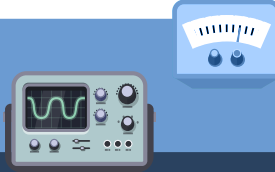


EĞİTİM PROGRAMIMIZ

Bölümümüz, 2013-2014 Eğitim-Öğretim Yılı Güz yarıyılından itibaren, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalında Yüksek Lisans Programına öğrenci almaya başlamıştır. 2018-2019 Eğitim-Öğretim Yılı Güz yarıyılından itibaren Yüksek Lisans Programımız, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Elektrik-Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalında devam etmektedir. Ayrıca 12.06.2019 tarihli Yükseköğretim Yürütme Kurulu'nda alınan kararla Elektrik-Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı Doktora Programının açılması uygun görülmüştür ve 2019-2020 Güz yarıyılından itibaren Elektrik-Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalında Doktora Programında derslere başlanmıştır. 27.01.2021 tarihli Yükseköğretim Yürütme Kurulu'nda alınan kararla ise bölümümüzde Elektrik Makineleri, Devreler ve Sistemler, Elektronik ve Elektrik Tesisleri Ana Bilim Dalları açılmıştır.



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.
İsmail Serkan ÜNCÜ
Bölüm Başkanı Yrd.



Dr. Öğr. Üyesi
Ali ŞENTÜRK
Bölüm Başkanı Yrd.



Prof. Dr.
Abdülkadir ÇAKIR



Prof. Dr.
Ramazan ŞENOL



Doç. Dr.
Kubilay TAŞDELEN



Dr. Öğr. Üyesi
Tuna GÖKSU



Dr. Öğr. Üyesi
Remzi İNAN



Dr. Öğr. Üyesi
Samet YALÇIN



Arş. Gör.
Fatmanur ATEŞ



Arş. Gör.
Atilla SUNKAR



Arş. Gör.
Mehmet Can SEKANLI

İLETİŞİM

T. +90 246 214 67 67 F. +90 246 237 06 44

E. teknoloji@isparta.edu.tr

Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Teknoloji Fakültesi, Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü

Batı Yerleşkesi E14 Blok (Zemin Kat) 32260 Isparta, TÜRKİYE



ISPARTA
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.

BÖLÜMÜMÜZ ➤

Bölümümüz 2010-2011 eğitim öğretim yılında Süleyman Demirel Üniversitesi'nde kurulmuştur. 18 Mayıs 2018 tarih ve 30425 sayılı Resmî Gazete 'de yayımlanarak yürürlüğe giren kanun ile 2018-2019 Eğitim-Öğretim yılından itibaren Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi adıyla devam etmektedir.

NEDEN ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ?

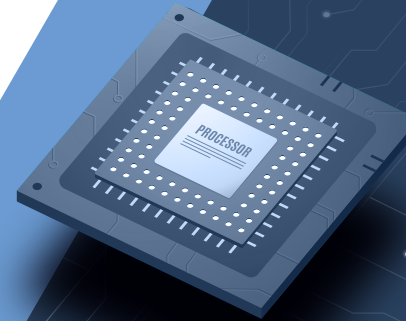


ELEKTRİK ELEKTRONİK ÇALIŞMA ALANLARI

- 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

ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ PROGRAMININ ÖZGÖREVLERİ

Günümüz teknolojisini ve mühendislik üretkenliğini, kaynakları, zamanı, ekonomiyi ve iş gücünü göz ardı etmeden en verimli şekilde kullanarak optimum çözümler üretebilen kaliteli bir mühendislik eğitimi sağlamaktır.



- 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