Implementing Cisco QoS

Kód kurzu: QOS

Kurz je určen pro technické inženýry zodpovědné za design, implementaci a troubleshooting QoS v síti. Hlavní náplní je DiffServ model a mechanismy, které se v něm používají. Test odpovídající kurzu QoS je součástí certifikace k získání titulu CCIP - Cisco Certified Internetwork Professional a CCVP – Cisco Certified Voice Professional.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	5	54 740 Kč	0
Brno	5	54 740 Kč	0
Bratislava	5	2 311 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Pro koho je kurz určen

Kurz je určen pro technické inženýry zodpovědné za design, implementaci a troubleshooting QoS v síti.

Co Vás naučíme

Hlavní náplní je DiffServ model a mechanismy, které se v něm používají. Test odpovídající kurzu QoS je součástí certifikace k získání titulu CCIP - Cisco Certified Internetwork Professional a CCVP - Cisco Certified Voice Professional.

Požadované vstupní znalosti

Dobrá znalost protokolů TCP/IP a principů směrování a přepínání, dále konfigurace Cisco směrovačů a přepínačů v rozsahu kurzu ICND1, ICND2 a BSCI.

Studijní materiály

Všichni účastníci obdrží originál studijních materiálů Cisco.

Osnova kurzu

Úvod do IP QoS

Stavební bloky IP QoSu

Představení Modular QoS CLI a Auto-QoS

Klasifikace a značení provozu

Správa šířky pásma a zahlcení

Předcházení zahlcení

Traffic Policing a Shaping

Link Efficiency mechanismy

QoS Best Practices

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