

## Szkolenie

### MS Access - zapytania

[Strona szkolenia](#) | [Terminy szkolenia](#) | [Rejestracja na szkolenie](#) | [Promocje](#)

## Opis szkolenia

### **W czasie pracy osoby chcące poznać strukturę i mechanikę działania zapytań/kwerend w MS Access.**

Szkolenie wprowadza w techniki budowania zapytań do źródeł danych jakimi są tabele, zapytania czy zewnętrzne dane jak pliki tekstowe lub pliki Excel'a oraz relacyjne bazy danych jak np. SQL Server czy SQLite.

Szkolenie i materiały w języku polskim lub angielskim.

### **Korzyści**

- Umiejętność określenia potrzeby utworzenia zapytania.
- Umiejętność tworzenia zapytań prostych i złożonych.
- Umiejętność dokonywania kalkulacji w zapytaniach.
- Umiejętność używania zapytań do pracy z danymi (operacje CRUD).

### **Wymagania**

- Umiejętność pracy z systemem operacyjnym Windows
- Podstawowa znajomość pojęć kolumna, wiersz z arkuszy Excel
- Znajomość podstaw pracy z MS Access (kurs MS Access – podstawy)

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | [szkolenia@dagma.pl](mailto:szkolenia@dagma.pl)  
[szkolenia.dagma.eu](http://szkolenia.dagma.eu)

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

# Harmonogram szkolenia

## 1. Obiekty zasilane zapytaniem

- Tabele
- Kwerendy
- Raporty
- Formularze
- Makra
- Moduły
- Bazy ODBC

## 2. Kwerendy

- Rodzaje kwerend
- Kreator kwerend
- Widok projektu kwerendy
- Właściwości kwerend
- Grupowanie w kwerendach
- Tworzenie prostej kwerendy wybierającej
- Kwerendy krzyżowe
- Kwerendy wyszukującej duplikaty
- Kwerendy wyszukującej nie pasujące dane
- Kwerendy parametryczne
- Kwerendy funkcjonalne (tworzącą tabelę, usuwającą, dołączającą, aktualizującą)
- Tworzenie tabeli z kwerendy
- Archiwizowanie danych za pomocą kwerendy dołączającej
- Rozwiązywanie problemów z kwerendami

## 3. Wyrażenia w kwerendach

- Przykłady zastosowania wyrażeń
- Obliczenia w kwerendach
- Funkcje SQL w zapytaniach

## 4. Język SQL w Access

- Pobieranie danych
- Ograniczanie wyników
- Sortowanie danych
- Funkcje SQL
- Agregacja danych przy użyciu funkcji grupujących

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl  
[szkolenia.dagma.eu](http://szkolenia.dagma.eu)

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852

- Pobieranie danych z wielu tabel
- Podzapytania
- Operatory zbiorowe

## Tagi:

Adres korespondencyjny:

**DAGMA Szkolenia IT** | ul. Bażantów 6a/3 | Katowice (40-668)  
tel. 32 793 11 80 | szkolenia@dagma.pl  
**szkolenia.dagma.eu**

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15  
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy  
Numer KRS: 0000130206, kapitał zakładowy: 75 000 zł  
Numer NIP: 634-012-60-68, numer REGON: 008173852