

CISCO CERTIFIED NETWORK ASSOCIATE (CCNA)

Eğitim Süresi: 80 saat

Eğitim Kodu : CC12101

Eğitim Ön Koşul: Temel düzeyde bilgisayar kullanımı

Eğitim Hedefi: CCNA eğitimi ile temel seviye ağ topolojileri, TCP/IP ve bilgisayar haberleşmesi bilgisi, Routerlar ve Switchlerin görevleri, nasıl çalıştıkları bilgisi ve Cisco Router ve Switchlerin konfigürasyonu hakkında bilgi sahibi olmanızı sağlar. Bununla birlikte LAN ve WAN bağlantılarının açıklamaları, nasıl uygulanacakları ve konfigürasyonları hakkında bilgi sahibi olmanızı sağlar. CCNA eğitimi ile Temel seviyede istenen tüm Ağ bilgisine sahip olabilirsiniz.

Eğitim İçeriği

- Hardware components of a PC
- Decimal, Binary and Hexadecimal Number Systems
- Introduction to Networking Technologies
- OSI Reference Model & Layered Communication
- Data Link Layer Fundamentals: Ethernet LANs
- Network Protocols
- Fundamentals of TCP and UDP
- Introduction to Routing
- WAN and LAN Technologies Revisited
- Introduction to Lab Topology
- Cisco IOS Basics
- Basics Router Configuration and Operation
- Routing
- Network Troubleshooting
- Bridges / switches and LAN Design
- Spanning Tree Protocol
- Virtual LAN's and Design
- WAN Protocols and Design
- ISDN Protocols and Design
- Frame Relay
- Advanced TCP/IP Topics
- Link-State Routing Protocol and OSPF Concepts
- Scenarios for the Curriculum Review (Practice and troubleshooting Labs)

Adres

Körfez Mah. Şehit Rafet Karacan Bulvarı
Eren Apt. C/Blok No:8/C İzmit-KOCAELİ

Tel: 0(262) 331 82 52
Fax: 0(262) 331 82 71
info@premierturk.net
www.premierturk.net