



## İSTATİSTİK NEDİR?

**En genel anlamda istatistik şu şekilde tanımlanabilir;**

Sayısal veri yığınlarının

- ⇒ toplanması,
- ⇒ analiz edilmesi,
- ⇒ yorumlanması ve
- ⇒ sunulması ile ilgilenen bir bilim dalı...

İstatistik televizyon ekranlarından, gazete sayfalarından hayatımıza her gün biraz daha nüfuz ediyor.

Doğanlar, ölenler, trafik kazaları, evlilikler, spor, müzik, satışlar, gelir, gider, yaş, cinsiyet, araba, konut her gün sayılıyor. Toplanıyor, çıkartılıyor, ortalama alınıyor, yüzdeler, oranlar hesaplanıyor, hedefler konuluyor, karşılaştırmalar yapılıyor ve evde, işte, hatta sokakta reklam panoları yardımıyla zorla hayatımıza sokuluyor.

Teknolojik gelişmeler sayısal veri yığınlarının gerek üretilmesi ve depolanması gerekse analiz edilmesi ve yorumlanması aşamalarında İstatistikçi talebi yaratıyor...

## MARMARA ÜNİVERSİTESİ İSTATİSTİK BÖLÜMÜ



*İSTATİSTİK SAYILARI USTALIKLA  
YÖNETME SANATIDIR*



## İSTATİSTİK BÖLÜMÜ

### EĞİTİM ÖĞRETİM FAALİYETİ

İstatistik Bölümümüz 2009-2010 eğitim-öğretim yılında faaliyete geçmiş olup, ilk mezunlarını 2012-2013 yılında vermiştir.

İstatistik Bölümü 4 yıllık eğitim sürecinde teorik istatistik derslerinin yanında, araştırmaların planlanması ve uygulanması, deney tasarımı ve analizleri ile biyolojik, fiziksel ve sosyal olgularda gözlenen değişkenler arasındaki ilişkilerin açıklanmasına yönelik istatistiksel uygulama dersleri vermeyi amaçlamaktadır.

### EĞİTİM ÖĞRETİM KADROSU

Bölümün eğitim-öğretim faaliyetleri akademik çalışma alanları İstatistik olan öğretim üyeleri tarafından yapılmaktadır. Bölüm akademik kadrosu bir profesör, iki doçent, bir yardımcı doçent ve bir araştırma görevlisinden oluşmaktadır.

## İstatistik resmi netleştirir...



Picasso



Diego Velazquez — La Meninas

### Diğer Bölümlerle İşbirliği

İstatistik Bölümü Mühendislik Fakültesinden Endüstri Mühendisliği bölümü ile yan dal, çift ana dal konularında işbirliği yapmak konusunda anlaşma yapmıştır. Uygun bölümlerle anlaşmalar yapma ile ilgili çalışmalarına devam etmektedir.

### Uluslar Arası İlişkiler

İstatistik Bölümü Universidade de Lisboa/ PORTEKİZ ile Erasmus kapsamında öğrenci değişimi konusunda anlaşma yapmıştır. Uygun üniversitelerle anlaşmalar yapma ile ilgili çalışmalarına devam etmektedir.

### Mezunların İstihdam Alanları

İstatistik eğitimi tamamlayan öğrenciler, kamu ve özel sektör kuruluşlarında ekonomik ve sosyal alanlarda ortaya çıkacak sorunları çözmede çeşitli görevler alabileceklerdir.

Bölüm mezunları, Çalışma ve Sosyal Güvenlik, Maliye, Milli Eğitim, Sağlık ve Turizm gibi

bakanlıklarda; Genel Kurmay Başkanlığı ve çeşitli askeri kuvvet komutanlıklarında; Türkiye İstatistik Kurumu, Devlet Planlama Teşkilatı, Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu, Türk Standartlar Enstitüsü, Başbakanlık Hazine Dış Ticaret Müsteşarlığı, Merkez Bankası vb. Devlet kurumlarının merkez ve taşra teşkilatlarında; Belediyelerde; İstanbul Menkul Kıymetler Merkezi'nde; Turizm, Reklam, Finans, Sigorta, gibi değişik özel sektör şirketlerinde; Bilgisayar yazılım şirketleri ve Bilgi işlem merkezlerinde; Piyasa araştırma şirketlerinde ve Medya sektöründe çalışma olanaklarına sahip olacaktırlar.

Ayrıca bölüm mezunlarının bir kısmı üniversitelerin, İstatistik, İstatistik ve Bilgisayar

### İLETİŞİM & ADRES

Marmara Üniversitesi  
Fen Edebiyat Fakültesi  
Göztepe Yerleşkesi

Telefon: 0 (216) 337 96 41/1217  
E-posta: mtez@marmara.edu.tr