

# Konfigurácia protokolu IS-IS

Kód kurzu: RS4

Implementácia smerovacieho protokolu IS-IS a jeho súčastí na platforme Cisco Systems.

| Pobočka    | Dní | Katalógová cena | ITB |
|------------|-----|-----------------|-----|
| Praha      | 2   | 26 400 Kč       | 0   |
| Brno       | 2   | 26 400 Kč       | 0   |
| Bratislava | 2   | 1 100 €         | 0   |

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

| Dátum        | Dní | Cena kurzu | Typ výučby | Jazyk výučby | Lokalita   |
|--------------|-----|------------|------------|--------------|------------|
| ☀ 09.07.2026 | 2   | 26 400 Kč  | Prezenčný  | CZ/SK        | ALEF NULA  |
| ☀ 17.08.2026 | 2   | 1 100 €    | Online     | CZ/SK        | Online     |
| ☀ 17.08.2026 | 2   | 1 100 €    | Prezenčný  | CZ/SK        | Bratislava |
| 14.12.2026   | 2   | 26 400 Kč  | Prezenčný  | CZ/SK        | ALEF NULA  |

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Požadované vstupné znalosti

Znalosti v oblasti Internetworkingu, TCP/IP, IP smerovacích protokolov a konfigurácia Cisco smerovačov v rozsahu školení A0/INTRO a A1/ICND.

## Osnova kurzu

Základné pojmy IS-IS (ISO protokol, Adresácia)

Porovnanie s OSI modelom a smerovacím protokolom OSPF (Timeouty, Hello pakety, naviazanie susedského vzťahu)

Vysvetlenie základných typov IS-IS smerovačov (L1 a L2 a L1-L2router)

Design a hierarchické štruktúry IS-IS oblastí (L1 a L2 area)

Popis smerovania medzi oblasťami a súvisiacimi operáciami (Synchronizácia, konvergencia, problém s neoptimálnym smerovaním)

Správanie sa a konfigurácia IS-IS v LAN a WAN sieťach (NBMA, Broadcast, Point to Point)

**GOPAS Praha**  
Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Brno**  
Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Bratislava**  
Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)

 **GOPAS®**  
Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved