

# SAVUNMA SANAYİ İLE GÜÇLÜ İŞ BİRLİĞİ

TÜRKHAVACILIK  
UZAYSANAYİİ

TEI  
TUSAS MOTOR SANAYİ A.Ş.  
TUSAS ENGINE INDUSTRIES, INC.

roketsan

STM  
MÜHENDİSLİK TEKNOLOJİ DANIŞMANLIK

TÜBİTAK  
UZAY

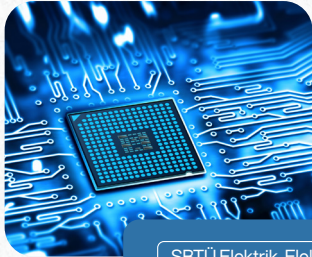
aselsan

HAVELSAN

TÜBİTAK  
SAGE

AET | ELECTRONICS

- ✓ Öğrencilerimize **sektördeki akademik unvanlı çalışanlardan ders alma ve bu kişilerden tez danışmanlığı alma imkânı** sunulacaktır.
- ✓ Öğrencilerimiz **2 dönem yaz stajlarını ve 7+1 eğitim modeli kapsamında iş yeri eğitimlerini** bu şirketlerde görev alarak tamamlayabilecektir.
- ✓ Öğrencilerimiz **3. sınıftan itibaren sanayi kuruluşlarında iş yeri deneyimi** elde edebilecektir.
- ✓ 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 bulabilecektir.
  - ✓ 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



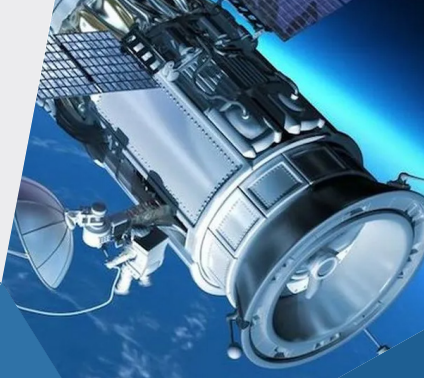
0 539 929 01 58



sivasbtu

### 2022 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



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**,
- ✓ Uluslararası deneyime sahip, alanında uzman, yabancı öğretim üyelerini de bünyesinde barındıran;

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 Makinaları Laboratuvarı
- ✓ Gömülü Sistem Laboratuvarı
- ✓ Optik Araştırma Laboratuvarı
- ✓ Kontrol Laboratuvarı
- ✓ Ağ ve Sistem Laboratuvarı
- ✓ Yapay Zekâ ve Görüntü İşleme Laboratuvarı
- ✓ Metaverse 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