



VERİ ANALİZİ VE YÖNETİMİ EĞİTİMİ

2 Gün



Digital Vizyon
Akademi

www.digitalvizyon.net



Eğitim Hakkında

Veri Analizi ve Yönetimi Eğitimi, veri toplama, analizi ve yönetimi konularında kapsamlı bilgi ve beceri kazandırmaktadır. Katılımcılar, verinin etkin kullanımı, veri madenciliği gibi konuları öğrenir. Ayrıca işletme zekası ve veri yönetimi uygulamaları konularında yetkinlik elde etmektedirler. Eğitim, veri bilimi, iş analizi ve proje yönetimi alanlarında uzman eğitmenler tarafından verilmektedir.

İlk gün, veri toplama ve hazırlık konuları ele alınmaktadır. Katılımcılar, veri kaynakları, veri türleri, veri kalitesi, veri temizleme ve veri dönüştürme konularında bilgi edinmektedirler. Bu sayede, kaliteli ve güvenilir veri setleri oluşturabilme yetkinliğine sahip olmaktadır. Ayrıca, veri analizi ve görselleştirme konularında da yetkinlik kazanmaktadır. [Nicel ve nitel veri analizleri](#), regresyon, korelasyon, kümeleme ve sınıflandırma teknikleri incelenmektedir. Grafik, tablo, dashboard ve rapor oluşturma konuları da ele alınmaktadır. Eđitimin ilk gününde, işletme zekası (business intelligence) uygulamaları da kapsamaktadır. Böylece katılımcılar, kurum içi ve dışı veri kaynaklarından bilgi toplama, raporlama, tahmin ve karar destek sistemleri konularında bilgi sahibi olmaktadır.

İkinci gün, veri madenciliği teknikleri üzerinde yoğunlaşmaktadır. Ayrıca katılımcılar, sınıflandırma, kümeleme gibi yöntemleri görmektedir. Bununla beraber birliktelik kuralları ve tahmin modelleri gibi ileri analiz yöntemlerini öğrenmektedirler. Veri yönetimi ve güvenliği konuları da ele alınmaktadır. Katılımcılar, veri politikaları, saklama ve arşivleme, [veri koruma ve kurtarma](#), veri gizliliği ve güvenlik uygulamaları konularında bilgi edinmektedirler. Son olarak, veri kullanımı ve yönetim konuları incelenmektedir.

Sonuç olarak, Veri Analizi ve Yönetimi Eğitimi, veri analizi ve yönetimi konularında kapsamlı bilgi ve beceri sağlamaktadır. Katılımcılar, veri toplama, hazırlık, analiz, görselleştirme, işletme zekası, veri madenciliği, veri yönetimi ve veri kullanımı konularında yetkinlik elde etmektedirler. Eđitimin sonunda, veri odaklı karar verme ve yönetme becerileri kazanmaktadır.

Neler Öğreneceksiniz

- Veri kaynakları, veri türleri ve veri kalitesi
- Veri temizleme ve dönüştürme teknikleri
- Nicel ve nitel veri analizi yöntemleri
- Regresyon, korelasyon, kümeleme ve sınıflandırma
- Veri görselleştirme, dashboard ve rapor oluşturma
- İşletme zekası uygulamaları
- İleri veri madenciliği teknikleri
- Veri politikaları, saklama ve arşivleme
- Veri güvenliği ve gizliliđi uygulamaları
- Veri odaklı karar verme ve veri yönetimi



Ön Koşullar

- Temel bilgisayar ve ofis yazılımları kullanımı
- Veri analizi veya iş analizi konularında ön deneyim tercih edilir
- Matematiksel ve istatistiksel kavramların anlaşılması avantaj sağlar

Kimler Katılmalı

- Veri analisti, iş analisti, veri bilimci pozisyonlarındakiler
- Strateji, planlama ve karar verme süreçlerinde rol alanlar
- İş zekası, raporlama ve görselleştirme ekiplerindeki çalışanlar
- Verileri etkin kullanmak isteyen yönetici ve liderler
- Veri yönetimi ve veri güvenliği alanlarında uzmanlaşmak isteyenler

Outline (2 Günlük Eğitim Programı)

1. Sınıf:

Veri Toplama ve Hazırlık

- Veri kaynakları, veri türleri ve veri kalitesi
- Veri temizleme ve dönüştürme teknikleri

Veri Analizi ve Görselleştirme

- Nicel ve nitel veri analizi yöntemleri
- Regresyon, korelasyon, kümeleme ve sınıflandırma
- Veri görselleştirme, dashboard ve rapor oluşturma

İşletme Zekası

- Kurum içi ve dışı veri kaynaklarından bilgi toplama
- Raporlama, tahmin ve karar destek sistemleri

2. Gün:

Veri Madenciliği

- Sınıflandırma, kümeleme, birliktelik kuralları
- İleri veri analizi ve tahmin modelleri

Veri Yönetimi ve Güvenliği

- Veri politikaları, saklama ve arşivleme
- Veri koruma, kurtarma ve güvenlik uygulamaları



Veri Kullanımı ve Yönetişim

- Veri odaklı karar verme
- Veri kültürünün geliştirilmesi
- Etkin veri yönetişimi uygulamaları

Vaka Çalışmaları ve Uygulamalar