

Microsoft Power Apps

Zaawansowany

Opis

Szkolenie Power Apps Zaawansowany jest dedykowane dla osób, które chcą pogłębić swoją wiedzę na temat budowy, zarządzania i optymalizacji aplikacji w Power Apps. Kurs obejmuje techniki manipulacji danymi, zaawansowane wykorzystanie elementów sterujących, integrację z innymi usługami Microsoft Power Platform oraz wdrażanie i zarządzanie aplikacjami. Dowiesz się, jak efektywnie wdrażać logikę biznesową, integrować aplikacje z Power Automate i Power BI, a także jak dbać o bezpieczeństwo i wydajność aplikacji.

Czego Cię nauczymy

Praca z danymi

Nauczysz się korzystać z różnych źródeł danych i łączników, implementować operacje CRUD, stosować formuły i funkcje Power Fx do manipulacji danymi, a także tworzyć dynamiczne aplikacje za pomocą zaawansowanych elementów sterujących.

Integracja z Microsoft Power Platform

Zdobędziesz umiejętności automatyzacji procesów w Power Automate i wyzwalania przepływów bezpośrednio z poziomu aplikacji. Nauczysz się także integrować aplikacje z Power BI w celu tworzenia zaawansowanych raportów.

Wdrażanie logiki biznesowej

Poznasz techniki pracy ze zmiennymi, kolekcjami, instrukcjami warunkowymi i pętlami. Nauczysz się także jak walidować dane oraz obsługiwać błędy w aplikacjach.

Najlepsze praktyki i wskazówki

Przełożymy Ci wskazówki dotyczące optymalizacji wydajności aplikacji oraz najlepsze praktyki w zakresie bezpieczeństwa aplikacji Power Apps.

Program szkolenia

1. Praca z danymi

- źródła danych i łączniki
- operacje CRUD (Create, Read, Update, Delete)
- formuły i funkcje do manipulacji danymi (Power fx)
- stosowanie wyrażeń do sterowania dynamicznym zachowaniem aplikacji
- zaawansowane elementy sterujące, takie jak galerie, tabele danych i wykresy

2. Wdrażanie logiki biznesowej

- korzystanie ze zmiennych i kolekcji
- instrukcje warunkowe i pętle
- walidacja i obsługa błędów

3. Integracja z innymi usługami Microsoft Power Platform

- automatyzacja procesów za pomocą Power Automate z poziomu aplikacji Power Apps
- wyzwalanie przepływów na podstawie zdarzeń w aplikacji
- integracja z raportami Power BI

4. Wdrożenie i zarządzanie aplikacją

- zapisywanie i publikowanie aplikacji
- udostępnianie i uprawnienia
- monitorowanie i rozwiązywanie problemów

5. Najlepsze praktyki i wskazówki

- optymalizacja wydajności
- najlepsze praktyki dotyczące bezpieczeństwa

Czas trwania

1 dzień (8 godzin)

Certyfikat

Uczestnicy szkolenia otrzymują imienne certyfikaty sygnowane przez Expose sp. z o. o.

Cena szkolenia

990 PLN netto (VAT 23%) za osobę (szkolenie grupowe)

5 990 PLN netto (VAT 23%) w trybie indywidualnym (1 na 1 z trenerem)

Cena szkolenia zawiera

- ✓ zapewnienie autorskich materiałów szkoleniowych dla uczestników szkolenia
- ✓ wystawienie certyfikatów po zakończonym szkoleniu
- ✓ rekomendacje dla uczestników szkolenia w zakresie dalszej pracy w obszarze szkolenia
- ✓ pakiet konsultacji z wykładowcą po zakończonym szkoleniu w razie jakichkolwiek niejasności przez okres 3 miesięcy
- ✓ całodzienny serwis kawowy oraz lunch