Microsoft Azure AI Fundamentals

Kód kurzu: MOC AI-901

Jednodňový kurz zoznamuje so základnými konceptmi týkajúcimi sa umelej inteligencie (AI) a službami v prostredí Microsoft Azure, ktoré je možné využiť na vytváranie riešení založených na AI. Kurz kombinuje teoretické poznatky o AI a technickej zručnosti, ktoré sú kľúčové pre úspešnú kariéru v oblasti implementácie riešení AI na platforme Microsoft Azure.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	1	7 400 Kč	10
Brno	1	7 400 Kč	10
Bratislava	1	320 €	10

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
14.12.2026	1	7 400 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
08.02.2027	1	7 400 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
08.03.2027	1	7 400 Kč	Online	CZ/SK	Online
08.03.2027	1	320 €	Online	CZ/SK	Online
31.05.2027	1	7 400 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
29.06.2027	1	7 400 Kč	Online	CZ/SK	Online
29.06.2027	1	320 €	Online	CZ/SK	Online
09.09.2027	1	7 400 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
18.10.2027	1	7 400 Kč	Online	CZ/SK	Online
18.10.2027	1	320 €	Online	CZ/SK	Online

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Predpokládané vstupné znalosti

Vedomí a základné znalosti v rozsahu kurzov uvedených v sekciách Předchozí kurzy a Související kurzy

Metody výuky

Odborný výklad s praktickými ukážkami, samostatné cvičenie na virtuálnych počítačoch na platformách Hyper-V,

Microsoft Azure a Microsoft 365

Praktická cvičenia pod vedením lektora i samostatné úlohy zaberajú zvyčajne aspoň polovicu času stráveného na kurz

Štúdiové materiály

Oficiálne materiály a návody na laboratórne cvičenie spoločnosti Microsoft

Osnova kurzu

- Úvod do princípov fungovania generatívnej AI a práce agentov
- Úvod do mechanizmov spracovania prirodzeného jazyka
- Úvod do principů AI mluvy a porozumnění
- Úvod do možností počítačového videnia a analýzy grafiky
- Jak AI obsahuje a sumarizuje informácie
- Koncepty generování rozšířeného o vyhľadávanie (RAG)
- Vývoj aplikácií AI na Azure

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

Microsoft Azure AI Fundamentals

- Technológia Microsoft Foundry pre AI
- Využitie koncových bodov Microsoft Foundry
- Generatívne modely AI
- Vytváranie agentov AI
- Analýza textu vo Foundry
- Vytvorenie klientskej aplikácie analyzujúci text
- Využití technológie Azure Language agentem
- Rozpoznávanie reči
- Syntéza řeči
- Vytvorenie hovoriaceho agenta
- Multimodálne modely pre analýzu obrázkov
- Model pre generovanie obrázkov
- Model pre generovanie videí
- Sumarizácia informácií z dokumentov
- Sumarizácia informácií zo zvuku a videa
- Úvod do technológie Foundry IQ
- Znalostná báze
- Prípojení agenta na Foundry IQ

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