

SAVUNMA SANAYİ İLE GÜÇLÜ İŞ BİRLİĞİ



- ✓ Öğrencilerimize, sektördeki akademik ünvanlı çalışanlardan ders ve tez danışmanlığı alma imkânı sunulmaktadır.
- ✓ Öğrencilerimiz, 2 dönem yaz stajlarını ve 7+1 eğitim modeli kapsamında iş yeri eğitimlerini bu şirketlerde görev alarak tamamlayabileceklerdir.
- ✓ Öğrencilerimiz, 3. sınıftan itibaren sanayi kuruluşlarında iş yeri deneyimi elde edebileceklerdir.
- ✓ Lider savunma sanayi firmaları ile yürütülen projelerde öğrencilerimizin de yer alması sağlanacaktır.



SBTÜ Elektrik-Elektronik Mühendisliği



MEZUNLARIMIZ NERELERDE ÇALIŞABİLİR?

- ✓ Elektrik-Elektronik Mühendisliği, giderek önem kazanan, kendini yazılım ve donanım ile güçlendiren, neredeyse her alanda ihtiyaç duyulan bir disiplin haline gelmiştir.
- ✓ Mezunlarımız, günümüzün ve geleceğin sektörlerinde yer alma fırsatı bulabileceklerdir.
 - ✓ Savunma ve Havacılık
 - ✓ Yazılım ve Bilişim
 - ✓ Robotik ve Kontrol Sistemleri
 - ✓ Haberleşme Teknolojisi
 - ✓ Otomotiv Teknolojisi
 - ✓ Yenilenebilir Enerji
 - ✓ Elektrik Tesisleri
 - ✓ Sağlık Teknolojisi
 - ✓ Tarım Teknolojisi

Gültepe Mh. Mecnun Otyakmaz Cd.
No:1 Merkez / Sivas

0 539 929 01 58

sivasbtu



2023 KONTENJAN, PUAN VE BAŞARI SIRALAMASI

BÖLÜM	PUAN TÜRÜ	KONTENJAN	EN YÜKSEK EN DÜŞÜK PUAN	EN YÜKSEK EN DÜŞÜK SIRALAMA
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	SAY	40+1	438,79 389,58	68.635 124.183



% 100 İNGİLİZCE EĞİTİM

SBTÜ MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ



KARİYER GARANTİLİ
YENİ NESİL
DEVLET ÜNİVERSİTESİ

www.sivas.edu.tr

(0 346) 217 00 00



SBTÜ İLE KEŞFET!
YERYÜZÜNÜ DE,
GÖKYÜZÜNÜ DE...

0 539 929 01 58

sivasbtu

UYGULAMA AĞIRLIKI EĞİTİM MODELİ

- ✓ Yazılım ve simülasyon ağırlıklı dersler, projelerle entegre edilerek kalıcı öğrenme sağlanmıştır.
- ✓ Bu modelde:
 - Her dönem içinde, **birleştirilmiş ders paketleri** ile ilişkili dersler, modül halinde bir araya getirilmiştir.
 - Her bir modüde işlenen dersleri kapsayacak **ortak projeler** verilerek, derslerin bağlantılarının kurulması ve teorinin pratiğe daha kolay dönüştürülmesi sağlanmıştır.
 - **Seçmeli modüller** ile uzmanlaşma sağlanmıştır.
 - Öğrenciler, lisans eğitimleri boyunca en **az 10 proje** yaparak problem çözme becerisine sahip, öz güveni yüksek bir şekilde mezun olacaktır.

VE DAHA FAZLASI

- ✓ %100 İngilizce eğitim ile alanda dünyayı takip edebilme ve rahat iletişim kurabilme becerisi,
- ✓ Erasmus+ gibi değişim programları ile **yurt dışında eğitim alma imkânı**,
- ✓ Sosyal ve kültürel alanda kişisel gelişimi destekleyen **sosyal ve kültürel öğrenci toplulukları**,
- ✓ Teknolojiye uygun **yenilikçi laboratuvar imkânları**,
- ✓ Alanında tanınmış ve uzman yabancı uyruklu öğretim elemanları eğitim kadromuzda yer almaktadır.

GÜÇLÜ VE DİNAMİK
AKADEMİK KADRO



Erasmus+

SBTÜ Elektrik-Elektronik Mühendisliği

LABORATUVARLARIMIZ

- ✓ Devre Teorisi Laboratuvarı
- ✓ İleri Analog-Dijital Elektronik Laboratuvarı
- ✓ Mikroişlemci ve Sayısal Tasarım Laboratuvarı
- ✓ Elektrik Makineleri Laboratuvarı
- ✓ Gömülü Sistem Laboratuvarı
- ✓ Optik Araştırma Laboratuvarı
- ✓ Kontrol Laboratuvarı
- ✓ Ağ ve Sistem Laboratuvarı
- ✓ Yapay Zekâ ve Görüntü İşleme Laboratuvarı
- ✓ Metaverse ve Büyük Veri Laboratuvarı

SİZLERİ DE

MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTEMİZE

BEKLİYORUZ



SBTÜ Elektrik-Elektronik Mühendisliği

PROGRAMLAMA VE SİMÜLASYON DESTEKLİ EĞİTİM



- ✓ Öğrencilerimiz, **MATLAB, Simuling, ETAP, Phyton, VHDL, HOMER, C++** gibi günümüzün en çok kullanılan yazılım dillerine ve **LabVIEW, Altium, Ansys, AutoCAD, AutoCAD-Electrical, CST, Optic Studio** gibi simülasyon programlarına hâkim olarak mezun olacaktır.



PROJE BAZLI ÇALIŞMALARIMIZ

- ✓ Üniversitemizin akademik personeli tarafından **savunma sanayi ve mühendislik sektörlerine yönelik yürütülen TÜBİTAK Projeleri, BAP ve Kariyer Geliştirme Projeleri** bulunmaktadır.

SBTÜ Elektrik-Elektronik Mühendisliği