

# Red Hat OpenStack Administration Eğitimi

Süre: 5 Gün

## Açıklama

Red Hat OpenStack Yönetimi Eğitimi, projeler, ağ, depolama ve bulut sunucuları konularını ele alan 5 günlük bir eğitim programıdır.

OpenStack Administration programı kota ve kullanıcı yönetimi, blok ve nesne depolama, cloud-init, ölçeklenebilir yığınlar ve overcloud kurulumunu kapsar.

Red Hat OpenStack Administration eğitiminin odak noktası Red Hat Open Stack Platformu (RHOSP) yöneticisi kullanarak bulut sunucularının yönetilmesi ve kendini kanıtlamış ortamın kurulmasına ek olarak hem Web tabanlı pano hem de komut satırı arabirimi kullanılarak OpenStack'ı yönetmek olacak. Eğitimde ele alınacak konular arasında Red Hat OpenStack Platformunun (Director UI'si kullanarak) yapılandırılması; kullanıcılar, projeler, özellikler, roller, görüntüler, ağlar ve blok depolamaların yönetilmesi; kotaların ayarlanması ve örneklemelerdeki görüntülerin yapılandırılması yer alır.

## Bu eğitimde neler öğreneceksiniz?

- Sunucuyu başlatma
- Projeleri, kotaları ve kullanıcıları yönetme
- Ağları, alt ağları, yönlendiricileri ve değişken IP adreslerini yönetme
- OpenStack çerçevesinde blok ve nesne depolaması oluşturma ve yönetme
- Sunucuları cloud-init ile özelleştirme
- Ölçeklenebilir yığınlar dağıtma
- RHOSP direktörünü kullanarak Red Hat OpenStack Platformunu dağıtma

## Eğitim İçeriği

Introduce launching an instance

Organize people and resources

Describe cloud computing

Manage Linux networks

Prepare to deploy an instance with public access

Deploy an instance

Manage block storage

Manage object storage

Prepare to deploy an external instance

Deploy an instance with public access

Customize instances

Deploy scalable stacks

Install an OpenStack overcloud

## Ön Koşullar

---

Red Hat Certified System Administrator (RHCSA Sertifikası veya Bilgisi).