Exchange Online - Microsoft 365 - nasazení a správa cloudových služeb

Kód kurzu: GOC233

Pětidenní pokročilý kurz je určen administrátorům AD DS a M365, kteří se naučí nastavení vlastností Exchange Online, nastavení vlastností různých typů mailboxů a otestování na straně Outlook klienta. Probírá se tvorba scriptů pro nastavení jednotlivých tier mailboxů, nastavení komponent Exchange Online v portálu Security, Defender, Comliance - PureView, nebo přes cmdlety PowerShelu.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	5	33 000 Kč	50
Brno	5	33 000 Kč	50
Bratislava	5	1 320 €	50

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
11.01.2027	5	1 320 €	Online	CZ/SK	Online
11.01.2027	5	33 000 Kč	Online	CZ/SK	Online
15.02.2027	5	33 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
03.05.2027	5	33 000 Kč	Online	CZ/SK	Online
03.05.2027	5	1 320 €	Online	CZ/SK	Online
24.05.2027	5	33 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
23.08.2027	5	1 320 €	Online	CZ/SK	Online
23.08.2027	5	33 000 Kč	Online	CZ/SK	Online
13.09.2027	5	33 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
08.11.2027	5	1 320 €	Online	CZ/SK	Online
08.11.2027	5	33 000 Kč	Online	CZ/SK	Online
29.11.2027	5	33 000 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

Schopnost pracovat s portály Microsoft 365 Admin Center, Identity - Entra Admin Center, Exchange Admin Center a Microsoft Defender portálem

Schopnost vytvářet DNS záznamy a rozumět jejich významu

Znalost principů práce s Active Directory a její centrální správou, principů lokalit (sites) a podnikové správy identit postavené na adresářových službách

Schopnost používat PowerShell k vykonávání příkazů a psaní kratších skriptů

Osnova kurzu

Module 1 - Welcome

- Course Introduction

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

Exchange Online - Microsoft 365 - nasazení a správa cloudových služeb

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
- 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

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

- 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

- 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

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
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