

Konfigurácia a design BGP

Kód kurzu: RS3

Zoznámenie a pochopenie činnosti smerovacieho protokolu BGP a jeho súčastí. Návrh a implementácia BGP smerovania, filtrovania a optimalizácie na Cisco IOS routeroch.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	36 300 Kč	0
Brno	3	36 300 Kč	0
Bratislava	3	1 500 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
30.11.2026	3	1 500 €	Online	CZ/SK	Online
30.11.2026	3	1 500 €	Prezenčný	CZ/SK	Bratislava
07.12.2026	3	36 300 Kč	Prezenčný	CZ/SK	ALEF NULA

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Požadované vstupné znalosti

Znalosť problematiky Internetworkingu, TCP/IP, IP smerovanie a konfigurácia Cisco smerovačov v rozsahu školení A0/INTRO a A1/ICND.

Osnova kurzu

- Základní popis BGP protokolu
- Možnosti a nasazení do provozu
- Popis, rozdíly a použití IBGP a EBGP
- BGP atributy (význam, nastavení, troubleshooting, case studies, manipulace pomocí route-map)
- Filtrování (distribute lists, prefix-lists, AS-Path lists)
- Agregace, EBGP multihop, tranzitivní AS, route reflektory, konfederace a peer groups
- 4-byte AS, interoperabilita 4-byte a 2-byte ASN

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

 **GOPAS®**
Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved