

## 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.

**Mustafa Doruk CIL**

Öğrenci

**Akbank Gençlik Akademisi**

Akademi Adı

**Turkey**

Konum

*Laura Quintana*

Laura Quintana  
VP & General Manager, Cisco Networking Academy

**3 Jan 2022**

Tarih