

Szkolenie: Microsoft
AB-100T00: Architecting agentic AI business solutions

Microsoft
Partner

Cel szkolenia:

Tworzenie architektury rozwiązań biznesowych sztucznej inteligencji to zaawansowany kurs dla architektów, starszych konsultantów i liderów technicznych odpowiedzialnych za planowanie, projektowanie i zarządzanie rozwiązaniami korporacyjnymi opartymi na sztucznej inteligencji opartymi na platformach firmy Microsoft. Ten kurs stanowi podstawowy, praktyczny krok przygotowawczy w zakresie architektury, który rozwija ocenę projektową, strategiczne rozumowanie i całościowe zrozumienie, niezbędne dla uczestników przed podejściem do egzaminu AB-100 lub wdrażaniem rozwiązań AI z użyciem agentów na dużą skalę. Uczniowie dowiedzą się, jak tworzyć oparte na sztucznej inteligencji rozwiązania biznesowe korzystające z agentów, współpracowników i generatywnej sztucznej inteligencji w celu automatyzowania zadań, poprawy podejmowania decyzji oraz poprawy doświadczeń pracowników i klientów. Nacisk kładzie się na architekturę, kompromisy, ład, analizę kosztów/korzyści i zarządzanie cyklem życia, a nie na konfigurację krok po kroku.

Profil odbiorców

Ten kurs jest przeznaczony dla doświadczonych specjalistów technologicznych, którzy są odpowiedzialni za planowanie, projektowanie i prowadzenie rozwiązań biznesowych opartych na sztucznej inteligencji przy użyciu platform firmy Microsoft. Idealna publiczność obejmuje:

- Architekci rozwiązań i architekci przedsiębiorstwa projektują inteligentne i oparte na agentach rozwiązania biznesowe
- Starsi doradcy funkcjonalni i techniczni pracujący z usługami Dynamics 365, Microsoft 365, Power Platform lub Azure AI
- Sztuczna inteligencja i transformacja cyfrowa prowadzą do definiowania strategii, ładu i wdrażania sztucznej inteligencji w całej organizacji
- Architekci aplikacji i liderzy techniczni integrujący agentów, współpracowników AI i generatywną sztuczną inteligencję w obciążeniach przedsiębiorstwa

Plan szkolenia:

- Projektowanie rozwiązań AI na potrzeby produktywności biznesowej
 - Moduł 1: Wprowadzenie do agentowych rozwiązań biznesowych AI
 - Moduł 2: Analiza wymagań dla opartych na AI rozwiązań biznesowych

- Moduł 3: Projektowanie ogólnej strategii AI dla rozwiązań biznesowych
- Moduł 4: Ocena kosztów i korzyści rozwiązań AI
- Moduł 5: Projektowanie agentów AI dla rozwiązań biznesowych
- Moduł 6: Projektowanie rozszerzalności rozwiązań AI
- Moduł 7: Orkiestracja konfiguracji gotowych agentów i aplikacji
- Moduł 8: Monitorowanie, analiza i dostrajanie agentów AI
- Moduł 9: Zarządzanie testowaniem opartych na AI rozwiązań biznesowych
- Moduł 10: Projektowanie procesu ALM dla opartych na AI rozwiązań biznesowych
- Moduł 11: Projektowanie odpowiedzialnego bezpieczeństwa, ładu, zarządzania ryzykiem i zgodności AI

Wymagania:

Nie określono na poziomie kursu w źródle Microsoft. Powiązana ścieżka szkoleniowa sugeruje:

- Podstawowe zrozumienie pojęć związanych z AI
- Znajomość analizy procesów biznesowych
- Wiedza na temat narzędzi i platform Microsoft

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy otrzymają certyfikaty podpisane przez Microsoft (ukończenie kursu).

Ten kurs pomoże przygotować się do certyfikatu **Microsoft Certified: Agentic AI Business Solutions Architect**, który jest dostępny w centrach testowych Pearson VUE.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer (MCT)