

# Power BI Copilot w praktyce: Inteligentna analityka danych z generatywną AI

Szkolenie z Microsoft Copilot w Power BI pokazuje, jak wykorzystać generatywną sztuczną inteligencję w codziennej pracy z danymi — od przygotowania modelu, przez tworzenie miar DAX, aż po automatyczne generowanie raportów i wniosków biznesowych.

Uczestnicy pracują z Copilotem jako inteligentnym asystentem, który przyspiesza analizę danych, upraszcza tworzenie obliczeń i wspiera interpretację wyników. Szkolenie koncentruje się na praktyce — każde zagadnienie omawiane jest na realnych scenariuszach analitycznych.

Istotnym elementem jest także bezpieczne i świadome wykorzystanie AI w organizacji — w tym konfiguracja środowiska, zarządzanie dostępem do danych oraz dostosowanie działania Copilota do terminologii biznesowej firmy.



## Odbiorcy szkolenia

Szkolenie jest przeznaczone dla:

- Analityków danych i specjalistów Business Intelligence
- Deweloperów Power BI budujących modele i raporty
- Specjalistów IT i administratorów środowisk analitycznych
- Menedżerów zespołów analitycznych
- Osób odpowiedzialnych za jakość danych i raportowanie



## Korzyści

Po ukończeniu szkolenia uczestnik:

- Wykorzystuje Copilota do szybszej analizy danych i budowy raportów
- Tworzy miary DAX na podstawie języka naturalnego
- Przygotowuje modele danych zoptymalizowane pod AI
- Automatyzuje tworzenie wizualizacji i opisów analitycznych
- Dostosowuje działanie AI do reguł i języka organizacji
- Rozumie ograniczenia AI i potrafi weryfikować jej wyniki



## Program szkolenia

### 1. Wprowadzenie i wymagania

- Rola generatywnej AI w analizie danych
- Wymagania licencyjne (Microsoft Fabric / Power BI Premium)
- Aktywacja Copilota i konfiguracja środowiska
- Bezpieczeństwo danych i podejście „Trust but Verify”

### 2. Przygotowanie danych pod AI

- Projektowanie modelu (schemat gwiazdy, nazewnictwo)
- Upraszczenie modelu pod potrzeby AI
- Automatyczne dokumentowanie miar DAX

### 3. DAX i Copilot w praktyce

- Tworzenie miar na podstawie języka naturalnego
- Analiza i optymalizacja zapytań DAX
- Wykrywanie błędów i sugestie ulepszeń

### 4. Automatyzacja raportowania

- Generowanie wizualizacji na podstawie danych
- Automatyczne podsumowania i interpretacje wyników
- Edycja raportów za pomocą poleceń tekstowych

### 5. Personalizacja AI

- Definiowanie reguł biznesowych dla Copilota
- Dopasowanie terminologii organizacyjnej
- Usprawnianie wyszukiwania i pytań użytkowników

### 6. Copilot jako narzędzie eksploracji danych

- Wyszukiwanie raportów i danych w organizacji
- Szybkie generowanie wniosków dla użytkowników biznesowych



## Oczekiwane przygotowanie uczestnika

- Podstawowa znajomość Power BI
- Praca z modelami danych (relacje, tabele)
- Podstawy DAX
- Doświadczenie w analizie danych



## Szkolenie obejmuje

- \* materiały w formie elektronicznej dostępne na platformie: <https://www.altkomakademia.pl/>
- \* dostęp do portalu słuchacza AltKom Akademii



## Czas trwania

1 dni / 7 godzin

## Język

- Szkolenie: polski
- Materiały: polski