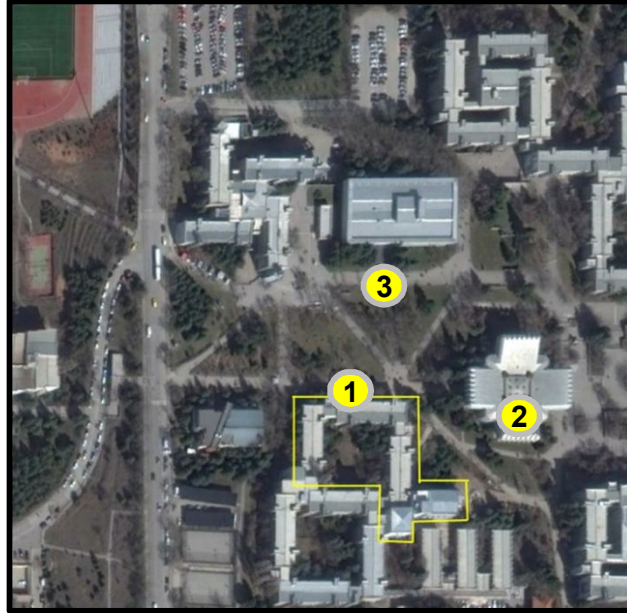


## Araştırma ve Projeler

Bölümümüzde **Haberleşme Sistemleri, Sinyal İşleme, Elektromanyetik ve Mikrodalga Teknikleri, Kontrol ve Kumanda Sistemleri, Bilgisayarlar ve Bilgisayar Ağları, Mikroelektronik, Biyomedikal Elektronik, Elektrik Makinaları ve Güç Elektroniği** gibi birçok alanda çalışmalar yapılmakta, bu çalışmalar birçok saygın ulusal ve uluslararası dergide yayınlanmakta, bilimsel toplantılarda sunulmaktadır. Öğretim üyelerimiz **IEEE** başta olmak üzere dünyanın en saygın mesleki kuruluşlarında yayın hakemliği yapmakta; **SİU** (Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları), **URSI** (Uluslararası Radyo Bilimleri Birliği) kurultayları gibi ulusal ve uluslararası birçok toplantı, çalıştay ve konferansın organizasyonunda yer almakta, ev sahipliklerini yapmaktadır.



## Bölümümüze Ulaşım



- 1 EE Müh.Böl. 2 Yıldız Amfi 3 Kütüphane



Hacettepe Üniversitesi  
Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü  
Beytepe – Ankara

Web: [www.ee.hacettepe.edu.tr](http://www.ee.hacettepe.edu.tr)  
E-Posta: [info@ee.hacettepe.edu.tr](mailto:info@ee.hacettepe.edu.tr)  
Tel: (312) 297 70 00  
Faks: (312) 299 21 25

 **HACETTEPE  
ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**



**Elektrik ve  
Elektronik  
Mühendisliği  
Bölümü**

2015

*Tanıtım Broşürü*



## Genel Bilgiler

Bölümümüz, 1974 yılında kurulmuş ve ilk mezununu 1978 yılında vermiştir. Halen, 600'ün üzerinde **lisans** ve 300'ün üzerinde **yüksek lisans** ve **doktora** öğrencisi öğrenim görmektedir.

Bölümümüzün akademik kadrosu 8'i profesör olmak üzere 21 öğretim üyesi, 17 araştırma görevlisi ve 1 uzmandan oluşmaktadır.

Bölümümüz, elektrik ve elektronik mühendisliğinin farklı alanlarında bilim ve teknoloji üretimine katkıda bulunmayı, çağın gerektirdiği bilgi ve becerilerle donatılmış, problem çözme ve analitik düşünme yeteneğine sahip üstün nitelikli mühendisler yetiştirmeyi ve sanayi ile işbirliği içerisinde yürütülen mühendislik faaliyetleriyle ülkemizin teknolojik gelişimine destek olmayı hedeflemektedir.



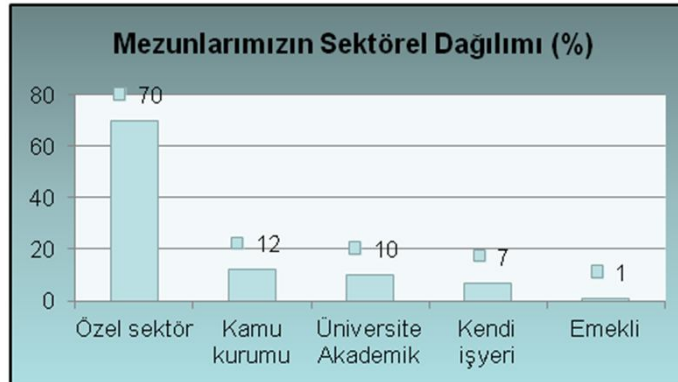
**2014 LYS** sınavında bölümümüze giren öğrencilerin puanları MF-4 puan türünde ve 448.19850 ile 488.26823 aralığındadır. Bölümümüz üniversitemiz içinde MF4 puan türünde en yüksek taban ve tavan puanla öğrenci alan bölümdür. Bölümümüzün LYS ile alınan yıllık öğrenci kontenjanı 108 kişidir.

## Mezunlarımız



Bölümümüz, kurulduğu yıldan bugüne kadar toplam 2000'den fazla mezun vermiştir. Mezunlarımız sektörde her zaman aranan ve rağbet gören mühendisler olmuştur.

Mezunlarımız kamu kurumlarında, özel sektörde ve yurt dışında kolayca iş bulabilmektedir. Mezunlarımızın büyük bir bölümü ASELSAN, HAVELSAN, ROKETSAN, MİKES gibi Türkiye'nin önde gelen savunma sanayi kuruluşlarında; TURKCELL, VODAFONE, AVEA, TÜRKSAT ve TÜRK TELEKOM gibi telekomünikasyon şirketlerinde, TÜBİTAK gibi kamu Ar-Ge kuruluşlarında ve teknokentlerde kariyerlerine devam etmektedir.



## Dersler ve Eğitim

Bölümümüzün eğitim dili **İngilizce**'dir. İngilizce yeterlik sınavını aşamayan öğrencilerimiz bölümümüzde okumaya başlamadan önce hazırlık sınıfına devam etmektedir.

Öğrencilerimiz ilk üç yıl elektrik ve elektronik mühendisliğinin tüm alanlarında teorik ve uygulamalı dersler almakta, son yılda ise seçmeli dersler ile çeşitli branşlarda uzmanlaşma olanağı bulunmaktadır.

Bölümümüz, öğrencilerin teorik olarak aldıkları bilgileri pratik olarak uygulayabilecekleri laboratuvarların yanısıra, yüksek erişim hızlı İnternet bağlantısına sahip iki bilgisayar salonuna ve baskı devre, mekanik ve teknik bakım atölyelerine de sahiptir.

### Eğitim Laboratuvarları

- ✓ Elektrik Makinaları
- ✓ Elektronik
- ✓ Kontrol Sistemleri
- ✓ Mikrodalga ve Anten
- ✓ Mikroislemci
- ✓ Sayısal Sinyal İşleme
- ✓ Sayısal Tasarım
- ✓ Telekomünikasyon



### Araştırma Laboratuvarları

- ✓ Biyomedikal
- ✓ Fotovoltaik
- ✓ İyonosfer
- ✓ Kontrol Sistemleri
- ✓ Nüm. Elektromanyetik
- ✓ VLSI



### Çalışma Laboratuvarları

- ✓ Robot Topluluğu
- ✓ Öğrenci Proje

Bölümümüzde verilen dersler ve ayrıntılı içerikleri ile ilgili bilgilere bölümümüz Web sitesi üzerinden ulaşılabilir:  
<http://www.ee.hacettepe.edu.tr>