

# Microsoft Azure - hybridní scénáře s Windows Server

Kód kurzu: MOC AZ-800

Čtyřdenní kurz seznamuje zkušené správce Windows Server on-prem technologií jak jejich infrastrukturu propojit s cloudovým prostředím a službami Microsoft Azure a využívat ho efektivně v hybridních scénářích.

| Pobočka    | Dnů | Cena kurzu | ITB |
|------------|-----|------------|-----|
| Praha      | 4   | 31 200 Kč  | 40  |
| Brno       | 4   | 31 200 Kč  | 40  |
| Bratislava | 4   | 1 320 €    | 40  |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

| Datum                                                                                        | Dnů | Cena kurzu | Typ výuky | Jazyk výuky | Lokalita         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|-------------|------------------|
|  15.09.2025 | 4   | 31 200 Kč  | Prezenční | CZ/SK       | GOPAS Praha      |
| 30.09.2025                                                                                   | 4   | 1 320 €    | Online    | CZ/SK       | Online           |
| 30.09.2025                                                                                   | 4   | 31 200 Kč  | Online    | CZ/SK       | Online           |
| 09.12.2025                                                                                   | 4   | 31 200 Kč  | Prezenční | CZ/SK       | GOPAS Praha      |
| 15.12.2025                                                                                   | 4   | 1 320 €    | Prezenční | CZ/SK       | GOPAS Bratislava |
|  06.01.2026 | 4   | 31 200 Kč  | Prezenční | CZ/SK       | GOPAS Praha      |
| 30.03.2026                                                                                   | 4   | 31 200 Kč  | Prezenční | CZ/SK       | GOPAS Praha      |
| 08.06.2026                                                                                   | 4   | 31 200 Kč  | Prezenční | CZ/SK       | GOPAS Praha      |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Předpokládané vstupní znalosti

Znalosti v rozsahu kurzů uvedených v sekcích **Předchozí kurzy** a **Související kurzy**

Dobrá znalost technologií TCP/IP a DNS

## Osnova kurzu

Úvod do AD DS

Správa AD DS řadičů domény a FSMO rolí

Nasazení zásad Group Policy

Správa pokročilých technologií AD DS

Nasazení hybridních identity scénářů s Windows Serverem

Nasazení a správa Azure IaaS Active Directory řadičů domény v Azure

Bezpečná práce a správa v prostředí Windows Server

Nabídka nástrojů pro správu Windows Server

Po-instalační nastavení Windows Serverů

Přístup just-enough při správě Windows Serverů

Vzdálená správa Windows Server IaaS virtuálních počítačů

Správa hybridních zátěží pomocí Azure Arc

Nasazení a správa Hyper-V

Vytváření, nastavení a údržba Hyper-V virtuálních počítačů

### GOPAS Praha

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

### GOPAS Brno

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

### GOPAS Bratislava

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



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

# Microsoft Azure - hybridní scénáře s Windows Server

Zabezpečení Hyper-V provozu  
Provozování kontejnerů na Windows Serverech  
Řízení kontejnerů na Windows Serverech pomocí Kubernetes  
Plánování a nasazení virtuálních počítačů v Windows Server IaaS  
Přizpůsobení virtuálních počítačů na Windows Server IaaS  
Automatizace konfigurace a úloh na Windows Server IaaS  
Nasazení a správa DHCP serveru  
Provoz Windows DNS serveru  
Správa technologie IP Address Management  
Nasazení technologií vzdáleného přístupu  
Provoz hybridní síťové infrastruktury  
Nasazení DNS služeb pro Windows Server IaaS  
Provoz Windows Server IaaS VM adresování a IP směrování  
Správa Windows Server souborových SMB serverů  
Nasazení Storage Spaces a Storage Spaces Direct  
Nasazení deduplikace dat s Windows Server  
Nasazení iSCSI na Windows Server  
Nasazení technologie Storage Replica na Windows Server  
Přehled možností Azure File Services  
Nasazení a správa Azure File Sync

## Příprava k certifikačním zkouškám

U certifikačních zkoušek Microsoft platí, že kromě certifikací MCM, není účast na oficiálním MOC kurzu nutnou podmínkou pro složení zkoušky

Oficiální kurzy MOC firmy Microsoft i naše vlastní kurzy GOC jsou vhodnou součástí přípravy na certifikační zkoušky firmy Microsoft, jako jsou MTA, MCP, MCSA, MCSE, nebo MCM

Primárním cílem kurzu ovšem není přímo příprava na certifikační zkoušky, ale zvládnutí teoretických principů a osvojení si praktických dovedností nutných k efektivní práci s daným produktem

MOC kurzy obvykle pokrývají téměř všechny oblasti, požadované u odpovídajících certifikačních zkoušek. Jejich probrání na kurzu ale nebývá dán vždy přesně stejný čas a důraz, jako vyžaduje certifikační zkouška

Jako další přípravu k certifikačním zkouškám lze využít například knihy od MS Press (tzv. Self-paced Training Kit) i elektronický self-test software

**GOPAS Praha**  
Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Brno**  
Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Bratislava**  
Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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