

# Implementace IPv6

Kód kurzu: RS6

Kurz je součástí navazujících školení z oblasti IPv6, jeho cílem je seznámit účastníky se konfigurací protokolu IPv6 na směrovačích výrobce Cisco Systems. Po absolvování tohoto kurzu je student schopen reálné implementace IPv6 na platformě Cisco Systems.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	2	22 000 Kč	0
Brno	2	22 000 Kč	0
Bratislava	2	910 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
18.03.2025	2	22 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	Gopas Praha Přeprdej prezenční
03.06.2025	2	22 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	Gopas Praha Přeprdej prezenční
14.10.2025	2	22 000 Kč	Prezenční	CZ/SK	Gopas Praha Přeprdej prezenční

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Pro koho je kurz určen

Kurz je určen pro zájemce o Internet Protokol verze 6.

## Co Vás naučíme

Cílem kurzu je seznámit účastníky s principy nadcházejícího komunikačního protokolu nejen po teoretické, ale i praktické stránce. Po absolvování tohoto kurzu je student schopen reálné implementace IPv6 na platformě Cisco Systems.

## Požadované vstupní znalosti

Znalosti v oblasti Internetworkingu, TCP/IP, IP směrovačích protokolů a konfigurace Cisco směrovačů v rozsahu školení A0/ICND1 a A1/ICND2.

## Studijní materiály

Účastníci obdrží kopii předváděných prezentací.

## Osнова 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