



**ADVANCED WINDOWS SERVER ADMINISTRATION  
EĞİTİMİ  
5 GÜN**



**Digital Vizyon**  
Akademi

[www.digitalvizyon.net](http://www.digitalvizyon.net)

## Eğitim Hakkında

Advanced Windows Server Administration Eđitimi, sistem yöneticilerini güçlendirir. Bu eğitim, Windows Server'ın ileri düzey yönetim özelliklerine odaklanır. Katılımcılar, ađ yapılandırması, dosya ve hizmet yönetimi, ve güvenlik ayarlarını nasıl uygulayacaklarını öğrenirler. Aynı zamanda, sanallaştırma teknolojileri ve bulut entegrasyonu üzerinde durulur. Bu duruş, işletmelerin IT altyapılarını daha esnek ve güvenli hale getirir.

Eğitim, Active Directory yapılandırması ve yönetimi üzerine yoğunlaşır. Katılımcılar, kullanıcı hesaplarını, grup politikalarını ve erişim kontrol listelerini nasıl yöneteceklerini öğrenirler. Bu öğrenim, ađ güvenliğini ve kullanıcı verimliliğini artırır. Aynı zamanda, yönetim süreçlerini kolaylaştırır. Bu kolaylık, sistem yöneticilerinin iş yükünü azaltır.

Performans izleme ve sorun giderme teknikleri de eğitimde yer alır. Katılımcılar, sistem kaynaklarını nasıl izleyeceklerini ve potansiyel sorunları nasıl teşhis edeceklerini öğrenirler. Bu teşhis, sistem performansını ve güvenilirliğini iyileştirmeyi sağlar. Aynı zamanda, sistem kesintilerinin ve performans darboğazlarının önlenmesine yardımcı olur. Bu yardım, iş sürekliliğini destekler.

Eğitim, ayrıca, yedekleme ve felaket kurtarma planlaması üzerine de odaklanır. Katılımcılar, veri kaybına karşı koruma stratejilerini ve kurtarma tekniklerini öğrenirler. Bu stratejiler ve teknikler, kritik verilerin ve hizmetlerin korunmasını garantiler. Aynı zamanda, olası felaketler sonrası hızlı bir şekilde iş süreçlerinin devam etmesini sağlar. Bu sağlama, işletmelerin güvenliğini ve dayanıklılığını artırır.

Advanced Windows Server Administration Eđitimi, katılımcılara pratik beceriler kazandırır. Bu beceriler, onların Windows Server ortamlarını etkili bir şekilde yönetmelerine yardımcı olur. Eğitim, Windows Server yönetimi konularında derinlemesine uzmanlık kazandırır. Katılımcılar, eğitimle birlikte, karmaşık ađ ortamlarını daha güvenli ve verimli bir şekilde yönetebilirler.

Sonuç olarak, bu eğitim, Windows Server yönetimi ve ileri düzey sistem yönetimi konusunda kapsamlı bir bilgi sunar. Katılımcılar, sistem yönetimi, güvenlik ve performans optimizasyonu konusunda uzmanlaşır. Eğitim sonunda, katılımcılar, IT altyapılarını geliştirme ve koruma becerilerine sahip olurlar. Bu beceriler, onların profesyonel gelişimlerine büyük katkı sağlar.

### Neler Öğreneceksiniz

1. **Gelişmiş Yapılandırma:** Active Directory, Group Policy ve PowerShell scripting ile ileri düzey yapılandırma yöntemleri.
2. **Ađ Hizmetleri:** DHCP, DNS, IPAM (IP Address Management) gibi kritik ađ hizmetlerinin yönetimi ve optimizasyonu.
3. **Güvenlik:** Güvenlik politikaları, erişim kontrolleri ve tehdit koruması yöntemleri.
4. **Performans Optimizasyonu:** Sistem performansını izleme ve optimizasyon teknikleri, kaynak yönetimi.



5. **Veri Yönetimi ve Otomasyon:** Veri depolama çözümleri, yedekleme ve kurtarma stratejileri, görev otomasyonu.

## Ön Koşullar

- Temel Windows Server yönetimi bilgisi ve deneyimi.
- Temel ağ kavramlarına ve yapılarına hakim olmak.
- PowerShell scripting ile temel düzeyde tecrübe.

## Kimler Katılmalı

- IT sistem yöneticileri, ağ yöneticileri ve Windows Server ortamlarını yönetmekle sorumlu diğer IT profesyonelleri.
- Windows Server altyapısını ileri düzeyde yönetmek ve iş süreçlerini optimize etmek isteyenler.
- Kariyerlerinde ilerlemek ve Windows Server yönetimi konusunda uzmanlaşmak isteyen IT uzmanları.

## Eğitim İçeriği

1. Giriş:
  - Advanced Windows Server Administration'a Genel Bakış
  - Windows Server Altyapısının Önemi ve Rolü
2. Gelişmiş Yapılandırma ve Yönetim:
  - Active Directory İleri Düzey Yönetimi
  - Group Policy Objeleri ve Yönetimi
  - PowerShell Scripting ile Otomasyon
3. Ağ Hizmetleri ve Yönetimi:
  - DHCP, DNS ve IPAM Yönetimi
  - Ağ Güvenliği ve Protokoller
4. Sistem ve Uygulama Güvenliği:
  - Güvenlik Politikaları ve Erişim Kontrolleri
  - Tehdit Algılama ve Koruma Yöntemleri
5. Performans ve Kaynak Yönetimi:
  - Sistem Performans İzleme
  - Kaynak Optimizasyonu ve Yönetimi
6. Veri Yönetimi ve Otomasyon:
  - Veri Depolama ve Yönetimi
  - Yedekleme ve Kurtarma Stratejileri
  - Görev ve Süreç Otomasyonu
7. Uygulamalı Laboratuvar Çalışmaları:
  - Gerçek Dünya Senaryoları Üzerinden Uygulamalar
  - Sorun Çözme ve Sistem Analizi



**Digital Vizyon**  
Akademi