

CCNAv7: Ağlara Giriş

Öğrenci, aşağıda imzası bulunan eğitmen tarafından verilen CCNAv7: Ağlara Giriş (ITN) kursunu tamamlamak için öğrenci düzeyinde başarılı bir şekilde mezun olmuştur. Öğrenci yetkin bir şekilde aşağıda belirtilenleri başarmıştır:

- Yerel ve uzak ağ kaynaklarına erişim sağlamak için anahtarları ve uç aygıtları yapılandırın.
- Fiziksel ve veri bağlantı katmanını protokollerinin anahtarlama bir ağda Ethernet çalışmasını nasıl desteklediğini açıklayın.
- Uzak aygıtlar arasında uçtan uca bağlantı sağlamak için yönlendiricileri yapılandırın.
- IPv4 ve IPv6 adresleme şemaları oluşturun ve aygıtlar arasındaki ağ bağlantısını doğrulayın.
- OSI modelinin üst katmanlarının ağ uygulamalarını nasıl desteklediğini açıklayın.
- En iyi güvenlik uygulamalarıyla küçük bir ağ yapılandırın.
- Küçük bir ağda bağlantı sorunlarını giderin.

Zekeriya AY

Öğrenci

Akbank Gençlik Akademisi

Akademi Adı

Turkey

Konum

Laura Quintana

Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy

3 Jan 2022

Tarih