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
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
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

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
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
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- 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 Excela
  - 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 aplikacje 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

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.

- 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

DAGMA Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach (40-478), ul. Pszczyńska 15
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy
KRS pod numerem 0000130206, kapitał zakładowy 75 000 zł
Numer NIP 634-012-60-68, numer REGON: 008173852
DAGMA Sp. z o.o. posiada status dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu art. 4c ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym
opóźnieniom w transakcjach handlowych.