

Exchange Online - Microsoft 365 - cloud-based messaging platform

Kód kurzu: GOC233

Päťdňový pokročilý kurz je určený administrátorom AD DS a M365, ktorí sa naučia nastavenia vlastností Exchange Online, nastavenia vlastností rôznych typov mailboxov a otestovania na strane Outlook klienta. Preberá sa tvorba scriptov pre nastavenie jednotlivých Tier mailboxov, nastavenie komponentov Exchange Online v portáli Security, Defender, Compliance - PureView, alebo cez cmdlety PowerShellu.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	5	28 500 Kč	50
Brno	5	28 500 Kč	50
Bratislava	5	1 250 €	50

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
G 09.06.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
30.06.2025	5	1 250 €	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Bratislava Prezenční
14.07.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční
04.08.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
29.09.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
20.10.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Brno Prezenční
15.12.2025	5	28 500 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Gopas Praha 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
- Schopnosť pracovať s portálmi Microsoft 365 Admin Center, Identity - Entra Admin Center, Exchange Admin Center a Microsoft Defender portálom
- Schopnosť vytvárať DNS záznamy a rozumieť ich významu
- Znalosť princípov práce s Active Directory a jej centrálnou správou, princípov lokalít (sites) a podnikovej správy identít postavenej na adresárových službách
- Schopnosť používať PowerShell na vykonávanie príkazov a písanie kratších skriptov

Osnova kurzu

Module 0 - Welcome

- Course Introduction
- Module 1 - Prepare AD domain for Hybrid deployment
- Design OU structure for secure AD Connect deployment
- Design Users, Groups attributes for Entra Connect
- Manage Entra Connect

Module 2 - Powershell Rest API

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

Exchange Online - Microsoft 365 - cloud-based messaging platform

- Supported platforms
- Configure window PowerShell module
- Properties and property sets in the Exchange Online PowerShell module
- Entra Filterable properties for the Recipient Filter parameter on Exchange cmdlets

Module 3 - Manage the transport pipeline in Microsoft 365

- Explore transport services
- Configure message transport
- Manage transport rules
- Manage DKIM on Exchange Edge

Module 4 - Manage and troubleshoot mail flow in Microsoft 365

- Manage mail flow
- Troubleshoot mail flow
- Troubleshoot transport issues
- Troubleshoot mail flow using logs

Module 5 - Manage message security

- Plan for message security
- Manage anti-malware and anti-spam policies
- Enable Standard Preset Security Policy
- Explore threat protection in Microsoft 365 Defender
- Manage DKIM, DMARC, SPF, DANE

Module 6 - Manage compliance in Microsoft 365

- Explore messaging compliance in Microsoft 365
- Explore messaging compliance in Exchange
- Manage Exchange Online archiving and auditing
- Manage Content Search

Module 7 - Manage your Microsoft 365 messaging environment

- Manage authentication for messaging
- Configure organizational settings
- Configure organizational sharing

Module 8 - Manage role-based permissions in Microsoft 365

- Manage administrator roles
- Manage user roles
- Analyze role-based permissions

Module 9 - Mobile device management – Intune

- Conditional Access integrated with Microsoft Intune
- Creating and Deploying Configuration Profile - mobile profile
- Using a Configuration Profile to configure iOS and iPadOS Wifi setting

Module 10 - Manage recipient objects and resources in Microsoft 365

- Explore the different types of Exchange recipients
- Create and manage Exchange recipients
- Manage email addresses, lists, and resources
- Teams group
- Identity lifecycle with mailbox Exchange license

Module 11 - Manage the hybrid deployment life cycle

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

Exchange Online - Microsoft 365 - cloud-based messaging platform

- Explore Exchange hybrid deployment requirements
- Plan and configure a hybrid deployment using the Hybrid Configuration Wizard
- Provide a gateway for Internet email using Edge Transport servers
- Implement advanced hybrid functionality
- Troubleshoot hybrid deployments

Module 12 - Manage mailbox migrations

- Plan mailbox migrations
- Run IMAP migrations
- Run cutover and staged migrations
- Run advanced mailbox migrations
- Exercise- Planning a Mail Migration to Microsoft 365

Príprava na certifikačné skúšky

Pri certifikačných skúškach Microsoft platí, že okrem certifikácie MCM nie je účasť na oficiálnom MOC kurze nevyhnutnou 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