



ESOGÜ Fen Fakültesi *İstatistik Bölümü*

Eğitim Dili	Türkçe
Eğitim Süresi	4 yıl
Yer	ESOGÜ Fen-Edebiyat Fakültesi İstatistik Bölümü Meşelik Yerleşkesi, 26480 ESKİŞEHİR
Web Adresi	http://stat.ogu.edu.tr

İstatistik nedir?

Sayılar bilimi olarak adlandırılan istatistik; verilerin toplanmasını, değerlendirilmesini, yorumlanmasını ve sunulması aşamalarını içeren bir bilim dalıdır. Doğa bilimleri olarak adlandırılan fizik, kimya, biyoloji bilim dalından sosyal bilimler olarak adlandırılan ekonomi, işletme, iktisat bilimlerine kadar geniş bir alanda uygulama alanı bulunmaktadır.

Neden İstatistik?

Günümüzde modern bir yönetim anlayışını benimseyen tüm kurum ve kuruluşlar için gerekli analiz ve yorumlama işlevi, istatistik bilimi sayesinde açığa kavuşmaktadır. Kurum ve kuruluşlar için kamuoyu araştırmaları, kalite kontrol, pazar araştırmaları, deney tasarımı ve geleceğe yönelik tahminde bulunmak gibi alanlarda istatistik bilimine sıklıkla başvurulur. Ayrıca sigorta ve borsa gibi riskin ve ekonomik alanda büyümenin sağlanmasını gerçekleştirmek amacıyla yapılan çalışmalarda istatistikçilere duyulan ihtiyaç artmaktadır. Verilerin analiz edilip doğru biçimde yorumlanması ve karar verme sürecine uygun hale getirilmesi istatistik biliminin kendine özgü yöntemleri sayesinde olmaktadır.

Neden ESOĞÜ İstatistik Bölümü?

ESOGÜ İstatistik Bölümünün kuruluşu 1982 yılına kadar gitmekle birlikte, 1993 yılında çıkarılan yasa ile Eskişehir Osmangazi Üniversitesine bağlı olarak eğitim ve öğretim faaliyetlerine başlamıştır. Eğitim ve öğretim faaliyetine başladığı andan itibaren sayıları yüzü geçen lisans, yüksek lisans ve doktora öğrencisini programlarından mezun etmiştir. Mezun öğrenciler, eğitim ve öğretim süreleri boyunca bilgisayar bilgileri yanında çeşitli istatistik paket programlarını kullanarak, verileri nasıl yorumlayacaklarını öğrenmenin yanı sıra işletme, ekonomi gibi dersler aracılığıyla iş olanaklarını arttırmaktadırlar.

Adres Bilgisi

ESOGÜ Fen Fakültesinin Meşelik Yerleşkesinde konumlandırılmış F1 Blok adı verilen binada kendisine tahsis edilen 4 adet derslikte eğitim ve öğretim faaliyetlerini sürdürmektedir. Yine kendi bölümüne ait 1 adet Bilgisayar Laboratuvarı da bulunmaktadır.

Eğitim Kadrosu

ESOGÜ Fen Fakóltesi İstatistik Bölümü, 6 Prof. Dr., 4 Doç. Dr., 4 Dr.Öğr.Üy., 1 Öğr. Gör., 2 Araş. Gör.Dr. ile eğitim ve öğretim faaliyetlerine devam etmektedir.

ESOGÜ İstatistik Bölümünün Öğrencilere Mesajı

ESOGÜ Fen Fakóltesi İstatistik Bölümü, güçlü eğitim kadrosu ve sağlam temellere oturan akademik programları ile sizleri de kucaklamak istemektedir. İstatistik mesleği, geleceğe açılan bir kapıdır. Bu kapıdan geçerek meslek hayatınızda sizleri bekleyen üst düzey görevlere yönelebilirsiniz. Türkiye ve dünyanın önde gelen üniversitelerinde akademik çalışmalarınıza devam edebilirsiniz veya bambaşka bir anlayış ile yolunuza devam edebilirsiniz. İstatistik bilimi size bu konuda yardım edecektir. Tercihiniz ne olursa olsun, bir istatistikçi olmanın farklılığı yaşam boyu sizinle birlikte olacaktır. ESOĞÜ İstatistik Bölümü olarak hepimize şimdiden başarılı bir eğitim ve öğretim hayatı dileriz.

Lisans Dersleri

ESOGÜ Fen Fakóltesi İstatistik Bölümü Lisans programının amacı, istatistik teorisi ve uygulamaları yanı sıra Yöneylem Araştırmaları, Risk Analizi, İstatistik Bilgi Sistemleri gibi alanlarda verilecek bilgi ile uygulama sırasında ortaya çıkan sorunlara pratik çözümler üretmektir. Lisans programında zorunlu dersler olduğu gibi öğrencilere ilgi alanlarına yönelik seçmeli ders olanakları da sunulmuştur. Lisans programında; Olasılık, Temel İstatistik, Betimsel İstatistik, Bilgisayar Programlama, Yöneylem Araştırması, Deney Tasarımı, Matematiksel İstatistik, Nümerik Analiz, Lineer Cebir gibi zorunlu derslerin yanı sıra, Teknik İngilizce, Zaman Serileri, Hipotez Testleri, Hazır Yazılımlar gibi seçmeli dersler de bulunmaktadır.

Lisansüstü Dersleri

ESOGÜ Fen Bilimleri Enstitüsü İstatistik Ana Bilim Dalında yüksek lisans ve doktora programları uygulamaktadır. Bu programda, İstatistik Teorisi, Uygulamalı İstatistik, İstatistik Bilgi Sistemleri, Olasılık Teorisi ve Olasılık Süreçleri, Yöneylem Araştırması ve Risk Analizi bilim dallarına ait dersler bulunmaktadır.

Yan Dal Programı

Yan Dal Programının amacı, kendi lisans programını başarı ile sürdüren öğrencinin, ilgi duyduğu başka bir programdan sertifika almasını sağlamaktır. Öğrenci, yan dal programına kendi lisans programının en erken 3. ve en geç 5. yarıyılında başvurabilir. Öğrencinin, programa başvurabilmesi için, başvuru sırasında genel not ortalamasının en az 2.50 olması gerekmektedir. Yan Dal programı, en az 18 kredilik derslerden oluşur. Kendi lisans programında mezuniyet hakkı elde eden öğrenci, en geç bu zamana kadar yan dal programını en az 2.00 genel not ortalaması ile tamamlarsa, ilgili öğrenciye Yan Dal Sertifikası verilir.

Çift Ana Dal Programı

Çift Ana Dal Programının amacı, ana dal lisans programını başarı ile sürdüren öğrencinin aynı zamanda ikinci bir lisans diploması almak üzere öğretim görmesini sağlamaktır. Öğrenci, çift ana dal programına kendi lisans programının en erken 3. ve en geç 5. yarıyılında başvurabilir. Öğrencinin, çift ana dal programına başvurabilmesi için, genel not ortalamasının en az 3.00 olması gerekmektedir. Çift Ana Dal Programı, en az 36 kredilik derslerden oluşur. Ana dal lisans programından mezun olan öğrenci, çift ana dal programını, ana dal mezuniyetini takip eden iki yarıyıl sonunda tamamlamak zorundadır.

Erasmus Programı

AB Eğitim ve Gençlik Programlarından Socrates Programı bünyesinde, AB üyesi ve aday ülkeler ile üye ve üye aday olmayan ülkeler arasında Yükseköğretim düzeyindeki işbirliğini düzenleyen programdır.

Farabi Öğrenci Değişim Programı

Farabi Öğrenci Değişim Programı, Türkiye içindeki Yükseköğretim Kurumları arasında öğrenci ve öğretim üyesi değişimine yönelik bir programdır.

ESOGÜ Fen Fakültesi İstatistik Bölümü öğrencilerine, öğrenim hayatları boyunca aldıkları eğitimle ilgili olarak hazırladıkları projeler dışında, özel araştırma şirketleri ve TÜİK'in hazırladığı anketlerde aktif görevler alarak alan çalışması yapma olanağı sağlamaktadır. Ayrıca öğrenciler; çeşitli kamu ve özel kuruluşlarda, kalite- kontrol ve sistem analisti gibi ilgi duydukları alanlarda staj yapma ve çalışma olanağına sahiptirler. Bölümden mezun olan öğrenciler, istatistikçi unvanı ile kamu ve özel kuruluşlarda çalışabilmektedirler. Bunun dışında mezun öğrenciler; Akademisyen, Bilgisayar Programcısı, bankalarda ve sigorta şirketlerinde uzman, aynı zamanda üretim personeli gibi çeşitli görevlerde uzman olarak görev yapabilmektedirler.

ESOGÜ Fen Fakültesi İstatistik Bölümü Mezunlarının İş Alanları:

1. Bakanlıklar
2. Bankalar
3. Hazine Müsteşarlığı
4. Özel Kuruluşlar
5. TSK
6. Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankası
7. TÜBİTAK
8. TÜİK
9. Emniyet Genel Müdürlüğü
10. Sermaye Piyasası

Prof. Dr. Veysel YILMAZ

Prof. Dr. Zeynep FİLİZ

Prof. Dr. H. Kıvanç AKSOY (Bölüm Başkanı)

Prof. Dr. Özlem ALPU

Prof. Dr. Hatice FİDAN ŞAMKAR

Prof. Dr. Arzu ALTIN YAVUZ

Doç. Dr. Fatih ÇEMREK

Doç. Dr. Serdar NESLİHANOĞLU

Doç. Dr. Yakup Murat BULUT

Doç. Dr. Gamze GÜVEN

Dr.Öğr.Üy. Gaye KARPAT ÇATALBAŞ

Dr.Öğr.Üy. Özer ÖZAYDIN

Dr.Öğr.Üy. Sevgi AYHAN

Dr. Öğr. Üy. Barış ERGÜL (Bölüm Bşk. Yrd.)

Öğr. Gör. Ali ATALAY

Araş. Gör. Dr. Selim DÖNMEZ

Araş. Gör. Dr. Zeynep İLHAN



Bölüm Web Sayfası:

<http://stat.ogu.edu.tr>

İrtibat Tel No: 222-239 37 50

Belgegeçer: 222-239 35 78

Öğrenci İşleri Tel No:

222-239 37 50

Adres: ESOGÜ Fen Fakültesi İstatistik Bölümü Meşelik Yerleşkesi, ESKİŞEHİR

Bölüm Yönetim Bilgileri:

Bölüm Başkanı: Prof. Dr. H. Kıvanç AKSOY

E-posta: hkaksoy@ogu.edu.tr

Bölüm Başkan Yrd. : Dr.Öğr.Üy. Barış RGÜL

E-posta: bergul@ogu.edu.tr