranie danych z plików Excela.  
Pobieranie danych z plików TXT oraz CSV.  
Pobieranie danych z folderów.  
Pobieranie danych z bazy danych Access.  
Pobieranie danych ze strony WWW.  
Tabele danych.  
Tabele przestawne.  
Fragmentatory.

#### Dzień 2

Edytor zapytań.  
Przekształcenia danych.  
Narzędzia zapytań.  
Scalanie zapytań.  
Łączenie zapytań.  
Zarządzanie zapytaniami w skoroszybie.  
Opcje i ustawienia Power Query.

### Cena

930,00 zł netto (1 143,90 zł brutto, w tym 23% VAT)

### Zgłoszenie na szkolenie

Aby zapisać się na to szkolenie, należy wypełnić formularz dostępny na stronie internetowej [eduprofi.pl/zapisz-EXQ](http://eduprofi.pl/zapisz-EXQ)