Microsoft 365 Copilot and Excel Data Analysis Eğitimi

Süre: **3 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

Overview

Bu interaktif sanal {*eğitim}, Microsoft 365 Copilot'un Excel'de**verimli ve akıllı veri analizi** için nasıl kullanılacağını öğretir. Katılımcılar şunları deneyimleyecek:

- **Formül oluşturma**
- **Veri temizleme**
- **Trend analizi yapma**
- **Görsel özetler hazırlama**

Tüm bu işlemler, yalnızca **doğal dilde yazılan prompt'larla** gerçekleştirilecektir. Gerçek zamanlı laboratuvar ortamında katılımcılar, raporları otomatikleştirme, panolar (dashboard) oluşturma ve ham veriyi anlamlı içgörülere dönüştürme becerisi kazanır.

Prerequisites

- Microsoft Excel hakkında temel bilgi
- Tercihen **Empower Your Workflow: Fundamentals of Microsoft 365 Copilot** kursunu tamamlamış olmak

Who Should Attend

- Excel'de veri yönetimi ve analizi yapan profesyoneller
- Microsoft 365 içerisinde yapay zekâ ile verimliliğini artırmak isteyen kullanıcılar
- Veri hikayeleştirme ve raporlama becerisini geliştirmek isteyen yeni ve orta seviye kullanıcılar

Microsoft 365 Copilot and Excel Data Analysis Eğitimi

Süre: **3 Gün**

BİLGİNÇ IT Academy
info@bilginc.com
bilginc.com

What You Will Learn

Bu {*eğitim} sonunda aşağıdaki konularda bilgi ve beceri kazanmış olacaksınız:

- Copilot'un Excel'deki rolünü ve iş akışlarını nasıl geliştirdiğini anlayacak
- Doğal dil prompt'ları ile veri görevlerini gerçekleştirecek
- AI destekli içgörülerle veri setlerini analiz edecek
- Yinelenen veya hatalı verileri tespit edip temizleyecek
- Copilot ile grafikler ve görseller üretecek
- Akıllı raporlar ve otomatik özetler geliştirecek
- Copilot kullanımında sık karşılaşılan sorunları çözebilecek

Outline

1. Doğru Soruları Sormak: Prompting Temelleri

- Copilot'ta prompting'e giriş
- Etkili vs etkisiz prompt örnekleri

2. Veri Temizleme

- Yinelenen verilerin ve boş alanların kaldırılması
- Format standartlaştırma ve tutarsızlık tespiti

3. Temel Veri Analizi

- Copilot ile temel istatistikler oluşturma
- Zaman, kategori ve metriklere göre trend analizi
- Anomaliler ve aykırı değerleri inceleme

4. Görselleştirme

- Çubuk, çizgi ve pasta grafikler oluşturma
- Görsel öğeleri özelleştirme
- Copilot ile panolar ve otomatik düzen oluşturma

5. Akıllı Raporlama ve Anlatı

- Grafik ve tabloları metin özetine dönüştürme

BİLGİNÇ IT Academy

info@bilginc.com

bilginc.com

- Dinamik veri hikayeleri oluşturma
- Netlik ve içgörüyü artırma teknikleri

Sınav ve Değerlendirme

- Resmî sınav yoktur.
- Katılımcılar, canlı görevler ve uygulamalı gösterimlerle değerlendirilecektir.

Uygulamalı Öğrenme

- Lisanslı Microsoft 365 ortamında uygulama
- Gerçek veri setleriyle analiz
- Eğitmen liderliğinde prompt uygulamaları ve işbirlikçi problem çözme