Vývoj AI aplikácií a agentov na Azure

Kód kurzu: MOC AI-103

Tento kurz je určený pre softvérových vývojárov, ktorí chcú vytvárať aplikácie využívajúce umelú inteligenciu na platforme Microsoft Foundry. V kurze sa naučíte vyvíjať aplikácie s generatívnou umelou inteligenciou, vytvárať agentov umelej inteligencie a vyvíjať riešenia, ktoré týmto agentom poskytujú prístup k znalostiam alebo nástrojom. Kurz sa zameriava aj na pochopenie komplexného obsahu v rôznych formátoch.Translated with DeepL.com (free version)

Pre koho je kurz určený

- pre vývojárov, ktorí sa zaoberajú vývojom, správou a nasadzovaním aplikácií a riešení s využitím služieb umelej inteligencie z Microsoft Foundry
- pre odborníkov so záujmom o služby Azure AI

Čo vás naučíme

- Zorientujete sa v ponuke služieb umelej inteligencie v Azure
- Naučíte sa používať generatívnu umelú inteligenciu (Microsoft Foundry) vo svojich aplikáciách
- Naučíte sa vytvoriť vlastného agenta umelej inteligencie na platforme Azure
- Naučíte sa analyzovať obrázky, reč a text pomocou služieb umelej inteligencie v Azure
- Dozviete sa, ako implementovať riešenia na poskytovanie odpovedí na otázky položené v prirodzenom jazyku
- Naučíte sa extrahovať text a údaje z obrázkov, dokumentov a formulárov

Požadované vstupné znalosti

- Základná znalosť platformy Microsoft Azure a orientácia v portáli Microsoft Azure
- Znalosť programovacieho jazyka C# alebo Python
- Znalosť formátu JSON a princípov webových služieb REST

Osnova kurzu

- Vývoj aplikácií s generatívnou umelou inteligenciou v prostredí Azure
- Vývoj agentov umelej inteligencie v prostredí Azure
- Vývoj aplikácií s podporou prirodzeného jazyka
- Extrakcia údajov pomocou umelej inteligencie

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved