

Szkolenie: Microsoft AI-900T00 Microsoft Azure AI Fundamentals



DOSTĘPNE TERMINY

2025-02-14 | 1 dzień | Warszawa / Wirtualna sala
2025-03-14 | 1 dzień | Kraków / Wirtualna sala
2025-03-21 | 1 dzień | Virtual Classroom
2025-04-11 | 1 dzień | Warszawa / Wirtualna sala
2025-04-18 | 1 dzień | Virtual Classroom
2025-05-09 | 1 dzień | Kraków / Wirtualna sala
2025-06-13 | 1 dzień | Warszawa / Wirtualna sala

Cel szkolenia:

To szkolenie wprowadza podstawowe pojęcia związane ze sztuczną inteligencją (AI) i usługami na platformie Microsoft Azure, które mogą być używane do tworzenia rozwiązań sztucznej inteligencji. Kurs nie ma na celu nauczania studentów, aby stać się profesjonalnymi analitykami danych lub programistami, ale raczej do budowania świadomości na temat typowych obciążeń sztucznej inteligencji i możliwości identyfikowania usług platformy Azure w celu ich obsługi. Kurs został zaprojektowany jako doświadczenie uczenia się mieszanego, które łączy szkolenia prowadzone przez instruktora z materiałami online na platformie Microsoft Learn. Ćwiczenia praktyczne w trakcie kursu są oparte na modułach Learn, a uczniowie są zachęceni do wykorzystania treści w Learn jako materiałów referencyjnych, aby wzmocnić to, czego uczą się w klasie i dokładniej zbadać tematy.

Po ukończeniu szkolenia, uczestnik będzie umiał:

- Opisać obciążenia i zagadnienia dotyczące sztucznej inteligencji
- Opisać podstawowe zasady uczenia maszynowego na platformie Azure
- Opisać funkcje obciążeń przetwarzania obrazów komputerowych na platformie Azure
- Opisać funkcje obciążeń przetwarzania języka naturalnego (NLP) na platformie Azure
- Opisać funkcje konwersacyjnych obciążeń sztucznej inteligencji na platformie Azure

Grupa docelowa:

Szkolenie Azure AI Fundamentals jest przeznaczone dla wszystkich zainteresowanych poznawaniem typów rozwiązań, które umożliwia sztuczna inteligencja (AI), oraz usług na platformie Microsoft Azure, których można użyć do ich utworzenia. Nie musisz mieć żadnego doświadczenia z korzystaniem z platformy Microsoft Azure przed podjęciem tego kursu, ale zakłada się podstawowy poziom znajomości technologii komputerowej i Internetu. Niektóre pojęcia opisane w trakcie wymagają podstawowej wiedzy matematycznej, takiej jak umiejętność interpretowania wykresów. Kurs obejmuje praktyczne działania, które obejmują pracę z danymi i uruchamianie kodu, więc znajomość

podstawowych zasad programowania będzie pomocna.

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do AI
 - Sztuczna inteligencja na platformie Azure
 - Odpowiedzialna AI
- Uczenie maszynowe
 - Wprowadzenie do uczenia maszynowego
 - Uczenie maszynowe platformy Azure
- Wizja komputerowa
 - Koncepcje widzenia komputerowego
 - Wizja komputera na platformie Azure
- Przetwarzanie języka naturalnego
- Konwersacyjne AI
 - Konwersacyjne koncepcje AI
 - Konwersacja AI na platformie Azure

Wymagania:

Warunkiem certyfikacji nie jest wymagane przed podjęciem tego kursu. Pomyślne usługi Azure AI Basic studenci rozpocząć od niektórych podstawowych świadomości informatyki i koncepcji internetowych i zainteresowanie korzystaniem z usług Azure AI. W szczególności:

- Doświadczenie w korzystaniu z komputerów i Internetu.
- Zainteresowanie przypadkami użycia aplikacji AI i modeli uczenia maszynowego.
- Chęć uczenia się poprzez praktyczne poszukiwania.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy po zakończeniu szkolenia **AI-900T00 Microsoft Azure AI Fundamentals** otrzymują **certyfikat** ukończenia **autoryzowanego kursu Microsoft**.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.

Informacje dodatkowe:

Zajęcia prowadzone są w języku polskim, materiały źródłowe oraz oprogramowanie są w języku angielskim.