Szkolenie autoryzowane

PL 400T00 Microsoft Power Platform Developer

Strona szkolenia | Terminy szkolenia | Rejestracja na szkolenie | Promocje

Opis szkolenia

Szkolenie kierowane jest do wszystkich, którzy chcą nauczyć się jak tworzyć aplikacje Power Apps, automatyzować przepływy i rozszerzać platformę, aby spełnić wymagania biznesowe stosując rozwiązania firmy Microsoft. Platforma Microsoft Power Platform pomaga organizacjom zoptymalizować ich działania, upraszczając, automatyzując i przekształcając zadania i procesy biznesowe.

Wymagania:

- Kandydaci powinni posiadać wstępną wiedzę na temat Power Platfom
- Uczestnicy szkoleń powinni mieć doświadczenie programistyczne obejmujące javascript, JSON, TypeScript, C#, HTML, .NET, Microsoft Azure, Microsoft 365, RESTful Web Services, ASP.NET i Power BI

Po ukończeniu szkolenia uczestnik będzie potrafił:

- Stworzyć projekt techniczny • Skonfigurować servis danych
- Tworzyć i konfigurować Power Apps
- Skonfigurować automatyzację procesów biznesowych
- Znał platformę i płynnie się po niej poruszał

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: Tworzenie aplikacji opartej na modelu w aplikacji Power Apps

- Wprowadzenie do aplikacji opartych na modelu i Common Data Service
- Wprowadzenie do aplikacji opartych na modelu w aplikacji Power Apps
- Tworzenie encji i zarządzanie nimi w Common Data Service
- Tworzenie pól w obrębie encji w usłudze Common Data Service i zarządzanie nimi
- Praca z zestawami opcji w Common Data Service
- Tworzenie relacji między jednostkami w usłudze Common Data Service
- Definiowanie i tworzenie reguł biznesowych w Common Data Service
- Tworzenie i definiowanie pól obliczeń lub zestawienia w usłudze Common Data Service
- Wprowadzenie do ról zabezpieczeń w Common Data Service

Moduł 2 : Tworzenie aplikacji kanwy w aplikacji Power Apps

- Wprowadzenie do aplikacji Power Apps
- Dostosowywanie aplikacji kanwy w aplikacji Power Apps
- Zarządzanie aplikacjami w aplikacji Power Apps
- Nawigacja w aplikacji kanwy w aplikacji Power Apps
- Jak utworzyć interfejs użytkownika w aplikacji kanwy w aplikacji Power Apps
- Używanie i rozumienie kontrolek w aplikacji kanwy w aplikacji Power Apps
- Dokumentowanie i testowanie aplikacji Power Apps

Moduł 3: Wzorzec technik postępu i opcji danych w aplikacjach kanwy

- Używanie technik wytwarzania imperatywów dla aplikacji kanwy w aplikacji Power Apps
- Tworzenie zaawansowanej formuły korzystającej z tabel, rekordów i kolekcji w aplikacji
- kanwy w aplikacji Power Apps
- Wykonywanie niestandardowych aktualizacji w aplikacji kanwy aplikacji Power Apps
- Pełne testowanie i sprawdzanie wydajności w aplikacji kanwy aplikacji Power Apps
- Praca z danymi relacyjnymi w aplikacji kanwy aplikacji Power Apps
- Praca z limitami źródeł danych (limitami delegowania) w aplikacji kanwy aplikacji Power
- Apps
- Łączenie się z innymi danymi w aplikacji kanwy aplikacji Power Apps
- Używanie łączników niestandardowych w aplikacji kanwy aplikacji Power Apps

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.

Moduł 4: Automatyzacja procesu biznesowego za pomocą automatyzacji usługi Power Automate

- Wprowadzenie do automatyzacji zasilania
- Twórz bardziej złożone przepływy za pomocą Power Automate
- Wprowadzenie do przepływów procesów biznesowych w umięśnym programie Power
- Automate
- Tworzenie wciągającego przepływu procesów biznesowych w trybie Power Automate
- Poznaj zaawansowane koncepcje przepływu procesów biznesowych w umięsienia Power
- Automate
- Wprowadzenie do wyrażeń w programie Power Automate

Moduł 5: Wprowadzenie do rozwoju z Power Platform

- Wprowadzenie do zasobów deweloperskich platformy Power Platform
- Rozszerzanie Power Platform za pomocą narzędzi programistycznych
- Wprowadzenie do rozszerzenia platformy Microsoft Power Platform

Moduł 6: Rozszerzenie Common Data Service w Power Platform

- Wprowadzenie do wspólnej usługi danych dla deweloperów
- Rozszerzanie wtyczek
- Rozszerzanie aplikacji opartych na modelu w u użytkownika platformy Power Platform
- Wprowadzenie do zasobów sieci Web
- Wykonywanie typowych akcji za pomocą skryptu klienta
- Automatyzacja przepływów procesów biznesowych za pomocą skryptu klienta

Moduł 7: Rozszerzanie aplikacji opartych na modelu w u użytkownika platformy Power Platform

- Wprowadzenie do zasobów sieci Web
- Wykonywanie typowych akcji za pomocą skryptu klienta
- Automatyzacja przepływów procesów biznesowych za pomocą skryptu klienta

Moduł 8: Tworzenie składników za pomocą programu Power Apps Component Framework

- Wprowadzenie do Power Apps Component Framework
- Tworzenie składnika aplikacji sieciowych
- Korzystanie z zaawansowanych funkcji w ramach składników Power Apps

Moduł 9: Rozszerzanie portali Power Apps

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.

- Wprowadzenie do portali Power Apps
- Dostęp do Common Data Service w portalach Power Apps
- Rozszerzanie portali Power Apps
- Tworzenie niestandardowych szablonów sieci Web portali aplikacji Power Apps

Moduł 10: Integracja z platformą Power Platform i Common Data Service

- Praca z interfejsem API sieci Web usługi Common Data Service
- Integracja rozwiązań platformy Azure z usługą Common Data Service

---

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.