

Microsoft Azure - nasazení a správa cloudu

Kód kurzu: MOC AZ-104

Čtyřdenní kurz připravuje k certifikaci AZ-104 a seznamuje studenty s základy nasazení a správy klíčových Azure cloudových technologií. Kurz je složen z obsahu kurzu AZ-104T00. Kurz je vhodný jako příprava k získání titulu Microsoft Azure - Associate: Azure Administrator.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	4	29 600 Kč	40
Brno	4	29 600 Kč	40
Bratislava	4	1 240 €	40

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
G 25.11.2024	4	29 600 Kč	Online	CZ/SK	GOPAS Praha online
G 25.11.2024	4	1 240 €	Online	CZ/SK	GOPAS Bratislava online
G 26.11.2024	4	29 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
G 10.12.2024	4	29 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
28.01.2025	4	29 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
04.02.2025	4	29 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
01.04.2025	4	29 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
22.04.2025	4	29 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
27.05.2025	4	29 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
10.06.2025	4	29 600 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno

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

Co je Azure Active Directory

Uživatelé a skupiny

Předplatné a účty

Politiky v Azure

Řízení přístupu pomocí Role-Based Access Control (RBAC)

Technologie Azure Resource Manager

Azure portál a příkazová řádka Cloud Shell

Skriptování Azure PowerShell a CLI

Šablony ARM

Virtuální síť

IP adresování

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

Microsoft Azure - nasazení a správa cloudu

Skupiny virtuálních sítí
Správa Azure Firewall
Správa Azure DNS
Párování VNet Peering
Připojení přes VPN Gateway
Technologie ExpressRoute a Virtual WAN
Směrování ve virtuálních sítích a koncové body
Vysoká dostupnost a rozkládání zátěže Azure Load Balancer
Aplikační brána
Sledování zátěže sítě
Účty pro úložiště
Datová úložiště
Zabezpečení datových úložišť
Soubory v Azure a jejich synchronizace
Správa úložišť a souborů
Plánování virtuálních počítačů
Vytváření virtuálních počítačů
Vysoká dostupnost virtuálních počítačů
Rozšíření virtuálních počítačů
Plány pro Azure App Services
Technologie Container Services
Technologie Azure Kubernetes Services
Zálohy souborů a složek
Zálohy virtuálních počítačů
Sledování pomocí Azure Monitor
Výstrahy pomocí Azure Alerts
Analýza protokolů událostí
Sledování sítě pomocí Network Watcher

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

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

Microsoft Azure - nasazení a správa cloudu

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

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