

Microsoft Azure - správa virtuálnych serverov a migrácie dopodrobna

Kód kurzu: GOC244

Trojročný kurz zoznamuje poslucháčov s virtuálnymi servermi, ktoré sú jednou zo základných služieb v rámci Microsoft Azure. Aby sme ich mohli správne využiť, je potrebné poznať všetky úskalí ich konfigurácie. Pre správny beh je potrebné sa dobre rozhodovať - a to nielen o veľkosti, umiestnení, sieťach, bezpečnosti, BCDR, ale mnoho ďalšieho. Tento kurz je určený všetkým, ktorí potrebujú pracovať s Microsoft Azure a nechcú študovať desiatky a stovky rôznych služieb a potrebujú spravovať alebo migrovať virtuálne datacentrum. V takej chvíli sú pre nás kľúčové služby IaaS (virtuálky, siete a úložisko).

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	13 800 Kč	30
Brno	3	13 800 Kč	30
Bratislava	3	600 €	30

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
 18.11.2026	3	13 800 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
 18.11.2026	3	13 800 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
 18.11.2026	3	600 €	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Pre koho je kurz určený

Kurz je určený správcom a architektom bezpečnosti a IT infraštruktúry primárne postavenej na Active Directory (AD DS) a Azure Active Directory (AAD)

Predpokladané vstupné znalosti

Znalosti v rozsahu kurzov uvedených v sekciách **Predchádzajúce kurzy** a **Súvisiace kurzy**

Dobrá znalosť technológií TCP/IP a DNS

Osnova kurzu

- Sieťová konektivita pre VM
- Siete, podsiete
- IP adresy
- Load Balancing
- Firewall
- Routing
- Možnosti tvorby VM v Azure, priradenie sietí, disku, adries
- VM Family sizing
- Disky a ich výkon
- Správa konektivity pre VM
- Zabezpečenie VM
- Defender for Servers
- Defender for Cloud – JIT, PIM
- Azure Bastion
- Network Security Groups, Application Security Groups
- Škálovanie výkonu VM

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 - správa virtuálnych serverov a migrácie dopodrobna

- VM Scale Set
- Vysoká dostupnosť VM
- Vysoká dostupnosť VM v Azure
- Availability Zones
- Availability Sets
- Site Recovery
- Storage Redundancy
- VM v clusteri
- Backup a Disaster recovery VM
- Site Recovery
- Backup vault
- Recovery vault
- Migrácia VM z on-prem prostredia
- Hyper-V a migrácia do Azure
- Azure Migration and Modernization for VMWare

Príprava na certifikačné skúšky

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

Oficiálne kurzy MOC spoločnosti Microsoft i naše vlastné kurzy GOC sú vhodnou súčasťou prípravy na certifikačné skúšky Microsoft ako sú MTA, MCP, MCSA, MCSE alebo MCM.

Primárnym cieľom kurzu nie je priamo príprava na certifikačné skúšky, ale zvládnutie teoretických princípov a osvojenie si praktických zručností nutných k efektívnej práci s daným produktom.

MOC kurzy obvykle pokrývajú takmer všetky oblasti požadované pri zodpovedajúcich certifikačných skúškach. Ich prebraniu na kurze ale nebýva daný vždy presne rovnaký čas a dôraz, ako vyžaduje certifikačná skúška.

Ako ďalšiu prípravu k certifikačným skúškam je možné využiť napríklad knihy od MS Press (tzv. Self-paced Training Kit) i elektronický self-test software.

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