



Szkolenie autoryzowane

## MS 55265 Microsoft PowerApps

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

## Opis szkolenia

### Weź udział w szkoleniu z zakresu Microsoft PowerApps.

Nauczysz się jak projektować, testować i publikować nowe aplikacje, które współpracują z różnymi źródłami danych.

### Korzyści po szkoleniu:

Uczestnicy szkolenia poznają bliżej aplikację PowerApps i zgłębią m.in.:

- Dostosowanie formularzy wprowadzania danych w SharePoint
- Zaawansowane formuły personalizujące działanie aplikacji

### Zdobyte umiejętności:

- Wiedza na temat korzystania z programu PowerApps
- Wiedza na temat elementów składowych programu PowerApps i ich prawidłowego zastosowania
- Tworzenie aplikacji PowerApps z istniejących źródeł danych
- Znajomość marki PowerApps
- Dostosowywanie PowerApps nie tylko za pomocą automatycznych kreatorów
- Możliwość łączenia się z różnymi źródłami danych, od Excela po Azure SQL
- Zrozumienie różnicy między aplikacjami kanwy a aplikacjami opartymi na modelu
- Integracja PowerApps z innymi systemami Office 365 - w tym z Teams i SharePoint Online
- Administrowanie i utrzymywanie aplikacji PowerApps

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

Szkolenie prowadzone jest w języku polskim, materiały w języku angielskim.

## Program szkolenia

### Moduł 1: Wprowadzenie do PowerApps

- Czym jest PowerApps?
- Korzyści z aplikacji
- Jak zdobyć PowerApps
- Aplikacje kanwy i aplikacje oparte na modelu
- Opcje i koszty licencji
- Poznaj PowerApps z szablonami
- LAB: Wprowadzenie do PowerApps
  - Wypróbuj aplikację Cost Estimator
  - Pobierz i zapoznaj się z aplikacją App Design
  - Przetestuj wybraną aplikację.

### Moduł 2: Rozpoczęcie pracy z PowerApps

- Tworzenie nowej aplikacji na podstawie źródła danych
- Dodawanie, edytowanie i usuwanie elementów sterujących
- Wprowadzenie do formuł
- Testowanie aplikacji
- Ustawienia aplikacji
- Publikowanie i udostępnianie aplikacji
- Historia wersji i przywracanie
- Aplikacja mobilna PowerApps
- LAB: Rozpoczęcie pracy
  - Tworzenie aplikacji z istniejącego źródła danych
  - Publikowanie i udostępnianie
  - Wyświetlanie aplikacji na urządzeniu mobilnym

### Moduł 3: Branding i media

- Mniej znaczy więcej
- Ekrany duplikatów
- Czcionki
- Kolory ekranu i kolory dopasowane

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

- Tła ekranu
- Przyciski i ikony
- Ukryj na timerze
- Rozmiar i wyrównanie przez odniesienie
- Pokaż i ukryj na timerze
- LAB: Branding i media
  - Tła i ikony
  - Import danych klasy z Excels
  - Ekran duplikatów

## Moduł 4: Elementy sterowania PowerApps

- Sterowniki tekstowe do wprowadzania i wyświetlania danych
- Sterowniki - Drop downs, combo box, data picker, radio button i więcej
- Formularze - szybkie dodawanie i edycja danych w bazowych źródłach danych
- Wykresy - prezentowanie informacji na wykresach kołowych, liniowych i słupkowych
- LAB: Budowa aplikacji od zera
  - Utwórz aplikację z pustego szablonu
  - Dodaj sterowniki do zbierania i wyświetlania danych
  - Dodaj formuły, aby umożliwić interakcję ze sterownikami

## Moduł 5: Źródła danych i logika

- Przechowywanie danych i usługi
- Jak zdecydować, której bazy danych użyć?
- Połączenie z danymi lokalnymi - Gateway
- Czym jest delegacja?
- Przykłady danych szczegółowych
- Wyświetlanie danych
- LAB: Źródło danych i logika
  - Lista SharePoint połączona z aplikacją
  - Proces Flow do zbierania tweetów do SharePointa
  - Wyświetl tweety w aplikacji PowerApps przy użyciu usługi Twitter
  - Stwórz ekran odpowiedzi w PowerApps

## Moduł 6: Aplikacje oparte na modelu

- Czym jest aplikacja oparta na modelu?
- Gdzie będą przechowywane moje dane?
- Jak stworzyć aplikację opartą na modelu
- Podsumowanie aplikacji kanwy vs aplikacje oparte na modelu

Adres korespondencyjny:

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

- LAB: Aplikacja oparta na modelu
  - Przełącz się na tryb aplikacja opartej na modelu w PowerApps
  - Nawigacja po interfejsie aplikacji opartej na modelu
  - Przetestuj przykładową aplikację
  - Edytuj przykładową aplikację

## Moduł 7: Integracja z PowerApp

- Osadzanie PowerApps w MS Teams
- Osadzanie PowerApps w SharePoint Online
- Uruchomienie procesu Flow z aplikacji PowerApp
- LAB: Integracja PowerApp
  - Osadź swoją aplikację w MicrosoftTeams
  - Osadź swoją aplikację w SharePoint Online

---

## Tagi:

---

Adres korespondencyjny:

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