

# 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	29 600 Kč	40
Brno	4	29 600 Kč	40
Bratislava	4	1 320 €	40

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
10.03.2025	4	29 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
28.04.2025	4	29 600 Kč	Online	CZ/SK	Gopas Praha Online
28.04.2025	3	1 320 €	Online	CZ/SK	Gopas Bratislava Online
24.06.2025	4	29 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
30.06.2025	4	1 320 €	Prezenční	CZ/SK	Gopas Bratislava Prezenční

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 hybridní 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

Zabezpečení Hyper-V provozu

Provozování kontejnerů na Windows Serverech

### 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

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

Nazazení 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