Szkolenie: Microsoft

AB-620T00: Design and build integrated AI agent solutions in Copilot Studio

Cel szkolenia:

Na tym kursie dowiesz się, jak projektować, tworzyć i zarządzać gotowymi do użycia w środowisku produkcyjnym rozwiązaniami agentów sztucznej inteligencji przy użyciu programu Microsoft Copilot Studio — ze szczególnym uwzględnieniem tworzenia agentów zintegrowanych z różnymi systemami i działających niezawodnie na skalę przedsiębiorstwa. Pod koniec tego kursu będziesz w stanie projektować agentów Copilot Studio, które integrują się z systemami korporacyjnymi przy użyciu łączników, interfejsów API, usługi Azure AI Search i MCP; tworzyć rozwiązania z wieloma agentami; automatyzować złożone scenariusze; i stosować odpowiednie zabezpieczenia, nadzór oraz praktyki z zakresu odpowiedzialnej sztucznej inteligencji.

Profil odbiorców:
Ten kurs jest przeznaczony dla zaawansowanych twórców i profesjonalnych deweloperów, którzy chcą projektować, rozszerzać i integrować agentów Copilot Studio. Uczestnicy powinni mieć już praktyczne doświadczenie w tworzeniu agentów w usłudze Copilot Studio oraz znać interfejsy API REST.

Plan szkolenia:

- Projektowanie konwersacji i odpowiedzi agenta przy użyciu tematów w Microsoft Copilot Studio
  - Moduł 1: Dostarczanie rozbudowanych odpowiedzi agentów przy użyciu kart adaptacyjnych w aplikacji Microsoft Copilot Studio
  - Moduł 2: Podejmowanie działań na podstawie konwersacji agentów przy użyciu tematów i narzędzi w Microsoft Copilot Studio
  - Moduł 3: Generowanie odpowiedzi agentów wspomaganych przez sztuczną inteligencję przy użyciu odpowiedzi generatywnych w usłudze Microsoft Copilot Studio
- Projektowanie i tworzenie rozwiązań wieloagentowych w Microsoft Copilot Studio
  - Moduł 1: Projektowanie rozwiązań wieloagentowych w aplikacji Microsoft Copilot Studio
  - Moduł 2: Delegowanie zadań agenta przy użyciu agentów podrzędnych w Copilot Studio
  - Moduł 3: Tworzenie rozwiązań wieloagentowych przy użyciu połączonych agentów w Copilot Studio
  - Moduł 4: Tworzenie międzyplatformowych rozwiązań wieloagentowych przy użyciu protokołu Agent2Agent w Microsoft Copilot Studio
- Integrowanie agentów z systemami korporacyjnymi w Microsoft Copilot Studio

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

- Moduł 1: Projektowanie strategii integracji dla agentów w aplikacji Microsoft Copilot Studio
- Moduł 2: Podejmowanie działań w systemach zewnętrznych przy użyciu łączników i narzędzi agentów interfejsu API REST w Microsoft Copilot Studio
- Moduł 3: Ugruntowanie agentów dzięki wiedzy na temat przedsiębiorstwa przy użyciu łączników i usługi Azure AI Search w aplikacji Microsoft Copilot Studio
- Moduł 4: Integrowanie agentów z systemami zewnętrznymi za pośrednictwem MCP w usłudze Microsoft Copilot Studio

Wymagania:

Brak wymagań wstępnych określonych na poziomie kursu. Poszczególne ścieżki szkoleniowe sugerują: możliwość utworzenia i opublikowania agenta w usłudze Copilot Studio, dostęp do usługi Copilot Studio, uprawnienia do tworzenia rozwiązań w usłudze Power Platform, znajomość interfejsów API REST.

Poziom trudności

Certyfikaty:

Uczestnicy otrzymają certyfikaty podpisane przez Microsoft (ukończenie kursu).

Ten kurs pomoże w przygotowaniu do certyfikatu **Microsoft Certified: AI Agent Builder Associate**, który jest dostępny w centrach egzaminacyjnych Pearson VUE.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer (MCT)

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