

Microsoft Azure - nasadenie a správa cloudu

Kód kurzu: MOC AZ-104

Tento štvordňový kurz pripravuje študentov na certifikáciu AZ-104 a zoznamuje ich so základmi nasadenia a správy kľúčových Azure cloudových technológií. Kurz je zložený z obsahu kurzu AZ-104T00 a je vhodný ako príprava k získaniu titulu Microsoft Certified: Azure Administrator Associate.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	4	29 600 Kč	40
Brno	4	29 600 Kč	40
Bratislava	4	1 240 €	40

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
G 22.04.2025	4	29 600 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční
19.05.2025	4	1 240 €	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Bratislava Prezenční
G 27.05.2025	4	29 600 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
10.06.2025	4	29 600 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční
08.07.2025	4	29 600 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
15.07.2025	4	29 600 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční
21.07.2025	4	1 240 €	Online	CZ/SK	Gopas Bratislava Online
21.07.2025	4	29 600 Kč	Online	CZ/SK	Gopas Praha Online
26.08.2025	4	29 600 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
30.09.2025	4	29 600 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční
14.10.2025	4	29 600 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
02.12.2025	4	29 600 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
16.12.2025	4	29 600 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Predpokladané vstupné znalosti

- Znalosti v rozsahu kurzov uvedených v sekciách Predchádzajúce kurzy a Súvisiace kurzy
- Dobrá znalosť technológií TCP / IP a DNS

Osnova kurzu

- Čo je Azure Active Directory
- Používatelia a skupiny
- Predplatné a účty
- Politiky v Azure
- Riadenie prístupu pomocou Role-Based Access Control (RBAC)
- Technológia Azure Resource Manager
- Azure portál a príkazový riadok Cloud Shell
- Skriptovanie Azure PowerShell a CLI
- Šablóny ARM
- Virtuálne siete
- IP adresovanie

GOPAS Praha
Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Microsoft Azure - nasadenie a správa cloudu

- Skupiny virtuálnych sietí
- Správa Azure Firewall
- Správa Azure DNS
- Párovanie VNet Peering
- Pripojenia cez VPN Gateway
- Technológia ExpressRoute a Virtual WAN
- Smerovanie vo virtuálnych sieťach a koncové body
- Vysoká dostupnosť a rozkladanie záťaže Azure Load Balancer
- Aplikačná brána
- Sledovanie záťaže siete
- Účty pre úložisko
- Dátové úložiská
- Zabezpečenie dátových úložísk
- Súbor v Azure a ich synchronizácia
- Správa úložísk a súborov
- Plánovanie virtuálnych počítačov
- Vytváranie virtuálnych počítačov
- Vysoká dostupnosť virtuálnych počítačov
- Rozšírenie virtuálnych počítačov
- Plány pre Azure App Services
- Technológia Container Services
- Technológia Azure Kubernetes Services
- Zálohy súborov a priečinkov
- Zálohy virtuálnych počítačov
- Sledovanie pomocou Azure Monitor
- Výstrahy pomocou Azure Alerts
- Analýza protokolov udalostí
- Sledovanie siete pomocou Network Watcher

Príprava na certifikačné skúšky

Pri certifikačných skúškach Microsoft platí, že okrem certifikácie MCM nie je účasť na oficiálnom MOC kurze nutnou podmienkou pre zloženie skúšky.

Oficiálne kurzy MOC spoločnosti Microsoft aj naše vlastné kurzy GOC sú vhodnou súčasťou prípravy na certifikačné skúšky spoločnosti Microsoft ako sú MTA, MCP, MCSA, MCSE alebo MCM. Primárnym cieľom kurzu však nie je priamo príprava na certifikačné skúšky, ale zvládnutie teoretických princípov a osvojenie si praktických zručností potrebných na efektívnu prácu s daným produktom. MOC kurzy zvyčajne pokrývajú takmer všetky oblasti požadované na príslušných certifikačných skúškach. Ich prebratie na kurze ale nebýva daný vždy presne rovnaký čas a dôraz, ako vyžaduje certifikačná skúška.

Ako ďalšiu prípravu na certifikačné skúšky je možné využiť napríklad knihy od MS Press (tzv. Self-paced Training Kit) a elektronický self-test softvér.

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved