

# Implementácia IPv6

Kód kurzu: RS6

Kurz je určený pre záujemcov o Internet Protokol verzia 6. Cieľom kurzu je zoznámiť účastníkov s princípmi komunikačného protokolu nielen po teoretickej, ale aj praktickej stránke. Po absolvovaní tohto kurzu bude absolvent schopný reálnej implementácie IPv6 na platforme Cisco Systems.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	2	22 000 Kč	0
Brno	2	22 000 Kč	0
Bratislava	2	910 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
18.03.2025	2	22 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Praha - ALEF NULA
03.06.2025	2	22 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Praha - ALEF NULA
14.10.2025	2	22 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	Praha - ALEF NULA

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Požadované vstupné znalosti

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

## Osnova kurzu

- IOS Enabling IPv6 & tools - IPv6 configuration, basic debug, tools (telnet, ssh, cdp...)
- DHCPv6 - Statefull, DHCPv6 lite, IPv6 prefix delegation
- First Hop Redundancy Protocols - HSRPv6
- Routing Protocols - RIPng, OSPFv3, EIGRP for IPv6, MP-BGP
- Transition Techniques - Dual stack, Overlay tunnels: manual, 6to4, ISATAP, IPv6 adoption
- MPLS & IPv6 - 6PE, 6VPE

### 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)



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