



Compendium -
Centrum Edukacyjne
Spółka z o.o.



Azure AI Engineer Bootcamp

Numer usługi 2024/04/25/10100/2135741

📍 Kraków / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną
w czasie rzeczywistym)

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 40 h

📅 20.05.2024 do 24.05.2024

3 900,00 PLN brutto

3 900,00 PLN netto

97,50 PLN brutto/h

97,50 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Administracja IT i systemy komputerowe
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Zainteresowani szkoleniem Microsoft.
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	19-05-2024
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Liczba godzin usługi	40
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Ten kurs pomoże ci przygotować się do egzaminów certyfikacyjnych Microsoft Azure AI Fundamentals (AI-900) i Designing and Implementing an Azure AI Solution (AI-102). Nauczysz się podstawowych pojęć i zasad sztucznej inteligencji (AI), uczenia maszynowego (ML) i nauki o danych, oraz jak używać usług i narzędzi Azure do tworzenia, zarządzania i wdrażania rozwiązań AI w chmurze.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Ten kurs pomoże ci przygotować się do egzaminów certyfikacyjnych Microsoft Azure AI Fundamentals (AI-900) i Designing and Implementing an Azure AI Solution (AI-102). Nauczysz się podstawowych pojęć i zasad sztucznej inteligencji (AI), uczenia maszynowego (ML) i nauki o danych, oraz jak używać usług i narzędzi Azure do tworzenia, zarządzania i wdrażania rozwiązań AI w chmurze. Kurs jest przeznaczony dla programistów oprogramowania, którzy chcą tworzyć aplikacje wzbogacone o AI, wykorzystujące usługi Azure AI, Azure AI Search i Azure OpenAI. W kursie używany będzie język programowania C# lub Python.	Ocena Trenera.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Tak.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Tak.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Tak.

Program

- Przygotowanie do tworzenia rozwiązań AI na Azure
- Tworzenie i korzystanie z usług Azure AI
- Zabezpieczanie usługi Azure AI
- Monitorowanie usługi Azure AI
- Wdrażanie usługi Azure AI w kontenerach
- Analiza obrazów
- Klasyfikacja obrazów
- Wykrywanie, analiza i rozpoznawanie twarzy

- Czytanie tekstów na obrazach i dokumentach z usługą Azure AI Vision
- Analiza wideo
- Analiza tekstów z usługą Azure AI Language
- Budowa rozwiązań do odpowiadania na pytania
- Budowa modeli rozumienia języka konwersacyjnego
- Budowa niestandardowych rozwiązań do klasyfikacji tekstu
- Budowa niestandardowych rozwiązań do wyodrębniania nazw własnych
- Tłumaczenie tekstów z usługą Azure AI Translator
- Tworzenie aplikacji z możliwością mowy z usługami Azure AI
- Tłumaczenie mowy z usługą Azure AI Speech
- Tworzenie rozwiązań Azure AI Search
- Tworzenie niestandardowych umiejętności dla usługi Azure AI Search
- Tworzenie magazynów wiedzy z usługą Azure AI Search
- Planowanie rozwiązań Azure AI Document Intelligence
- Używanie gotowych modeli Azure AI Document Intelligence
- Wyodrębnianie danych z formularzy z usługą Azure Document Intelligence
- Korzystanie z usługi Azure OpenAI
- Tworzenie rozwiązań z zakresu języka naturalnego z usługą Azure OpenAI
- Zastosowanie inżynierii wskazówek z usługą Azure OpenAI
- Generowanie kodu z usługą Azure OpenAI
- Generowanie obrazu z usługą Azure OpenAI
- Używanie własnych danych z usługą Azure OpenAI
- Podstawy Responsible Generative AI

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
Brak wyników.						

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 900,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 900,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	97,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	97,50 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Autoryzowane materiały.

Warunki techniczne

Brak.

Adres

ul. Tatarska 5
30-103 Kraków
woj. małopolskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Michał Dobrzański

E-mail michal.dobrzanski@compendium.pl

Telefon (+48) 122 984 777