

Power BI Fundamentals Eğitimi

Süre: 2 Gün

Açıklama

Power BI Temelleri Eğitimi, veri bağlantıları, modelleme ve görselleştirme konularını ele alan 2 günlük bir eğitim programıdır.

Power BI Fundamentals programında filtreler, sorgular, DAX'a giriş, rapor oluşturma ve paylaşma konuları ele alınır.

Bu eğitim, Power BI'nın yetenekleri ile ilgili temel bilgileri sağlamak üzere tasarlanmıştır. Katılımcılar bu eğitimde, birkaç tıklamayla hızlı bir şekilde verilerini nasıl toplayacaklarını, temizleyeceklerini ve dönüştüreceklerini öğrenirler. Katılımcılar ayrıca, farklı veri kaynaklarını entegre ederek ve DAX işlevleri ve sorgularını kullanan basit hesaplamalar ekleyerek sonuçları nasıl geliştirebileceklerini öğrenirler. Katılımcılar ayrıca çeşitli görseller oluşturarak bunları son dakika raporları sağlayabilen gösterge panellerine dahil ederler. Eğitimin sonunda katılımcılar, Power BI'ı kullanmak için gerekli bilgi ve becerileri elde ederler.

Bu eğitimde neler öğreneceksiniz?

- Power BI kullanımı
- Verileri alma
- Modelleme
- DAX'a giriş
- Görselleştirmeler
- Verileri keşfetme
- Power BI ve Excel
- Yayınlama ve Paylaşma

Eğitim İçeriği

Power BI Desktop'a Başlarken

- Power BI Kavramları ve Genel Bakış
- Ana Özelliklere Giriş
- İthalat
- Görselleştirmeler

- Filtreler ve Sorgular
- Raporlar

Power BI Desktop ile Veri Kaynaklarına Bağlanma

- Veri Kaynaklarına Power BI Desktop bağlanma
- Power BI Desktop'ta Veri Türleri ve Özellikleri
- Verileri İçe Aktarma ve Veri Girişi
- Veri ve Sorgu Düzenleyici
- Sorgu Düzenleyicisine Giriş
- Verilere Bağlanmak için Sorgu Düzenleyicisini Kullanma
- Veri Kaynaklarını Birleştirme Olarak Birleştirme
- Veri İlişkileriyle Çalışma
- Excel tablosunu Power BI'a aktarma
- Veri modelleri ve Power View sayfalarıyla Excel dosyalarını içe aktarma
- Power BI özetindeki Excel verileri

Modelleme

- Veri İlişkilerinizin Nasıl Yönetileceği
- Hesaplanmış Sütunlar Yaratma
- Veri Modelleri için en iyi görsel seçimi
- Hesaplanmış Ölçüler Yaratma
- Zamana Dayalı Verileri Keşfetme

Görselleştirmeler

- Basit Görselleştirmeler Oluşturma ve Özelleştirme
- Birleşik Grafikler Nasıl Kullanılır
- Dilimleyiciler oluşturma ve biçimlendirme
- Harita Görselleştirmeleri Nasıl Kullanılır
- Tablolar ve Matrisler Nasıl Kullanılır
- Dağılım Grafikleri Nasıl Kullanılır
- Şelale ve Huni Grafikleri Nasıl Kullanılır
- Göstergeleri ve Tek Sayı Kartlarını Kullanma
- Grafiklerde ve görsellerde renkler nasıl değiştirilir?
- Raporlarınızı Şekiller, Metin Kutuları ve Görüntülerle Stilize Edin
- Raporlarınızı Sayfa Düzeni ve Biçimlendirme ile Stilize Edin
- Görselleştirmeler Arasında Karmaşık Etkileşimler Oluşturma
- Rapor Sayfasını Çoğaltma
- Özetleme ve Kategori Seçenekleriyle Görselleri Özelleştirme
- Görsel hiyerarşiler ve detaya inme davranışı

Raporlar ve Çıktı Seçenekleri

- Rapor Öğeleri ve Seçenekler
- Sayfalarla Çalışma
- Grafik Ekleme
- Görsel ve Filtre Ayarları
- Power BI Verilerini CSV'ye Aktarma
- Power BI Şablonu Oluşturma

Yayımlama ve Paylaşma

- Power BI Service'ten Power BI Desktop raporlarını yayınlama
- Bir Dashboard Yaratma
- Dashboard'ları ve raporları yazdırma ve export etme
- Verileri manuel ve otomatik olarak güncelleme
- PowerBI grupları oluşturma
- PowerBI Mobile uygulamasını tanıtmak

Eğitim Katılım Ön Koşulları

Katılım için gerekli hazırlık ve teknik koşulları bu sayfadaki İletişim Formu üzerinden teyit edebilirsiniz.