
AI-900T00: Microsoft Azure AI Fundamentals

Bu eğitim, yapay zeka (AI) ve AI çözümlerini oluşturmak için Microsoft Azure'da kullanılacak servisler ile ilgili temel kavramları tanıtmaktadır. Eğitim, öğrencilere profesyonel veri bilimadamları veya yazılım geliştiricileri olmaları için eğitim vermek amacıyla tasarlanmıştır, daha ziyade ortak AI iş yükleri ve bunları destekleyen Azure servislerini belirleyebilmek amacıyla bir farkındalık oluşturmak amacıyla tasarlanmıştır.

Hedefler

- Yapay Zeka iş yüklerini açıklama
- Azure'da makine öğreniminin temel prensiplerini açıklama
- Azure'da bilgisayar vizyonu iş yüklerinin özelliklerini açıklama
- Azure'da Doğal Dil İşleme (NLP) iş yüklerinin özelliklerini açıklama
- Azure'da görüşmeye dayalı AI iş yüklerinin özelliklerini açıklama

Hedef Kitle

Azure AI Temel Unsurlar eğitimi, yapay zekanın (AI) mümkün kıldığı çözüm türlerini ve bunları oluşturmak için kullanabileceğiniz Microsoft Azure servislerini öğrenmeye ilgi duyanlar için tasarlanmıştır. Bu eğitimi almadan önce Microsoft Azure kullanımı ile ilgili herhangi bir deneyiminizin olmasına gerek yoktur ancak bilgisayar teknolojisi ve İnternet hakkında temel düzeyde bilgi sahibi olduğunuz varsayılmaktadır. Eğitimde ele alınan kavramlardan bazıları için grafiklerin yorumlanması gibi temel düzeyde matematik bilgisi gerekmektedir. Eğitim, veriler ve çalışan kodlarla çalışmayı da içeren uygulamalı aktiviteler içerdiğinden programlama prensipleri hakkında temel düzeyde bilgi sahibi olunması faydalı olacaktır.

Topics

- Introduction to AI
- Machine Learning

- Computer Vision
- Natural Language Processing
- Conversational AI