



TARSUS  
ÜNİVERSİTESİ

## Mühendislik Fakültesi

## Elektrik Elektronik Mühendisliği

*Gelişmelere ayak uydurabilen, nitelikli ve donanımlı Elektrik - Elektronik Mühendisi olma yolunda emin ellerdesiniz. Sizlere Elektrik-Elektronik Mühendisliği yeterlilik çerçeveleri, sanayinin ve kamunun beklentileri doğrultusunda teorik ve uygulamalı dersler verilecektir. Analiz ve tasarım programları, mekanik, robotik, kontrol, otomasyon, akıllı sistemler için yazılım ve donanım tasarımları, elektrik enerjisi üretimi, dağıtımı ve iletimi, elektronik devre tasarımı, haberleşme ve medikal sistemler gibi çok sayıda alanda çalışıp kendinizi geliştirebilirsiniz. Amacımız, güçlü bir mühendislik alt yapısı olan, karşılaştığı mesleki problemlere etkili analitik çözümler sunabilen, takım çalışmasına ve disiplinler arası çalışmaya yatkın, iyi bir iletişim becerisine sahip, güvenilir, yetkin ve kendine güvenen, kalite bilinci gelişmiş, mesleki ve etik sorumluluk sahibi Elektrik-Elektronik mühendisleri yetiştirmektir.*

Doç. Dr. Ercan KÖSE  
Bölüm Başkanı



### Bölüm Tanıtımı

Teknolojinin ve bilgi dağarcığının katlanarak arttığı olağanüstü dinamik bir dalda eğitim veren bölümümüz, böylesi hızlı gelişen ve genişleyen bir dalda öğrencilerimizi ve mezunlarımızı yarınlara hazır kılacak 21. yüzyılın ihtiyaçlarını gözetilen bir bakış açısı ile kurulmuştur. Bölümde öğrencilerimizi bilgiye gerektiği zaman nasıl ulaşacağını bilen, araştırma yoluyla öğrenen ve kendisini ömür boyu sürekli yenileyebilen analitik oluşuma sahip olarak yetiştirmek hedeflenmektedir. Eğitim hayatları boyunca beşeri bilgiler, iletişim yetileri ve kültürel esneklik sağlanan öğrenciler, ilgi alanları oluşturmaya ve geliştirmeye olanak tanıyan, beşeri bilimlerin bileşeni olarak güçlü bir akademik program yaratma, ezber değil anlamaya ve araştırmaya dayanan bir eğitim sunma, yakın ve sıcak bir öğrenci/öğretim üyesi ilişkisi kurma ilkeleriyle yetiştirilmektedir. Eğitim-Öğretim Programlarımız, Ülkemizdeki ve Dünyadaki Saygın ve Lider Üniversitelerin Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü programlarıyla örtüşmektedir. Mezunlarımız, ulusal ve uluslararası standartlarda, akreditasyon ilkeleri doğrultusunda eğitim alacaktır.

Müfredatımızda çok sayıda teorik ve uygulamalı, temel ve alan dersleri yer almaktadır. Stajlar, uygulamalı dersler, ödevler ve projeler öğrencilerimize pratik deneyim kazandıracaktır. Ayrıca, öğrencilerimiz sosyal seçmeli dersler olarak, farklı bakış açıları kazanabilecektir. Bölümümüz bünyesinde; Elektrik Makineleri, Telekomünikasyon, Kontrol ve Kumanda Sistemleri, Elektro Manyetik Alanlar ve Mikro Dalga Tekniği, Elektronik, Elektrik Tesisleri ve Devreler Sistemleri Anabilim Dalları yer almaktadır. Öğrencilerimiz üçüncü ve dördüncü sınıf programında yer alan beş farklı grup seçmeli dersler içinde istediklerini seçerek; Elektronik, Haberleşme, Kontrol, Biyomedikal, Elektrik Makinaları, Elektrik Tesisleri gibi alanlara yönelebilecektir. Öğrencilerimiz; üniversitemizde farklı bir bölümde de öğrenim görme fırsatı ile ikinci bir diploma edinebilecekleri Çift Ana Dal veya belli dersleri alarak sertifika edinebilecekleri Yan Dal programlarından faydalanabilmektedirler. Ayrıca üniversitemiz; Erasmus, Mevlâna ve Farabi Öğrenci Değişim Programları ile öğrencilerine yurtiçinde ve yurt dışında eğitim alma ve staj fırsatları sunmaktadır.

Tarsus Üniversitesi  
Mühendislik Fakültesi

Elektrik Elektronik Mühendisliği

Öğrenim Süresi  
4 Yıl

Puan Türü  
SAY

Kontenjan  
45

www.tarsus.edu.tr  
ee.tarsus.edu.tr

