

Konfigurácia prepínačov Cisco

Kód kurzu: A2

Kurz je určený pre účastníkov, ktorí potrebujú získať základné teoretické a praktické(konfiguračné) vedomosti o Cisco prepínačoch používaných v ethernet LAN sieťach. Po absolvovaní kurzu bude účastník zoznámený s produktovým radom ethernet prepínačov, s najpoužívanejšími technológiami a funkciami implementovanými v prepínačoch. Väčšina teoretických statí je doplnená o konfiguračnú časť.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	19 800 Kč	0
Brno	3	19 800 Kč	0
Bratislava	3	820 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
16.02.2026	3	19 800 Kč	Prezenčný	CZ/SK	ALEF NULA
04.05.2026	3	19 800 Kč	Prezenčný	CZ/SK	ALEF NULA
21.09.2026	3	19 800 Kč	Prezenčný	CZ/SK	ALEF NULA

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Požadované vstupné znalosti

Ovládanie základných pojmov z oblasti Internetnetworkingu, OSI modelu, TCP/IP protokolu, Ethernetu v rozsahu školenia A0/INTRO.

Osnova kurzu

Predstavenie rodiny ethernet prepínačov Cisco Systems

LAN teória a základné konfigurácie (Ethernet štandardy, transparentný LAN switching, základné konfiguračné príkazy operačných systémov IOS a CatOS)

VLAN and Trunking (VLANs, Trunking - ISL and 802.1q, VTP)

Spanning Tree Protocol (IEEE 802.1d STP)

EtherChannel (Layer 2 Etherchannel, Layer 3 Etherchannel)

Smerovanie v LAN (Inter-VLAN routing, Multilayer Switching)

Redundancia v LAN (Hot Standby Routing Protocol, Server Load Balancing)

Zabezpečenie prepínačov, port security

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