

Microsoft 365 - nasadenie a správa Windows 11 moderne






Kód kurzu: MOC MD-102

Päťdňový kurz pripravuje k certifikácii MD-102 a zoznamuje študentov s nasadením, inštaláciou, konfiguráciou, správou a sledovaním bezpečnosti a výkonu najnovších verzií Windows 11 a späť aj Windows 10 za pomoci čisto cloudových technológií Intune, System Center, Defender, AAD (Entra Id), Microsoft Deployment Toolkit a Azure Virtual Desktop.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	5	37 000 Kč	50
Brno	5	37 000 Kč	50
Bratislava	5	1 480 €	50

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
 25.05.2026	5	37 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
22.06.2026	5	1 480 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
  13.07.2026	5	37 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
  03.08.2026	5	37 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
12.10.2026	5	37 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
02.11.2026	5	37 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha

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

Osnova kurzu

Prehľad možností správy koncových zariadení

Životný cyklus podnikových používateľských počítačov

Plánovanie licencií a ich nákup

Prehľad možností inštalácie operačných systémov

Možnosti inštalácie a správy aplikácií

Plánovanie aktualizácií, upgrade na nové verzie aj koniec životnosti

Prehľad edícií Windows a ich schopnosti

Požiadavky na hardvér Windows

Čo je a ako funguje Microsoft AAD/EntraID

Porovnanie AAD/EntraID a Active Directory Domain Services (on-prem AD DS)

Licenčné plány AAD/EntraID P1 a AAD/EntraID P2

Možnosti využitia Microsoft Entra Domain Services

Správa účtov AAD/EntraID

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

Microsoft 365 - nasadenie a správa Windows 11 moderne

Správa rolí a skupín v AAD/EntraID

Roba-Based Access Control (RBAC) v AAD/EntraID

Správa účtov, rolí, skupín a ďalších objektov pomocou Microsoft Graph PowerShell modulu (MSGraph)

Synchronizácia objektov medzi on-prem ADDS a cloudovým AAD/EntraID

Pripojenie Windows počítačov do AAD/EntraID (Entra join)

Požiadavky na Entra join a jeho obmedzenia

Správa zariadení s Windows pripojených (AAD/EntraID joined) do AAD/EntraID

Nasadenie klienta Microsoft Configuration Manager na Windows počítače

Sledovanie a správa klienta Microsoft Configuration Manager na Windows počítačoch

Možnosti využitia Intune na správu koncových zariadení

Zavedenie Windows zariadenia do Intune

Zavedenie Android zariadenia do Intune

Zavedenie iOS zariadení do Intune

Možnosti nástroja Device Enrollment Manager

Sledovanie stavu pripájajúcich zariadení

Vzdialená správa zariadenia

Konfiguračné profily pre zariadenia a ich vytváranie

Správa a sledovanie stavu aplikácie konfiguračných profilov

Automatické a ručné vyvolanie sync operácie na zariadeniach

Spúšťanie PowerShell skriptov na Windows počítačoch pomocou Intune

Užívateľské profily na Windows

Metódy minimalizácie veľkosti užívateľských profilov

Nastavenie technológie presmerovania užívateľských zložiek (folder redirection)

Synchronizácia užívateľských nastavení pomocou technológie Enterprise State Roaming

Nastavenie parametrov Enterprise State Roaming z Azure

Možnosti správy aplikácií a prehľad politik pre Mobile Application Management

Príprava aplikácií na ochranu pomocou technológie App Protection Policies

Inštalácia aplikácií cez Intune

Pridávanie aplikácií do Intune

Správa Win32 aplikácií

Nasadenie aplikácií cez Configuration Manager

Nasadenie aplikácií cez Group Policy

Vlastnosti Microsoft Store for Business

Inštalácia a aktualizácia aplikácií z Microsoft Store pomocou Intune

Prideľovanie aplikácií podnikovým pracovníkom

Nasadenie Microsoft 365 aplikácií pomocou Intune

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

Microsoft 365 - nasadenie a správa Windows 11 moderne

Správa aplikácií na počítačoch bez Intune
Správa režimu Internet Explorer Mode v prehliadači Microsoft Edge
Možnosti inventORIZÁCIE aplikácií
Čo je Windows Hello for Business (WHB)
Nasadenie Windows Hello for Business užívateľom
Možnosti Microsoft AAD/EntraID Protection
Technológia Self-service Password Reset v AAD/EntraID
Nasadenie a vynútenie viacfaktorového overovania (MFA - Multifactor Authentication)
Vzdialený prístup k podnikovým prostriedkom
Typy VPN a jeho konfiguračné možnosti
Nasadenie Always On VPN
Zdravotné politiky pre zariadenia cez Intune (Device Compliance)
Vytváranie a aplikácia zdravotných politík cez Intune
Podmienečný prístup k aplikáciám AAD/EntraID (Conditional Access)
Reporty a inventár zariadení, politík a aplikácií cez Intune
Prístup a správa Intune cez Microsoft Graph API PowerShell (MSGraph)
Technológia DLP Windows Information Protection a jej plánovanie
Implementácia Windows Information Protection
Možnosti Encrypting File System (EFS) na Windows klientoch
Šifrovanie diskových oddielov pomocou BitLocker
Schopnosti antimalware Microsoft Defender for Endpoint
Schopnosti Windows Defender Application Control a technológie Device Guard
Možnosti Microsoft Defender Application Guard
Možnosti Windows Defender Exploit Guard
Možnosti Windows Defender System Guard
Schopnosti Windows Defender Credential Guard
Správa Microsoft Defender Antivirus
Správa Windows Defender Firewall
Prieskum Windows Defender Firewall with Advanced Security
Plánovanie a správa Microsoft Defender for Cloud Apps
Tradičné on-prem nástroje pre nasadenie Windows
Príprava a distribúcia obrazov OS (image) Windows pomocou Microsoft Deployment Toolkit
Plánovanie, príprava a distribúcia obrazov (image) OS Windows pomocou balíka Configuration Manager
Moderné metódy nasadenia Windows
Fungovanie technológie Windows Autopilot
Identifikácia a zber ID zariadenia pre registráciu vo Windows Autopilot

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

Microsoft 365 - nasadenie a správa Windows 11 moderne

Pokročilé scenáre a riešenie problémov s Windows Autopilot
Príprava balíčkov Provisioning Package a ich využitie na nasadenie Windows
Nástroj Windows Configuration Designer
Automatický AAD/Entra join spolu s napojením na Intune
Co-management Configuration Manager a prechod k moderným metódam nasadenia Windows
Upgrade OS a migrácia moderným spôsobom
Prenos dát užívateľov
Migrácia správy z Group Policy a Configuration Manager do Intune
Správa Microsoft 365 z pohľadu požiadaviek Windows klientov
Plánovanie, príprava a nasadenie Azure Virtual Desktop
Možnosti balíka Microsoft Intune Suite
Princípy Zero-Trust bezpečnosti za pomoci Microsoft Intune Suite
Technológia Endpoint Privilege Management
Využitie nástrojov Advanced Analytics
Vzdialená pomocou používateľom cez technológiu Remote Help
Nasadenie VPN technológie Microsoft Tunnel pre mobilné aplikácie

Príprava na certifikačné skúšky

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