Vývoj AI aplikací a agentů na Azure

Kód kurzu: MOC AI-103

Tento kurz je určen vývojářům softwaru, kteří chtějí vytvářet aplikace využívající umělou inteligenci na platformě Microsoft Foundry. V kurzu se naučíte vyvíjet aplikace s generativní AI, vytvářet AI agenty a vyvíjet řešení, která AI agentům poskytují přístup ke znalostem nebo nástrojům. Kurz se také zaměřuje na porozumění komplexnímu obsahu v různých formátech.

Pro koho je kurz určen

- vývojářům, kteří se zabývají vývojem, správou a nasazováním aplikací a řešení s využitím AI služeb z Microsoft Foundry
- expertům se zájmem o Azure AI služby

Co Vás naučíme

- Zorientujete se v Azure nabídce AI služeb
- Naučíte se používat generativní AI (Microsoft Foundry) ve svých aplikacích
- Naučíte se vytvořit vlastního AI agenta na Azure
- Naučíte se analyzovat obraz, řeč a text s pomocí Azure AI služeb
- Dozvíte se, jak implementovat řešení pro poskytování odpovědí na položené otázky v přirozeném jazyce
- Naučíte se extrahovat text a data z obrázků, dokumentů a formulářů

Požadované vstupní znalosti

- Základní znalost Microsoft Azure a orientace v portálu Microsoft Azure
- Znalost programovacího jazyka C# nebo Python
- Znalost JSON a principů REST webových služeb

Osnova kurzu

- Vývoj aplikací s generativní AI v Azure
- Vývoj AI agentů na Azure
- Vývoj aplikací s podporou přirozeného jazyka
- Extrakce dat pomocí AI

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