

Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü

Neden Elektrik ve Elektronik Mühendisliği?

Mühendislik Fakültesi ile birlikte, iyi bir takım çalışması ve dayanışması ruhu ile 1994 yılında kurulmuştur.

Elektrik ve Elektronik Mühendisliği temel elektrik prensipleri ve malzeme teknolojileri kullanılarak sistemlerin tasarımı, analizi, imalatı, ve bakımı ile ilgili çalışmalar yapan, fiziksel olay ve durumları modelleyebilen ve analiz edebilen mühendislik disiplindir.

Amacımız mühendislik için gerekli bilgi ve beceriyi yüksek kalitede öğrencilerimize kazandırmak; eğitim, araştırma ve kamusal hizmet alanlarında mükemmeye erişerek topluma hizmet vermektir. Bu amaç doğrultusunda ulaşmayı prensip edindiğimiz hedeflerimiz:

- Öğrencileri temel ve mühendislik bilimlerinde eğitmek,
- En son teknolojinin getirdiği mesleki bilgileri aktarmak,
- Uygulamalı mühendislik veya bilimsel araştırmalar yapabilecek başarılı bireyler yetiştirmek,
- Aldığı eğitimle kendisini sürekli geliştirebilen mühendisler yetiştirmek,
- Ülkemizin ve insanlığın ihtiyaç duyduğu teknolojileri geliştirmek, üretmek ve yaymaktır.

Bu hedefleri, siz genç ve dinamik arkadaşlarımızla paylaşmak istiyoruz.

Lisans programımız; temel bilimler ve mühendislik bilimleri dersleri, dört yıllık müfredat sürecini tamamlayan temel elektrik ve elektronik mühendisliği dersleri, uzmanlık alanlarına yönelik seçmeli dersler ile öğrencilerimizin girişimci ve üretken yönlerini ortaya çıkaracak ve geliştirecek "inovasyon" derslerinden oluşmaktadır.

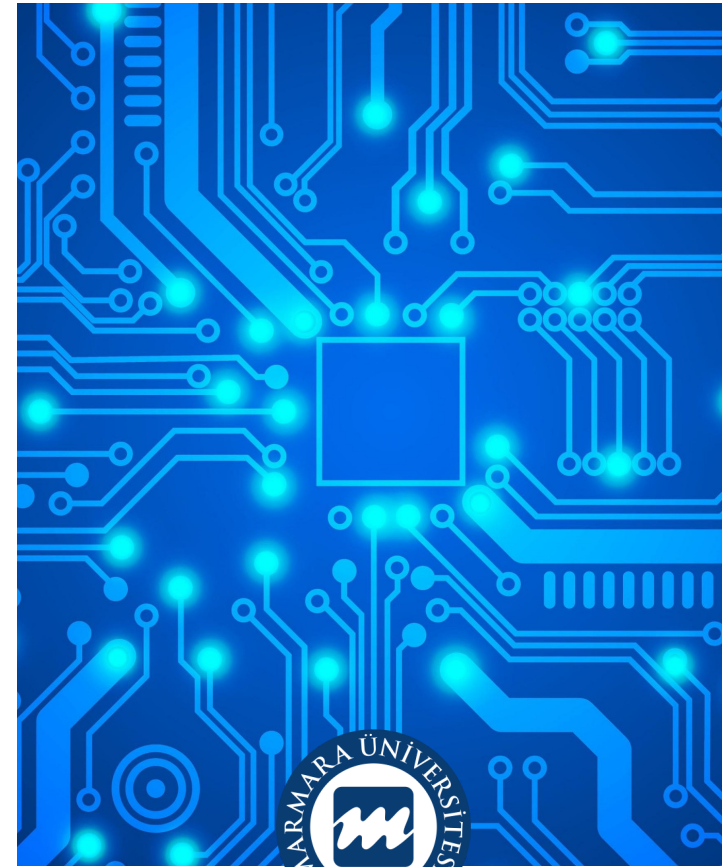
Bölümümüz 2010 yılında lisans eğitimine başlamıştır. Bünyesine kaliteli kadroları ekleyerek 2021 yılı itibari ile 7 Profesör, 5 Doçent, 6 Doktora Öğretim Üyesi, 1 Öğretim Görevlisi ve 6 Araştırma Görevlisi ile öğretim ve araştırma faaliyetlerini yürütmektedir.

- Güçlü, uluslararası deneyime sahip akademik kadro,
- İngilizce eğitim,
- Anadolu yakasında, yeni kampüsüyle dinamik bir ortam
- "Açık kapı yaklaşımı" ile yapıcı öğrenci-öğretim elemanı ilişkisi
- Güncel ve dünya standartlarında ABET ve MÜDEK uyumlu müfredat
- Yaygın Erasmus ağı sayesinde yurt dışında öğrenim ve staj imkanı
- Çift Anadal ve yandal programları
- Sosyal, kültürel ve kulüp faaliyetleri
- Rektörlük veya özel kaynaklı burs imkanı
- Birçok farklı disiplinle ortak çalışabilme
- Mezuniyet sonrası kolay iş bulma ve aranılır mühendis olma

İLETİŞİM İÇİN

Bölüm Sekreterliği: **M4 - 245**
huriye@marmara.edu.tr

+90 216 777 3591



MARMARA ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

Elektrik ve Elektronik Mühendisliği

+90 (216) 777 3660 / F +90 (216) 777 3501

RTE Külliyesi M4 Binası

<http://ee.eng.marmara.edu.tr>