

İstatistik Veri Kampı

18-22 Mayıs 2026

Sakarya

**Geleceğin veri kullanıcıları ve
üreticileri arasında yer alman
için seni bekliyoruz!**

Uygulamalı Veri Analizi

İstatistiksel Altyapı ve İş Süreçleri

SAS ile Veri Doğrulama, Analiz ve
Raporlama Uygulamaları

Python ile Veri Analizi

Etkili Sunum Teknikleri



Yer: Sakarya Üniversitesi, Esentepe kampüsü

Broşür



Başvuru Formu



Program



İSTATİSTİK VERİ KAMPI 18-22 MAYIS 2026, SAKARYA

Birinci Gün	18 Mayıs 2026, Pazartesi		
	1. Oturum		
	Açış Konuşmaları	10:00	10:30
	TÜİK Tanıtımı ve Tanışma, <i>Bora Boranlıoğlu</i>	10:30	11:00
	2. Oturum		
	Uygulamalı Veri Analizi, <i>Dr. Mehmet Akyol</i>	11:15	12:30
	3. Oturum		
	Uygulamalı Veri Analizi, <i>Dr. Mehmet Akyol</i>	14:00	17:00
İkinci Gün	19 Mayıs 2026, Salı		
	4. Oturum		
	Uygulamalı Veri Analizi, <i>Dr. Mehmet Akyol</i>	09:30	12:30
	5. Oturum		
	İstatistik Altyapı ve İş Süreçleri, <i>Nilgün Dorsan</i>	14:00	17:00
	İsteğe Bağlı Oturum: Kendini Keşfet Atölyesi - Öz farkındalık ve içsel motivasyon		
Üçüncü Gün	20 Mayıs 2026, Çarşamba		
	6. Oturum		
	SAS ile Veri Doğrulama, Analiz ve Raporlama Uygulamaları, <i>Ö. Sinan Eviren</i>	09:30	12:30
	7. Oturum		
	SAS ile Veri Doğrulama, Analiz ve Raporlama Uygulamaları, <i>Ö. Sinan Eviren</i>	14:00	17:00
	8. Oturum		
	Etkili Sunum Teknikleri, <i>Ayşegül ASAR</i>	17:15	18:00
	İsteğe Bağlı Oturum: Kendini Keşfet Atölyesi - Öz farkındalık ve içsel motivasyon		
Dördüncü Gün	21 Mayıs 2026, Perşembe		
	9. Oturum		
	Python ile Veri Analizi, <i>Mustafa Güçkan</i>	09:30	12:30
	10. Oturum		
	Python ile Veri Analizi, <i>Mustafa Güçkan</i>	14:00	17:00
	11. Oturum		
	Etkili Sunum Teknikleri, <i>Ayşegül ASAR</i>	17:15	18:00
Beşinci Gün	22 Mayıs 2026, Cuma		
	12. Oturum		
	Ekiplerin oluşturulması Veri seti üzerinde uygulama yapılması Verinin analiz edilerek raporlanması	09:30	14:30
	13. Oturum		
	Uygulamaların Sunumu	14:30	17:00
	Genel Değerlendirme ve Kapanış		

**İstatistik Veri Kampı
Sakarya Üniversitesi
TÜİK Katılımcı Bilgileri
18-22 Mayıs 2026**

Sıra No	Birimi	Katılımcı Bilgileri	
1	Eğitim ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü	Bora BORANLIOĞLU	Eğitim ve Araştırma Merkezi Müdür V.
2	Eğitim ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü	Nilgün DORSAN	Eğitici, TÜİK Uzmanı
3	Eğitim ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü	Mehmet AKYOL	Eğitici, TÜİK Uzmanı
4	Eğitim ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü	Yılmaz AKICI	Eğitici, Mühendis
5	Eğitim ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü	Ömer Sinan EVİREN	Eğitici, TÜİK Uzmanı
6	Eğitim ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü	Ayşegül ASAR	Eğitici, İstatistikçi
7	Eğitim ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü	Ertan AYAN	Eğitici, Anketör
8	Ankara Bölge Müdürlüğü	Mustafa GÜÇKAN	Eğitici, Takım Sorumlusu

İstatistik Veri Kampı

Veri Kampının Amacı

İstatistik Veri Kampının temel amacı, üniversite öğrencilerine veri analizi, istatistik üretim süreçleri ve çeşitli yazılım araçları hakkında bilgi sağlamak, istatistik okuryazarlığı ve farkındalıklarını artırmak, hızla gelişen istatistiksel veri bilimi alanında temel becerilerini geliştirmektir.

İçerik

Katılımcılara aşağıdaki konularda temel bilgiler sağlanmaktadır;

- Uygulamalı veri analizi
- İstatistik altyapı ve iş süreçleri
- SAS ile veri analizi ve raporlama
- Python ile veri analizi
- Etkili sunum teknikleri

Veri Kampında katılımcılar, resmi istatistiklerle tanışarak üretim süreçlerini anlamakta, verileri analiz için hazırlamakta, istatistiksel çıkarımlar yaparak temel analiz yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmaktadır.

Katılımcılar edinmiş oldukları bilgileri uygulama fırsatı bulmakta; kodlama, veri görselleştirme ve problem çözme konularında da bilgilerini geliştirme fırsatı yakalamaktadırlar.

Eğitmenler ve Uygulama

Eğitimlerin tamamı, her biri kendi alanında yurt içi ve yurt dışı deneyime sahip TÜİK uzmanları tarafından sağlanmaktadır.

Kamp, tüm disiplinlerdeki üniversite öğrencilerine açıktır ve 5 günlük süre ile gerçekleştirilir. Veri Kampı programının tamamına katılanlara TÜİK tarafından katılım sertifikası verilir.

TÜİK İstatistik Veri Kampı, cinsiyet eşitliği, dijitalleşme, çevre ve iklim değişikliği göz önünde bulundurularak organize edilir.

Katılımcı Kriterleri

Farklı disiplinlerden 3. ve 4. Sınıf öğrencisi olan ve belirlenen kriterlere uygun, istatistik veri okuryazarlığı ve analizi konusunda kendisini geliştirmek isteyen, takım çalışmasına yatkın, 5 gün tam zamanlı katılım sağlayacak başarılı öğrencilerin tamamına açıktır.

- İstatistiksel kavramlara ilgi ve merak
- Problem çözme becerisi
- İletişim ve takım çalışması becerisi
- Veri okuryazarlığına temel ilgi

UYGULAMALI VERİ ANALİZİ

Eğitimin Amacı

Katılımcıların veriyi tanıma, yapı ve içerik açısından anlamlandırma, analize uygun hâle getirme, temel istatistiksel yöntemleri uygulama ve bu yöntemlerden çıkarım yapma konularında temel bilgi ve beceriler edinmeleri hedeflenmektedir. Ayrıca katılımcıların veri setleri üzerinde pratik çalışmalar yaparak süreci deneyimlemeleri ve veri odaklı düşünme yaklaşımını geliştirmeleri amaçlanmaktadır.

İçerik

- Araştırma ve Araştırmanın Temel Aşamaları
- İstatistikte Bazı Tanım ve Kavramlar ve Verilerin Özetlenmesi
- Verilerin Grafikle Gösterilmesi
- Merkezi Eğilim ve Dağılım Ölçüleri
- Kayıp Gözlem ve Uç/Aykırı Değerlerin Belirlenmesi
- Normal Dağılım
- Çıkarımsal İstatistikler
- Veri Madenciliği

*Veriyle düşün,
geleceğe yön ver!*

SAS İLE VERİ DOĞRULAMA, ANALİZ VE RAPORLAMA UYGULAMALARI

Eğitimin Amacı

Katılımcılara veri doğrulama, düzenleme, analiz ve raporlama süreçlerinde etkin yöntemleri öğretmeyi amaçlamaktadır. Katılımcılar, eksik ve tekrarlayan verilerin tespitinden veri türü ve format kontrollerine, istatistiksel uç değer analizinden karakter değişkenlerin standartlaştırılmasına kadar geniş bir yelpazede uygulamalı bilgi edinecek; ayrıca özet tablolar ve grafiksel görselleştirme tekniklerini kullanarak verilerden anlamlı sonuçlar çıkarabilme becerisi kazanacaktır.

İçerik

- Veri Doğrulama Yöntemleri
- Eksik Veri Kontrolü
- Değer Aralığı Kontrolü ((Tanımlı Kurallara Göre Mantıksal Kontroller)
- İstatistiksel Aykırı ve Uç Değer Kontrolü
- Tutarlılık Kontrolü
- Tekrarlayan Kayıtların Tespiti ve Yönetimi
- Karakter Değişkenlerin Düzenlenmesi/ Standartlaştırılması
- Özet Tablolar ve Veri Görselleştirme

PYTHON İLE VERİ ANALİZİ

Eğitimin Amacı

Katılımcılara Python ile veri analizi için gerekli temel bilgi ve becerileri kazandırmayı amaçlamaktadır. Katılımcılar Python kullanarak verileri temizleme, analize hazırlama, veriler üzerinden anlamlı grafikler oluşturma ve temel istatistiksel çıkarımlar yapma aşamalarını uygulamalı olarak deneyimleyeceklerdir. Tüm uygulamalar, kod yazmayı ve analiz sonuçlarını anlık olarak görmeyi kolaylaştıran Anaconda ve Jupyter Lab ortamlarında gerçekleştirilecektir.

İçerik

- Anaconda ve Jupyter Lab Kullanımı
- Veri Analizinin Temel Bilgileri
- Python Dilinin Temelleri
- NumPy Kütüphanesinin Tanıtımı
- Pandas Kütüphanesinin Tanıtımı
- Pandas ile Dağılım Verileri Temizleme
- Keşifçi Veri Analizi (EDA)
- Veri Görselleştirme Teorisi
- Matplotlib Kütüphanesinin Tanıtımı
- Seaborn Kütüphanesinin Tanıtımı
- Statsmodels Kütüphanesinin Tanıtımı
- Hipotez Testleri
- Örnek Uygulama

İSTATİSTİKİ ALTYAPI VE İŐ SÜREÇLERİ

Eğitimin Amacı

İstatistiksel faaliyetler, kavramlar ve süreçler hakkında genel bilgi sahibi olmak; süreçteki iş ve işlemleri daha etkin yapmayı sağlar, ayrıca karar almada yol gösterici niteliktedir. İstatistikî süreçlerde yer alan kalite uygulama ilkelerinin temel hedefi ise, istatistik ürünlerin kalite olgusunu bilmek, anlamak ve yönetmektir.

Bu eğitimin amacı, istatistik iş süreçleri, veri kaynakları ve üretim faaliyetlerine genel bir bakış açısı sunmak, süreçlerde dikkate alınması gereken iş ve işlemler ile ürün kalite göstergelerine ilişkin bilgi aktarımı sağlamaktır.

İçerik

- Veri, Bilgi ve İstatistik
- Veri Kaynakları
- Metaveri
- Standartlar ve Sınıflamalar
- İstatistiksel Çıktı Kalitesi
- İstatistikî İş Süreçleri

ETKİLİ SUNUM TEKNİKLERİ

Eğitimin Amacı

Sahne kaygısını kontrol ederek topluluk önünde rahatlıkla konuşabilen, sunum öncesi ve sırasında zorlukların üstesinden gelebilen, başarılı sunum yapmanın ana hatları konusunda bilgili, ana mesajını açık, etkili ve kalıcı bir biçimde karşı tarafa aktarabilen, kendisini sürekli yenileyip geliştiren, topluluk önünde konuşma becerilerine sahip konuşmacılar yetiştirmektir.

İçerik

- Sunum Planlaması ve Ön Hazırlık
- Sunumdaki 'Asla'lar
- Dinleyici Profilini Belirleme
- 5N1K Yöntemiyle Sunum Tasarımı
- Görsel Tasarımı
- Sunuş Öncesi Sorulması Gereken Sorular
- Moscow İlkesi, Ana Fikir Oluşturma
- Sunuma Başlamanın Farklı Yolları (Kanca Kullanımı)
- Sunumda İlk İzlenim
- Akılda Kalıcı Sunumlar İçin İpuçları
- Sunumda Beden Dilinin Etkin Kullanımı
- Zamanlama ve Soru Yanıtlama Politikaları
- Konuşmanızın Katili Dolgu Sözcükleri
- Sunum Sırasında Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar
- Akılda Kalıcı Kapanış için Taktikler

Geleceğın veri kullanıcıları arasında yer alman için seni bekliyoruz!

Türkiye İstatistik Kurumu
Eğitim ve Araştırma Merkezi
Müdürlüğü

Devlet Mahallesi Necatibey Cad.
No:114 06420 Çankaya/Ankara

Tel: 0312 454 84 74