

Orta Doğu Teknik Üniversitesi İstatistik Bölümü Kısa Tarihçesi

1. Kuruluş/Tarihçe

Orta Doğu Teknik Üniversitesi'nde İstatistik eğitiminin başlangıcı 1960'lı yıllara uzanır. İlk istatistik ve olasılık dersleri 1961 – 1962 Akademik yılında İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi (İİBF) altında Ekonomi ve İstatistik Bölümü'nde lisans düzeyinde verilmeye başlanmıştır. Bu bölüm 1975 – 1976 yılında Ekonomi Bölümü ve Uygulamalı İstatistik Bölümü olmak üzere iki bölüme ayrılmıştır. 1966 – 1967 ders yılında ise Matematik Bölümü'nde olasılık dersleri verilmeye başlanmasını 1969 – 1970 Akademik yılında İstatistik ve Yöneylem Araştırması opsiyonunun kurulması izlemiştir. 1972 – 1973 ders yılında ise İİBF'de Ekonomi ve İstatistik Yüksek Lisans Programı başlamıştır. 1975 yılında Fen-Edebiyat Fakültesi içinde “Yöneylem Araştırması ve İstatistik Bölümü” kurulmuş ve başkanlığına Halim Doğrusöz getirilmiştir. Yüksek Öğretim Kurulu'nun (YÖK) kurulmasını takiben 1982'de, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Bölümü İİBF'ye bağlı olan Uygulamalı İstatistik Bölümü ile birleştirilerek şimdiki İstatistik Bölümü'ne dönüştürülmüştür. İİBF'ye bağlı olan Uygulamalı İstatistik Bölümü kapatılmıştır. Yöneylem Araştırması, Mühendislik Fakültesi'ne bağlı olan Endüstri Mühendisliği'ne taşınmıştır.

2. İlk Öğretim Elemanları / Büyük Katkıları olan Öğretim Elemanları

Fen-Edebiyat Fakültesi içindeki “İstatistik Bölümü”, henüz bölümden ayrılmamış Yöneylem Araştırmacıları ve Uygulamalı İstatistik'ten gelen öğretim elemanı kadrosu ile öğretim faaliyetlerini sürdürmüştür. Bölümün ilk öğretim kadrosu aşağıdaki gibidir.

- Prof. Dr. Halim Doğrusöz
- Doç. Dr. Merih Celasun
- Doç. Dr. Fuat Özkan
- Yrd. Doç. Dr. Erdoğan Günel
- Yrd. Doç. Mete Şirvancı
- Öğr. Gör. Ahmet Uğur Alkan
- Öğr. Gör. Yaşar Yeşilçay
- Araş. Gör. İbrahim Levent
- Araş. Gör. Mahmut Parlar
- Araş. Gör. Feridun Türkman

3. İlk Öğrenciler (Yıl ve / veya İsim)

İstatistik Bölümü'nün ilk mezunları ve mezuniyet yılları aşağıdaki tabloda verilmiştir.

İsim	Mezuniyet Yılı	İsim	Mezuniyet Yılı
MUSTAFA CİHAT DANIŞMAN	1970	SALİM YAŞAR	1978
KAZİME BEYGİRCİ	1971	METE COŞKUN	1978
HATİCE GÖNÜL GÜNVARAN	1971	ALİHAN NEŞELİLER	1978
ZEHRA ZERRİN BOYAV	1973	CİHAN SAYDAR	1978
SEDEF AYALP	1974	AHMET SEVÜK	1978
YİĞİT AHMET BULDAM	1974	MUSTAFA NAZAN ÖNCÜL	1978
MUSTAFA YAVUZ ATA	1974	MEHMET HALİL KAMAY	1978
OSMAN BAYIK	1976	MEHMET NEDİM ÖZKAN	1978
BÜLENT BATUKAN	1976	HALİM BULUTOĞLU	1978
SHAWKAT SHOMALI	1976	NEVİN ÖZŞEKER	1978
MUSTAFA YILMAZER	1976	TALAT ALTAYLI	1979
GÜLDEN DEMİRER	1978	ABDURRAHMAN METİN ALTUĞ	1979
BÜLENT HASTÜRK	1978	AYŞE HALENUR BELEN	1979
AHMET KANDEMİR	1978	NALAN DEMİRCAN	1979
HÜLYA DOĞANÇAY	1978	NİLGÜN MORALI	1979
AYDEMİR ZORAL	1978	HÜSEYİN ŞEFİK VURAL	1979
NİMETULLAH BURNAK	1978	ARİF KUBAT	1979
HÜSEYİN DİNÇ	1978	ÖMER SİNAN KAYRA	1979
CANDAN ERKIZAN	1978	EMEL YATGIN	1979
SERDAR ESEN	1978	MÜNEVVER AKSOY	1979
DEMİR ESMER	1978	ATİYE BERMAN ÇİLİNGİR	1979
UĞUR IŞIK	1978	ÜLKÜ GÜRLER	1979
ALİ RIZA KIRVAL	1978	BERMAN KAYIŞ	1979
ŞÜKRÜ KOCAACAR	1978	LEVENT KİRİŞÇİ	1979
ŞÜKRÜ BURHAN ORALP	1978	MEHMET ORMAN	1979
MUSTAFA ÖZDOĞAN	1978	CİHAN ŞAHİN	1979
İSMAİL TUNCELLİ	1978	HAYRETTİN YILDIRIM	1979
ABDULLAH ÜNSAL	1978	İHSAN YILMAZ	1979
ŞEREF VARLI	1978	SEDEF TİMURÖĞLU	1979
MEHMET FATİH DEMİRHAN	1978	HATİCE DİLEK ÇANKIR	1979
SALİH ZEKİ LEBLEBİCİ	1978	ALİ RIZA KUT	1979
NEBİH TUHANOĞLU	1978		

4. Bölüm Başkanları

İstatistik Bölümü Başkanları ve görevde buldukları yıllar sırasıyla aşağıda verilmiştir.

- Prof. Dr. Halim Doğrusöz(1976 - 1977)
- Doç. Dr. Merih Celasun (1978 -1979)
- Yrd. Doç. Dr. Yaşar Yeşilçay (1979 - 1981)
- Prof. Dr. Fuat Özkan (1981 - 1983)
- Prof. Dr. Halim Doğrusöz (1983 - 1984)
- Doç. Dr. Fetih Yıldırım (1985 - 1987)
- Doç. Dr. Ömer Gebizlioğlu (1987 - 1989)
- Prof. Dr. Semih Yüçemen (1989 - 1991)
- Prof. Dr. Fetih Yıldırım (1992 - 1994)
- Prof. Dr. Yalçın Tuncer(1994 - 1995)
- Prof. Dr. Taylan A. Ula (1995 - 1996)
- Yrd. Doç. Dr. Sevtap Kestel (1997 - 1998)
- Prof. Dr. Fetih Yıldırım (1999 - 2001)
- Prof. Dr. H. Öztaş Ayhan (2001 - 2007)
- Prof. Dr. Ali Uzun (2007 - 2009)
- Prof. Dr. H. Öztaş Ayhan (2009-2012)
- Prof. Dr. İnci Batmaz (2012-)

5. Laboratuvarlar ve Kurucuları

Bölümümüzde 1989 yılında kurulmaya başlanan bilgisayar laboratuvarı, günümüzde gücü artan bilgisayarlarla, öğrenci ve öğretim elemanlarına hizmet vermeye devam etmektedir. Mevcut laboratuvarın donanımı aşağıdaki gibidir:

- 25 adet PC ve yazıcı
- İstatistiksel ve grafiksel paylaşım programları
- Diğer matematiksel bilgisayar programları

6. Yayın Sayıları / Oranları

2010 yılı içinde toplam 42 yayın ve bilimsel faaliyet (makale, kongre, konferans bildirileri, sergi, konser, performans) ve 2011 yılı içinde 51 yayın ve bilimsel faaliyet bulunmaktadır.

Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Kurulu (ADEK) raporuna göre 2012 yılı içinde toplam 11 tam metin yayını (SCI-exp., SSCI ve A&HCI), 43 yayın ve bilimsel faaliyet (makale, kongre, konferans bildirileri, sergi, konser, performans) bulunmaktadır.

2010 – 2012 yıllarındaki yayın oranları (öğretim elemanı başına düşen faaliyet) sırası ile 4.66, 5.66 ve 4.77 'dir.

7. Mezun Sayıları

İstatistik Bölümü'nün yıllara göre lisans mezunu sayısı yaklaşık olarak aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Yıl	Mezun Sayısı	Yıl	Mezun Sayısı
1970	1	1992	60
1971	2	1993	98
1972	0	1994	101
1973	1	1995	117
1974	3	1996	101
1975	0	1997	97
1976	4	1998	107
1977	0	1999	93
1978	31	2000	47
1979	21	2001	46
1980	21	2002	46
1981	24	2003	42
1982	4	2004	33
1983	41	2005	55
1984	39	2006	49
1985	51	2007	34
1986	24	2008	42
1987	62	2009	42
1988	74	2010	36
1989	70	2011	35
1990	44	2012	46
1991	64	2013	41

8. Mevcut Akademik Personel Sayıları

Bölümümüz 2013 – 2014 akademik yılı itibarıyla, 2 Profesör, 1 Emekli Profesör, 3 Doçent, 3 Yardımcı Doçent, 14 Araştırma Görevlisi, 3 idari personel ve birçok yarı zamanlı öğretim elemanlarıyla hizmetlerine devam etmektedir.

9. Düzenlenen Önemli Konferanslar/Editörlükler/Hakemlikler

Son yıllarda İstatistik Bölümü'nde çeşitli akademik etkinlikler düzenlenmiştir. Bunlardan ilki olan “International Conference on Applied Statistics in Medical Sciences“ isimli konferans 1997'de ODTÜ KKM'de yapılmıştır. 11-24 Ağustos 2007 tarihleri arasında “İstatistikte Yeni Gelişmeler” Lisansüstü Yaz Okulu düzenlenmiştir. 28-30 Haziran 2010'da ise “7. İstatistik Günleri Sempozyumu”, İstatistik Bölümü'nün ev sahipliğinde ODTÜ KKM'de gerçekleştirilmiştir. “Profesör Yalçın Tuncer Anısına İstatistik Sempozyumu” ise 20 Ekim 2011 tarihinde, “New Developments in Theory and Applications of Statistics: An International Conference in Memory of Professor Moti Lal Tiku (NEDETAS)” ise 2-4 Mayıs 2011 tarihinde düzenlenmiştir. 25 Aralık 2012 tarihinde ise Prof. Dr. Öztaş Ayhan'ın Emekliliği Onuruna İstatistik Çalıştayı düzenlenmiştir.

İstatistik Bölümü öğretim elemanlarının editörlük yaptığı başlıca dergiler ise Turkish Journal of Population Studies, Turkish Journal of Neurology, Journal of Statistical Research ve Türkiye Klinikleri' dir.

İstatistik Bölümü öğretim elemanlarının hakemlik yaptığı başlıca dergiler ise sırasıyla Türkçe ve yabancı dergiler olarak aşağıdaki tablolarda yer almaktadır.

Türk Dergileri
Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi
İstatistik Araştırma Dergisi

Yabancı Dergiler
Acta Applicanda Mathematicae
African Journal of Agricultural Research
American Statistical Association Joint Statistical Meetings
Applied Mathematical Letters
Biostatistics
BMC Medical Research Methodology
British Journal of Mathematics and Computer Science
Central European Journal of Operations Research
Commun. Stat. Theory and Methods
International Journal of Social Inquiry
Journal of Applied Statistics
Journal of Biomedicine and Biotechnology
Journal of Biopharmaceutical Statistics
Journal of Biostatistics-Turkish Clinics
Journal of Clinical Reviews and Opinions
Journal of Computational and Applied Mathematics
Journal of Environmental and Ecological Statistics
Journal of Hydrological Processes
Journal of Intelligent Manufacturing
Journal of Multivariate Analysis
Journal of Royal Statistical Society-Series C
Journal of Statistical Computation and Simulation
Journal of Statistical Papers
Journal of Statistical Research
Journal of Statistical Software
Journal of the Korean Statistical Society
Machine Learning
Mathematical Problems in Engineering
Mathematical Problems in Engineering
Mathematical Reviews
Optimization
Optimization Journal
Quality Technology
Scientific Research and Essays
Simulation: Transactions of the Society for Modeling and Simulation International
Statistical Applications in Genetics and Molecular Biology
The British Journal of Dermatology
Turkish Journal of Biochemistry