

Implementing Cisco QoS

Course code: QOS

Affiliate	Duration	Course price	ITB
Praha	5	54 740 Kč	0
Brno	5	54 740 Kč	0
Bratislava	5	2 311 €	0

The prices are without VAT.

Course terms

Date	Duration	Course price	Type	Course language	Location
------	----------	--------------	------	-----------------	----------

The prices are without VAT.

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 QoS

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