

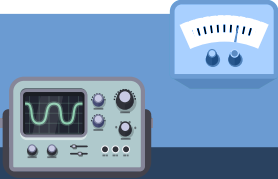
EĞİTİM PROGRAMIMIZ

Bölümümüz

- 2010-2011 Eğitim-Öğretim Yılında Lisans Eğitime,
- 2013-2014 Eğitim-Öğretim Yılında Yüksek Lisans Eğitime,
- 2019-2020 Eğitim-Öğretim Yılında Doktora Eğitime başlamıştır.

Bölümümüzde

- Devreler ve Sistemler,
 - Elektrik Makineleri,
 - Elektrik Tesisleri,
 - Elektronik
- Anabilim Dalları bulunmaktadır.



LABORATUVARLARIMIZ

- Analog ve Sayısal Elektronik Laboratuvarı,
- Mikrobilgisayar Sayısal İşaret İşleme Laboratuvarı,
- Elektrik Makineleri Laboratuvarı,
- Güç Elektroniği, Otomasyon Sistemleri Laboratuvarı,
- Bilgisayar Laboratuvarları,
- İletim ve Dağıtım Sistemleri Laboratuvarı,
- Haberleşme Sistemleri Laboratuvarı,
- Yüksek Gerilim ve Şalt Uygulama Sahası Laboratuvarı

AKADEMİK KADRO



Prof. Dr.
Okan BİNGÖL
Bölüm Başkanı



Prof. Dr.
Abdülkadir ÇAKIR



Prof. Dr.
İsmail Serkan ÜNCÜ



Prof. Dr.
Ramazan ŞENOL



Doç. Dr.
Kubilay TAŞDELEN



Doç. Dr.
Remzi İNAN



Dr. Öğr. Üyesi
Tuna GÖKSU



Dr. Öğr. Üyesi
Ali ŞENTÜRK
Bölüm Başkanı Yrd.



Dr. Öğr. Üyesi
Samet YALÇIN
Bölüm Başkanı Yrd.



Dr. Öğr. Üyesi
Onur Mahmut PİŞİRİR



Arş. Gör.
Fatmanur ATEŞ



Arş. Gör.
Atilla SUNKAR



Arş. Gör.
Mehmet Can SEKANLI



Arş. Gör.
Enes İVEDİKLİOĞLU



Arş. Gör.
Kamil Furkan İLHAN



Arş. Gör.
Mert ÖPÖZ

İLETİŞİM

T. +90 246 214 67 67 **E.** teknoloji@isparta.edu.tr

İsparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi 100. Yıl Yerleşkesi,
32040 İsparta, TÜRKİYE



İSPARTA
UYGULAMALI BİLİMLER
ÜNİVERSİTESİ



TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ
ELEKTRİK ELEKTRONİK
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

teknoloji.isparta.edu.tr/elektrikelektronik

➤ ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ

Elektrik-Elektronik Mühendisliği; elektrik, elektronik ve elektromanyetizma üzerine çalışan ve bunları kullanarak çeşitli donanım ve sistemlerin tasarımı ve geliştirilmesi ile ilgilenen kapsamlı bir mühendislik disiplini. Mühendislik dalları içinde en çok ilgi gören bölümlerden biri elektrik elektronik mühendisliği bölümüdür. Bölümümüzde elektrik makineleri, sinyal işleme, mikrodenetleyiciler, analog ve sayısal devreler, haberleşme sistemleri, kontrol sistemleri, elektrik güç sistemleri ilgili dersler verilmektedir.

LİSANS EĞİTİMİ <

Bölümümüzde 7+1 Eğitim Modeli Uygulanmaktadır.

Bu model kapsamında öğrencilerimiz, 7 dönem boyunca teorik ve laboratuvar ağırlıklı eğitim almakta; 1 dönem ise sanayide, işletmelerde mesleki uygulamalı eğitim gerçekleştirmektedir.

NEDEN ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ?

- Güçlü, deneyimli, nitelikli akademik kadro,
- Mezunlar için yüksek iş bulma oranı,
- İşyeri eğitimi ile deneyim kazanma şansı ve kaliteli bir mühendis olarak mezun olma imkanı,
- Çift Anadal ve Yandal programları
- Yaygın Erasmus ağı sayesinde yurt dışında öğrenim ve staj imkanı
- Sıcak aile ortamı,
- Huzurlu şehrin, huzurlu bölümünde okuma imkanı,
- Kampüs içi kablosuz bağlantı imkanı,
- Eğitime destek veren teknik gezilere katılma şansı,
- Sosyal, kültürel ve kulüp faaliyetleri,
- TÜBİTAK destekli öğrenci projelerinde yüksek başarı oranı,
- Gelenekselleşmiş bitirme projeleri sergisi

ELEKTRİK ELEKTRONİK ÇALIŞMA ALANLARI

- Yenilenebilir Enerji,
- Kontrol ve Endüstriyel Otomasyon,
- Yapay Zeka ve Optimizasyon,
- Haberleşme,
- Enerji Sektörü,
- Elektrik ve Devre Tasarımı,
- Elektrik Makinaları,
- Aydınlatma,
- AR-GE Birimleri,
- Elektrik Tesisleri,
- Yüksek Gerilim,
- Gömülü Sistemler ve Sensör Teknolojileri

