

# Implementing Cisco MPLS

Kód kurzu: MPLS

Kurz se zabývá designem, implementací a troubleshootingem MPLS sítí nebo řešením založeným na MPLS technologii.

| 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 MPLS sítí nebo řešení založených na MPLS technologii.

### Co Vás naučíme

Kurz se zabývá designem, implementací a troubleshootingem MPLS sítí nebo řešením založeným na MPLS technologii.

Test odpovídající kurzu MPLS je součástí certifikace k získání titulu CCIP - Cisco Certified Internetwork Professional.

### Požadované vstupní znalosti

Dobrá znalost protokolů TCP/IP a principů směrování a přepínání, dále konfigurace Cisco směrovačů v rozsahu kurzu ICND1 a ICND2. Hlubší znalosti a implementace směrovacích protokolů (OSPF, IS-IS, BGP) alespoň v rozsahu kurzu BSCI.

### Studijní materiály

Všichni účastníci obdrží originál studijních materiálů Cisco.

### Osnova kurzu

Úvod do MPLS,

Frame a Cell mode MPLS,

MPLS VPN, implementace na Cisco IOS,

Spuštění OSPF v rámci VPN,

MPLS VPN topologie, přístup do Internetu přes VPN,

MPLS VPN design,

Nasazení v rozsáhlých sítích, migrace

#### 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