Szkolenie: Microsoft

Microsoft Power Platform App Maker Bootcamp

Microsoft Partner

DOSTĘPNE TERMINY

2026-12-21 | 3 dni | Warszawa / Wirtualna sala

Cel szkolenia:

Microsoft Power Platform App Maker Bootcamp składa się z trzech autoryzowanych szkoleń: **PL-7001** , **PL-7002 PL-7003** jest odpowiednikiem wycofanego szkolenia PL-100.

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

Kurs koncentruje się na projektowaniu i budowaniu niestandardowych aplikacji Canvas za pomocą Microsoft Power Apps, umożliwiając użytkownikom automatyzację procesów i usprawnienie operacji biznesowych bez potrzeby zaawansowanego kodowania.

PL-7002: Create and Manage Automated Processes By Using Power Automate

Kurs zapewnia praktyczne szkolenie w zakresie budowania i zarządzania zautomatyzowanymi przepływami pracy. Uczestnicy będą tworzyć przepływy zatwierdzeń, zarządzać danymi użytkowników oraz integrować Power Automate z usługami takimi jak Dataverse i SQL. Ten kurs Power Automate koncentruje się na tworzeniu wydajnych, zautomatyzowanych procesów biznesowych. Zapisz się na szkolenie PL-7002, aby zwiększyć swoje umiejętności w zakresie automatyzacji przepływów pracy za pomocą Power Automate.

PL-7003: Create and Manage Model-Driven Apps With Power Apps and Dataverse

Kurs obejmuje tworzenie tabel w Dataverse, importowanie danych oraz budowanie aplikacji opartych na modelu. Uczestnicy nauczą się konfigurować formularze, wykresy i pulpity nawigacyjne, zarządzając jednocześnie rozwiązaniami aplikacyjnymi. Szkolenie Power Apps i Dataverse oferuje praktyczne doświadczenie w budowaniu wydajnych aplikacji z zarządzaniem danymi w Dataverse. Zapisz się na szkolenie PL-7003, aby rozwijać swoje umiejętności w zakresie tworzenia aplikacji za pomocą Power Apps.

Grupa docelowa:

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

- Twórca aplikacji Power Platform
- Konsultant ds. rozwoju Power Platform
- Menedżerowie biznesowi

Plan szkolenia:

- Rozpoczęcie pracy z aplikacjami Canvas w Power Apps
  - Zbadanie, jak Power Apps może uczynić Twoją firmę bardziej efektywną
  - Wykorzystanie różnych technologii do wykonywania różnych zadań w Power Apps
  - Budowanie aplikacji w Power Apps na różne sposoby
  - Tworzenie pierwszej aplikacji z danych w skoroszycie Excel
  - Laboratorium: Tworzenie pierwszej aplikacji w Power Apps
  - Laboratorium: Tworzenie aplikacji z Excela za pomocą Copilot
- Dostosowanie aplikacji Canvas w Power Apps
  - Zmiana układu galerii
  - Zmiana danych wyświetlanych przez kontrolkę
  - Modyfikacja kontrolki formularza, aby pokazywała różne pola danych
  - Nauka o kontrolkach galerii i formularzy
  - Dodawanie ekranu
  - Nauka modyfikacji właściwości etykiet za pomocą podstawowych formuł
  - Dodawanie etykiet
  - Nauka tworzenia podstawowej nawigacji ekranowej
  - Laboratorium: Wprowadzenie do formuł w aplikacjach Canvas
  - Laboratorium: Tworzenie podstawowej nawigacji ekranowej dla aplikacji Canvas
- Jak zbudować interfejs użytkownika w aplikacji Canvas w Power Apps
  - Zrozumienie podstaw budowania interfejsu użytkownika poprzez motywy, ikony, dostosowanie kontrolek i obrazy
  - Wykorzystanie personalizacji w aplikacji Canvas
  - Nauka podglądu i modyfikacji aplikacji, aby pasowała do różnych form faktorów
  - Laboratorium: Tworzenie i dostosowywanie interfejsu użytkownika dla nowej aplikacji Canvas
- Praca z danymi zewnętrznymi w aplikacji Canvas w Power Apps
  - Zrozumienie źródeł danych dla aplikacji Canvas w Power Apps
  - Wykorzystanie funkcji Collect
  - Laboratorium: Praca z danymi zewnętrznymi w aplikacji Canvas
- Zapisywanie danych w aplikacji Canvas w Power Apps
  - Zrozumienie pracy z formularzami w aplikacjach Canvas

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

- Konfigurowanie przycisku przesyłania do zapisywania danych
- Wykorzystanie i zrozumienie różnych trybów formularzy
- Laboratorium: Praca z formularzami

- Publikowanie, udostępnianie i utrzymywanie aplikacji Canvas
  - Nauka wprowadzania podstawowej wersji aplikacji
  - Odkrywanie, jak uruchamiać przyszłe iteracje aplikacji
  - Nauka zarządzania wersjami i publikowania aplikacji
  - Laboratorium: Publikowanie aplikacji
  - Laboratorium: Udostępnianie aplikacji
  - Laboratorium: Utrzymywanie aplikacji
- Projekt z przewodnikiem: Tworzenie i zarządzanie aplikacjami Canvas za pomocą Power Apps
  - Łączenie się ze źródłami danych w aplikacjach Canvas
  - Budowanie ekranów aplikacji Canvas
  - Wybór odpowiednich zasobów i komponentów
  - Dodawanie zasobów i komponentów aplikacji Canvas do ekranów
  - Laboratorium: Tworzenie aplikacji Canvas łączącej się ze źródłem danych
- Rozpocznij pracę z Power Automate
  - Stwórz przepływ, który automatycznie zapisuje załączniki e-mail
  - Naucz się tworzyć przepływ przycisku, aby wysłać sobie przypomnienie
  - Laboratorium: Tworzenie cyklicznych przepływów
  - Laboratorium: Monitorowanie przychodzących e-maili
  - Laboratorium: Udostępnianie przepływów
- Tworzenie przepływów zatwierdzania w Power Automate
  - Tworzenie i przetwarzanie żądań zatwierdzenia
  - Tworzenie przepływu, który działa w regularnych odstępach czasu
  - Tworzenie przepływu procesów biznesowych z warunkami
  - Laboratorium: Tworzenie żądania zatwierdzenia
  - Laboratorium: Tworzenie przepływu procesów biznesowych
  - Laboratorium: Tworzenie przepływu procesów biznesowych z warunkami
- Tworzenie przepływów do zarządzania informacjami o użytkownikach
  - Tworzenie przepływu, który wykorzystuje informacje, takie jak lokalizacje lub daty
  - Tworzenie przepływu, który akceptuje dane wejściowe użytkownika podczas uruchamiania
  - Tworzenie przepływu, który blokuje czas w kalendarzu
  - Laboratorium: Tworzenie przepływu, który wykorzystuje informacje, takie jak lokalizacje lub daty
  - Laboratorium: Tworzenie przepływu, który akceptuje dane wejściowe użytkownika

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

podczas uruchamiania
    - Laboratorium: Tworzenie przepływu, który blokuje czas w kalendarzu
- Głęboka integracja Power Automate z wieloma źródłami danych
    - Tworzenie przepływu, który wykorzystuje Dataverse
    - Tworzenie przepływu, który wykorzystuje SQL
    - Integracja Power Apps, Power Automate i SharePoint
    - Monitorowanie przepływów
    - Laboratorium: Tworzenie przepływu, który uruchamia się, gdy wystąpi zdarzenie w Dynamics 365
    - Laboratorium: Tworzenie przepływu, który wykorzystuje SQL
    - Laboratorium: Integracja Power Apps, Power Automate i SharePoint
    - Laboratorium: Monitorowanie przepływów
- Projekt prowadzony: Tworzenie i zarządzanie zautomatyzowanymi procesami za pomocą Power Automate
    - Dostosowanie bazy danych Dataverse do wymagań biznesowych
    - Tworzenie przepływu Power Automate na podstawie dostarczonych specyfikacji
    - Laboratorium: Tworzenie przepływu Power Automate do wysyłania zautomatyzowanych e-maili
- Tworzenie tabel w Dataverse
    - Tworzenie tabel w Dataverse
    - Importowanie danych do bazy danych Dataverse
    - Laboratorium: Tworzenie tabeli w Microsoft Dataverse
    - Laboratorium: Importowanie danych do bazy danych Microsoft Dataverse
    - Laboratorium: Tworzenie relacji między tabelami
    - Laboratorium: Tworzenie niestandardowej tabeli i importowanie danych
- Rozpoczęcie pracy z aplikacjami opartymi na modelu w Power Apps
    - Projektowanie aplikacji opartych na modelu
    - Tworzenie aplikacji opartych na modelu
    - Laboratorium: Kontrola bezpieczeństwa podczas udostępniania aplikacji opartych na modelu
    - Laboratorium: Tworzenie aplikacji opartej na modelu
- Konfigurowanie formularzy, wykresów i pulpitów nawigacyjnych w aplikacjach opartych na modelu
    - Wykorzystanie elementów formularzy i kontrolek
    - Konfigurowanie formularzy
    - Wykorzystanie specjalistycznych komponentów formularzy
    - Wykorzystanie edytowalnych siatek
    - Identyfikacja widoków i wykorzystanie widoków publicznych

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

- Nauka konfigurowania wykresów
- Nauka konfigurowania pulpitów nawigacyjnych

- Zarządzanie rozwiązaniami w Power Apps i Power Automate
  - Pakowanie istniejących elementów w rozwiązanie
  - Tworzenie rozwiązań
  - Edytowanie istniejących aplikacji i przepływów w rozwiązaniu
  - Importowanie i eksportowanie rozwiązań
  - Wdrażanie złożonych rozwiązań z wieloma komponentami
  - Nauka o zależności komponentów od innych komponentów
  - Laboratorium: Importowanie i eksportowanie rozwiązań
- Projekt z przewodnikiem: Tworzenie i zarządzanie aplikacjami opartymi na modelu za pomocą Power Apps i Dataverse
  - Tworzenie tabel i kolumn w Dataverse
  - Praca z rozwiązaniami
  - Modyfikowanie formularzy w Dataverse
  - Modyfikowanie widoków w Dataverse
  - Konfigurowanie aplikacji opartych na modelu
  - Laboratorium: Tworzenie niestandardowych tabel
  - Laboratorium: Modyfikowanie formularzy i widoków
  - Laboratorium: Budowanie aplikacji opartej

Wymagania:

- Powinieneś rozumieć rozwój aplikacji, pisanie formuł takich jak w Excelu oraz tworzenie, odczytywanie, aktualizowanie i usuwanie danych.
- Kandydaci powinni być zaznajomieni z koncepcjami modelowania danych w Microsoft Dataverse oraz z portalem twórcy Power Apps.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Certyfikat ukończenia autoryzowanego kursu Microsoft.

Prowadzący:

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

Microsoft Certified Trainer.

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70

BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001