Eğitim İçeriği

Microsoft Excel İleri (Yapay Zeka Destekli)

Tüm Microsoft EğitimleriMicrosoft Excel Eğitimi 5 modül

Excel İleri Eğitimi Nedir?

Excel İleri Eğitimi, temel Excel bilgisini profesyonel veri analizi ve raporlama yetkinliğine taşıyan kapsamlı bir programdır. Gelişmiş fonksiyonlar, PivotTable, veri tahmin araçları ve yapay zeka destekli analiz yöntemleri bu eğitimde ele alınır.

İleri Excel Eğitiminin Amacı Nedir?

Katılımcıların büyük veri setlerini analiz edebilmesini, dinamik raporlar oluşturabilmesini ve veri odaklı karar süreçlerine aktif katkı sağlayabilmesini amaçlar.

İleri Excel Eğitimini Neden Almalısınız?

- **Veri Analizi:** Ham veriden anlamlı içgörü üretmek, her sektörde kritik bir yetkinlik haline gelmiştir.
- **Rekabet Avantajı:** İleri Excel bilgisi, iş dünyasında kariyer farklılaştırıcı bir beceridir.
- **Karar Desteği:** Senaryo ve tahmin araçlarıyla daha güvenli, veri destekli kararlar alınır.

Kimler İleri Excel Eğitimini Alabilir?

- **Veri Analistleri:** Analiz kalitesini ve hızını artırmak isteyen profesyoneller.
- **Finans ve Muhasebe Uzmanları:** Karmaşık hesaplamalar ve dinamik raporlar oluşturmak isteyenler.
- **Yöneticiler:** Veri odaklı karar alma süreçlerinde etkin rol üstlenmek isteyenler.

İleri Excel Eğitiminin Kariyere Sağlayacağı Yararlar Nelerdir?

- **Analitik Güç:** Karmaşık verileri hızla analiz ederek değerli içgörüler üretme kapasitesi.
- **Raporlama Kalitesi:** Dinamik ve interaktif raporlarla üst yönetim nezdinde etki yaratma.
- **Verimlilik:** İleri araçlar sayesinde tekrar eden analizleri çok daha kısa sürede tamamlama.

Eğitim Sonunda Hangi Kazanımlar Elde Edilir?

- **Veri Düzenleme:** Sıralama, filtreleme, doğrulama ve veri temizleme araçlarını etkin kullanabilme.
- **PivotTable ve PivotChart:** Dinamik özet tablolar ve grafiklerle hızlı analiz yapabilme.

- **İleri Fonksiyonlar:** ÇokETopla, Düşeyara, Çaprazara, Filtre gibi güçlü fonksiyonları kullanabilme.
- **Tahmin Araçları:** Senaryo, Hedef Ara ve Çözücü ile optimizasyon ve tahminleme yapabilme.
- **Yapay Zeka Entegrasyonu:** Analiz ve formül geliştirme süreçlerine yapay zeka araçlarını dahil edebilme.

Eğitim Programı

1. Veri Düzenleme Araçları

- Sıralama Aracını Kullanma
- Filtreleme Aracını Kullanma
- Gelişmiş Filtre Aracını Kullanma
- Yinelenen Verileri Kaldırma
- Veri Doğrulama Özelliğini Kullanma
- Metni Sütunlara Dönüştür Aracını Kullanma
- Gruplandır / Grubu Çöz Aracını Kullanma

2. Veri Analiz Araçları

- AltToplam Aracını Kullanma
- PivotTable Aracını Kullanma
- PivotChart ile Çalışma
- Birleştir Aracını Kullanma
- Yapay Zeka ile Analiz Önerileri Almak

3. Excel Fonksiyonları

- Mantıksal Fonksiyonlar
- → Eğer, ÇokEğer
- → Ve, Yada
- Metin Fonksiyonları
- → Soldan, Sağdan, Parçaal
- → Uzunluk , Yinele
- → Büyükharf, Küçükharf, Yazım.Düzeni
- Tarih Fonksiyonları
- → Yıl, Ay, Gün, HaftanınGünü
- → Saat, Dakika, Saniye
- → Tarih, Bugün, Şimdi
- Bilgi Fonksiyonları
- → Eboşsa, Ehatalıysa,

- → Emetinse, Esayıysa
- → Satır, Sütun
- Formül Yardımcı Araçlarını Kullanma
- → Fonksiyon Penceresini Kullanma
- → Formül Çubuğunu Kullanma
- → Formül Denetleme Araçlarını Kullanma
- → Formül Değerlendirme Aracını Kullanma
- → Gözcü Penceresini Kullanma

4. İleri Fonksiyonları

- Koşullu Fonksiyonlar
- → ETopla , ÇokETopla
- → EğerSay, ÇokEğerSay,
- → EğerOrtalama, ÇokEğerOrtalama
- → EğerMak, ÇokEğerMak
- → EğerMin, ÇokEğerMin
- Arama ve Başvuru Fonksiyonları
- → Düşeyara, Yatayara, Kaçıncı, Çaprazara, Çaprazeşleştir
- → Benzersiz
- → Devrik_Dönüşüm
- Veritabanı Fonksiyonları
- → VSeçTopla
- → VSeçMin, VSeçMak
- → VSeçSay, VSeçOrt
- İleri Fonksiyonlar
- → Topla.Çarpım
- → Tamişgünü.ulusl
- → Metneçevir, Metinbirleştir, Metinböl,Kırp , Temiz
- → Bul, MBul, Değiştir
- → SonrakiMetin, ÖncekiMetin
- → Filtre, Sırala
- Yapay Zeka Kullanarak Formüller Geliştirmek

5. Veri Tahmin Araçları

- Senaryo Aracı ile Çalışmak
- Hedef Ara Aracı ile Çalışmak
- Çözücü Aracıyla Çalışmak
- Yapay Zeka ile Tahminleme ve Atama Yöntemleri

Bu eğitimi kurumunuza özel planlayalım. İçerik, süre ve uygulama senaryoları ekiplerinizin rolüne ve seviyesine göre uyarlanabilir. www.impress.com.tr/iletisim