kod szkolenia: PL-100 / PL DL pakiet 3d

Microsoft Power Platform App Maker (pakiet:PL-7003 + PL-7001 + PL-7002)

Pakiet autoryzowanych szkoleń, które zastępują szkolenie **PL-100**.

Pakiet skada się z:

*PL-7003 Create and Manage Model-Driven Apps with Power Apps and Dataverse

* PL-7001 Create and Manage Canvas Apps with Power Apps

* PL-7002 Create and Manage Automated Processes by using Power Automate

Odbiorcy szkolenia

PL-7003
Szkolenie Microsoft Create and Manage Model-Driven Apps with Power Apps and Dataverse (PL-7003) przeznaczone jest dla:

- twórców aplikacji Power Platform, którzy chcą rozwijać kompetencje w zakresie aplikacji model-driven,
- analityków biznesowych i konsultantów IT, projektujących rozwiązania oparte na danych w środowisku Microsoft Dataverse,
- specjalistów ds. automatyzacji i administratorów, odpowiedzialnych za konfigurację i utrzymanie aplikacji Power Apps,

- użytkowników biznesowych zainteresowanych tworzeniem nowoczesnych, niskokodowych aplikacji wspierających procesy organizacyjne,
- osób przygotowujących się do zdobycia certyfikacji Microsoft Power Platform App Maker lub Functional Consultant.

PL-7001

Szkolenie Microsoft Create and Manage Canvas Apps with Power Apps (PL-7001) przeznaczone jest dla:

- zaawansowanych użytkowników biznesowych i specjalistów IT, którzy chcą samodzielnie tworzyć aplikacje w środowisku Power Platform,
- analityków i konsultantów, którzy chcą usprawnić procesy biznesowe dzięki automatyzacji i personalizowanym rozwiązaniom,
- projektantów i twórców aplikacji Power Apps, rozwijających kompetencje w obszarze niskokodowego tworzenia aplikacji,
- administratorów Microsoft 365, chcących lepiej zrozumieć integrację Power Apps z ekosystemem Microsoft,
- wszystkich, którzy chcą zwiększyć produktywność organizacji poprzez wdrażanie aplikacji dostosowanych do potrzeb zespołów i procesów biznesowych.

PL-7002

Szkolenie Microsoft Create and Manage Automated Processes by using Power Automate (PL-7002) przeznaczone jest dla:

- użytkowników Microsoft 365 i specjalistów biznesowych, którzy chcą automatyzować codzienne zadania i procesy,
- analityków i konsultantów IT, wspierających zespoły w tworzeniu i utrzymaniu przepływów Power Automate,
- administratorów i właścicieli rozwiązań Power Platform, chcących efektywnie zarządzać środowiskami automatyzacji,
- twórców aplikacji i procesów, pragnących zintegrować Power Automate z Power Apps, SharePoint czy Dataverse,
- wszystkich, którzy chcą zwiększyć efektywność i innowacyjność organizacji poprzez automatyzację procesów biznesowych.

Korzyści

PL-7003

- Tworzenie aplikacji model-driven – poznasz, jak projektować i konfigurować aplikacje oparte na modelach, wykorzystując Power Apps i Dataverse.
- Modelowanie danych w Dataverse – nauczysz się, jak tworzyć i dostosowywać tabele, relacje oraz atrybuty danych, aby wspierać procesy biznesowe.

- Dostosowywanie interfejsu użytkownika – dowiesz się, jak konfigurować formularze, widoki, wykresy i pulpity, by zapewnić wygodną i intuicyjną pracę użytkownikom.
- Zarządzanie rozwiązaniami i wdrożeniami – poznasz, jak efektywnie zarządzać komponentami aplikacji, środowiskami oraz procesem publikacji rozwiązań.
- Integracja z Power Platform i automatyzacja – nauczysz się łączyć aplikacje model-driven z Power Automate i innymi usługami w celu zwiększenia funkcjonalności i automatyzacji procesów.

PL-7001

- Tworzenie aplikacji canvas od podstaw – poznasz, jak projektować i konfigurować aplikacje Power Apps, łączyć je z danymi i dostosowywać do potrzeb użytkowników.
- Projektowanie interfejsu użytkownika – nauczysz się, jak budować nowoczesny, intuicyjny interfejs z wykorzystaniem komponentów i Web Partów Power Apps.
- Zarządzanie danymi i logiką aplikacji – dowiesz się, jak pisać formuły w języku Power Fx, przetwarzać dane i tworzyć funkcjonalne procesy w aplikacji.
- Integracja z Microsoft Dataverse – poznasz, jak modelować dane i efektywnie zarządzać nimi w chmurze, tworząc bezpieczne i skalowalne rozwiązania.
- Publikacja i utrzymanie aplikacji – nauczysz się, jak udostępniać gotowe aplikacje użytkownikom, zarządzać ich wersjami i zapewniać ciągłość działania.

PL-7002

- Tworzenie przepływów automatyzacji w chmurze – poznasz, jak projektować i wdrażać przepływy Power Automate odpowiadające potrzebom Twojej organizacji.
- Konfigurowanie wyzwalaczy i akcji – nauczysz się, jak inicjować procesy biznesowe, definiować warunki i przetwarzać dane z różnych źródeł.
- Zarządzanie zatwierdzeniami i powiadomieniami – dowiesz się, jak tworzyć przepływy obsługujące procesy akceptacyjne, powiadomienia i komunikację wewnętrzną.
- Integracja z Microsoft Dataverse i innymi usługami – poznasz, jak łączyć Power Automate z Dataverse, SharePoint, Outlook czy Teams w celu centralizacji przepływów pracy.
- Optymalizacja i bezpieczeństwo przepływów – nauczysz się, jak monitorować, udostępniać i utrzymywać przepływy zgodnie z najlepszymi praktykami i zasadami bezpieczeństwa.

Program szkolenia

PL-7003

1. Tworzenie tabel w Dataverse
2. Rozpocznij pracę z aplikacjami opartymi na modelach w Power Apps
3. Konfiguruj formularze, wykresy i pulpity nawigacyjne w aplikacjach opartych na modelach
4. Zarządzanie rozwiązaniami w Power Apps i Power Automate

PL-7001

1. Rozpocznij pracę z Power Apps canvas apps

2. Rozpocznij pracę z Microsoft Dataverse
3. Dostosowywanie Power Apps canvas apps
4. Jak zbudować interfejs użytkownika w Power Apps canvas apps
5. Praca z danymi zewnętrznymi w Power Apps canvas apps
6. Zapis danych w Power Apps canvas apps
7. Publikowanie, udostępnianie i utrzymywanie Power Apps canvas apps

PL-7002

1. Rozpocznij pracę z Power Automate
2. Rozpocznij pracę z Microsoft Dataverse
3. Tworzenie przepływów zatwierdzania za pomocą usługi Power Automate
4. Tworzenie przepływów w celu zarządzania informacjami o użytkownikach
5. Głęboka integracja usługi Power Automate z wieloma źródłami danych

Oczekiwane przygotowanie uczestnika

- Podstawowe umiejętności modelowania danych, projektowania doświadczeń użytkownika, analizy wymagań i analizy procesów.
- Nastawienie na rozwój osobisty i umiejętność korzystania z technologii do rozwiązywania problemów biznesowych.
- Zrozumienie potrzeb operacyjnych i posiadanie wizji pożądanego rezultatu. Podchodzenie do problemów za pomocą strategii etapowych i iteracyjnych.
- Zalecamy wcześniejszy udział w szkoleniu: PL-900

Dla zwiększenia komfortu pracy oraz efektywności szkolenia zalecamy skorzystanie z dodatkowego ekranu. Brak dodatkowego ekranu nie jest przeciwwskazaniem do udziału w szkoleniu, ale w znaczący sposób wpływa na komfort pracy podczas zajęć

Informacje oraz wymagania dotyczące uczestniczenia w szkoleniach w formule zdalnej dostępne na: https://www.altkomakademia.pl/jak-dzialamy/o-szkoleniach/?distance-learning

Szkolenie obejmuje

* podręcznik w formie elektronicznej dostępny na platformie: https://learn.microsoft.com/pl-pl/training/
* dostęp do portalu słuchacza Altkom Akademii

Metoda szkolenia:

Teoria, demo, ćwiczenia

Czas trwania

3 dni / 21 godzin

Język

- Szkolenie: polski
- Materiały: angielski