

# SAS Enterprise Guide 1: Sorgulama ve Raporlama

## Genel Tanıtım

---

Bu kurs SAS programlama deneyimi olmayan fakat veriye erişme, veriyi yönetme, farklı kaynaklardaki veriyi özetleme ve sonuçları raporlar ve grafikler şeklinde göstermeye yöneliktir. SAS kodu yazmayı ya da istatistiksel konseptleri hedeflemez.

## Konular

- Birçok türde yerel ve uzaktan veriye erişme ve veriyi değiştirme
- Veriyi filtreleyen, özetleyen, yeni kolonlar hesaplamamızı ve birçok tabloyu birleştirmemizi sağlayan sorgular yaratma
- Frekans ve tablo raporları yaratma
- İnteraktif grafikler yaratma
- Çıktı sonuçlarını otomatize etme

## Kimler Katılmalı

SAS Enterprise Guide kullanacak olan ve veriye erişme, veriyi yönetme ve analize giriş yapmak isteyen veri, iş ve istatistik analistleri, kamu ve özel sektör çalışanları; bilimsel araştırmalar ve/ya pazar araştırmalarından sorumlu araştırmacılar; temel SAS bilgisine ihtiyacı olan her kademedeki çalışanlar, akademisyenler ve öğrenciler.

Bu kurs programlama deneyimi ya da SAS Enterprise Guide bilgisi olmayan kullanıcılar içindir.

**Kullanılacak SAS Modülleri:** SAS Enterprise Guide

## İçerik

---

### Başlangıç

- SAS Enterprise Guide'a giriş
- Kurs senaryoları

### Projede Veri ile Çalışma

- SAS veri Yapısını anlama
- SAS dosyaları yerine diğer veri kaynaklarını içeri alma
- SAS kütüphaneleri ile veriye erişme

### Görevlere Giriş

- Görevler ve sihirbazlara giriş
- Frekans raporu yaratma
- HTML, PDF, ve RTF çıktısı yaratma
- Liste raporlar yaratma
- Bir görevde veriyi filtreleme
- Grafik yaratma

### Basit Sorgular Yaratma

- Veri sorgulamaya giriş
- Veriyi filtreleme ve sıralama
- Bir bildiri yazarak yeni kolonlar yaratma
- Veriyi bir sorguda grupta ve özetleme
- Tabloları birleştirme

### Output Özet Çıktı Yaratma

- Özet istatistik yaratma
- "Summary Tables" görevi ile özet rapor yaratma

## Görev ve Sorgularda Prompt'ları Kullanma

- Görevlerde promptları yaratma ve kullanma
- Sorgularda promptları yaratma ve kullanma

## Proje Sonuçlarını Özelleştirme ve Organize Etme

- Sonuçları birleştirme
- Sonuçları güncelleme