Exchange - nasazení a správa

Kód kurzu: GOC231

Pětidenní kurz se věnuje od základu a do detailu nasazení a správě emailového systému Microsoft Exchange primárně v on-prem prostředí nicméně zabíhá i k tématům jako je hibridní propojení on-prem s cloudovými Microsoft 365 a Office 365 technologiemi. Kurz vyučuje instalaci serverů, správu příjemců pošty, poštovních schránek a schránek místností a prostředků, směrování pošty a možnosti SMTP a jeho zabezpečení, antispamové technologie, správu a možnosti klientských aplikací jako Outlook, tak připojení přes ActiveSync nebo přes Outlook Web App (OWA), zdravotní a bezpečností pravidla pro schránky, archivaci a souhlas, zálohování a obnovu i vysokou dostupnost.

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
14.12.2026	5	28 050 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
18.01.2027	5	33 000 Kč	Online	CZ/SK	Online
18.01.2027	5	1 320 €	Online	CZ/SK	Online
25.01.2027	5	33 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
15.02.2027	5	1 320 €	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Bratislava
19.04.2027	5	33 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
07.06.2027	5	1 320 €	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Bratislava
07.06.2027	5	33 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
19.07.2027	5	33 000 Kč	Online	CZ/SK	Online
19.07.2027	5	1 320 €	Online	CZ/SK	Online
06.09.2027	5	33 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
11.10.2027	5	33 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
25.10.2027	5	1 320 €	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Bratislava
06.12.2027	5	33 000 Kč	Online	CZ/SK	Online
06.12.2027	5	1 320 €	Online	CZ/SK	Online

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Co vás na kurzu naučíme

Nainstalovat a nasadit základní Exchange infrastrukturu

Spravovat Exchange servery jako takové, jejich služby a aktualizace

Spravovat různé druhy příjemců mailu a jejich konfigurační objekty v Exchange

Používat Exchange Management Shell ke správě příjemců a automatizovat tyto úkony

Nastavit správně a optimálně služby pro přístup poštovních klientů k Exchange a spravovat CAS roli

Nasadit a spravovat vysokou dostupnost poštovní infrastruktury

Zajistit zálohování a být schopen provést obnovu v případě výpadku

Zprovoznit technologie příjmu a přenosu zpráv a řídit jejich přenos a propojit ho s jinými systémy a internetem

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 - nasazení a správa

Zabezpečit příjem a přenos zpráv a vyladit antispamovou ochranu

Nasadit, spravovat a propojit on-premis prostředí s Exchange Online

Sledovat a efektivně využívat nástroje pro řešení potíží

Udržovat prostředí přenosu zpráv i servery Exchange 2019

Předpokládané vstupní znalosti

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

Dobrá znalost technologií TCP/IP a DNS

Osnova kurzu

Přehled technologie Exchange 2019 a jejich možností

Hardware, software a infrastrukturní požadavky na nasazení

Přehled možností správy serverů Exchange 2019

Přehled funkcí Mailbox serverové role

Nastavení parametrů Mailbox serverové role

Příjemci pošty a jejich druhy v prostředí Exchange

Správa příjemců pošty

Vytváření a konfigurace seznamů adres a jejich zásad

Přehled funkcí a možností Exchange Management Shell

Správa Exchange pomocí Exchange Management Shell

Automatizace správy Exchange pomocí PowerShell skriptů pro Exchange Management Shell

Nastavení Client Access serverové role

Správa různých druhů přístupu poštovních klientů a služeb, které tento přístup poskytují

Protokoly přístupu různých poštovních klientů a jejich publikace pro přístup z internetu

Nastavení webového přístupu k poště (Outlook on the web)

Mobilní klienti, přenosná zařízení a jejich přístup k Exchange

Vysoká dostupnost poštovních služeb

Vysoce dostupné mailboxové databáze

Vysoce dostupné Client Access serverové role a jejich služby

Zálohování

Obnova data a obnova služeb v případě výpadku

Přehled technologií přenosu poštovních zpráv

Nastavení a správa přenosu zpráv

Vytváření a správa transportních pravidel

Zabezpečení přenosu zpráv za pomoci Edge Transport serverové role

Antivirová řešení pro Exchange a jejich nasazení

Nasazení antispamového řešení pro Exchange

Přehled schopností a možností Exchange Online

Správa Exchange Online

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 - nasazení a správa

Propojení s Exchange Online a migrace do Exchange Online

Sledování Exchange serverů a poštovní infrastruktury

Nástoje pro řešení potíží

Využití RBAC při zabezpečení přístupu a správy Exchange 2019

Zapnutí a nastavení auditních protokolů

Běžné a dlouhodobá údržba Exchange prostředí

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