



Manisa Celal Bayar Üniversitesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü

«ÜNİVERSİTE YAŞAMINA GİRİŞ
PROGRAMI»

2023

Kampüsümüz

- 6 Fakülte
- 1 Enstitü
- 1 MYO
- Rektörlük
- Kütüphane
- Teknokent
- Yurtlar
- Yemekhane
- Ceypark
- Yüzme Havuzu



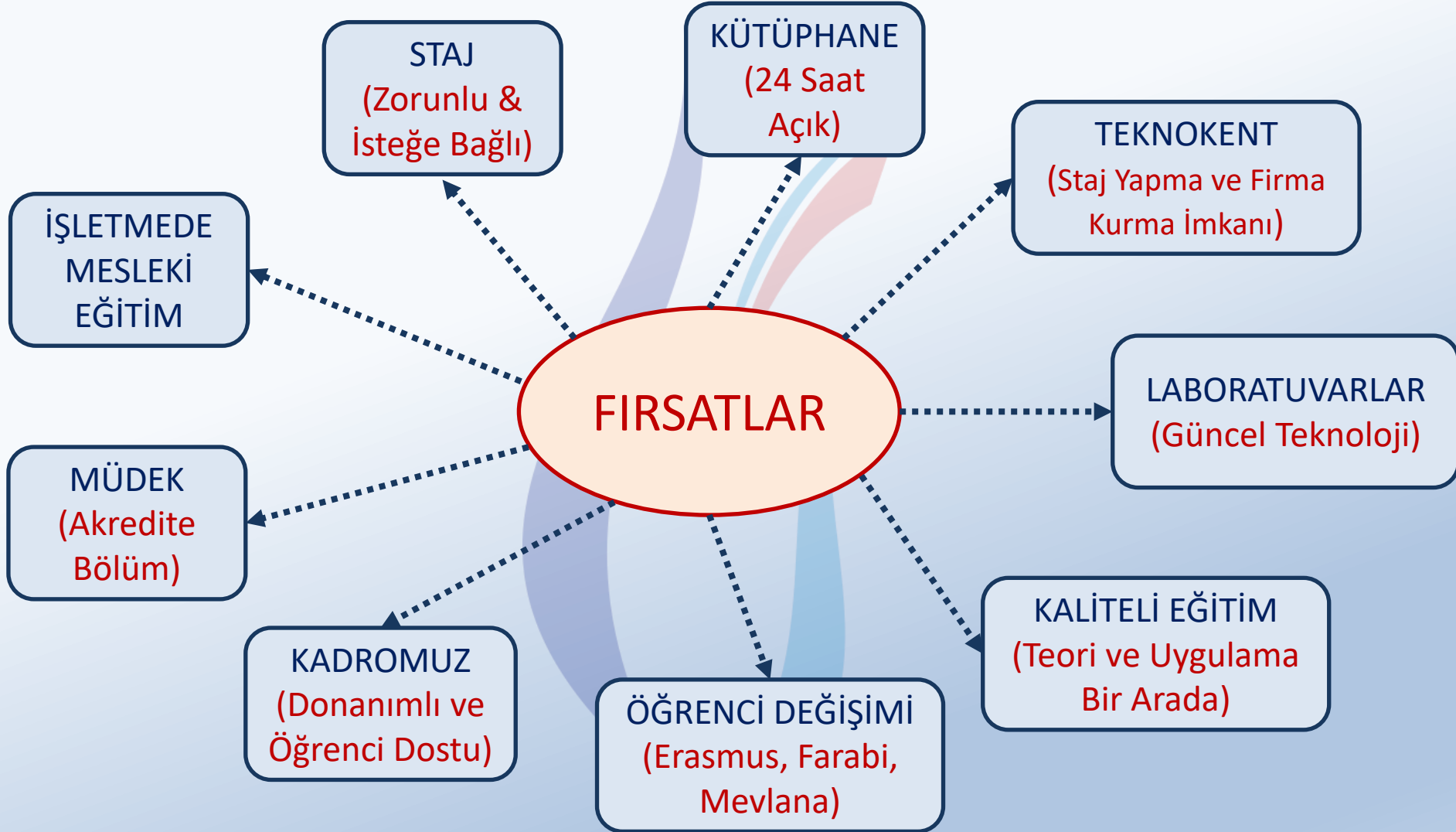
Fakültemiz

Bölümler

- **Elektrik-Elektronik**
- **Bilgisayar**
- **Biyomühendislik**
- **Endüstri**
- **Gıda**
- **İnşaat**
- **Makine**
- **Metalurji-Malzeme**



İmkanlarımız



Kadromuz



Doç. Dr. Yücel KOÇYİĞİT

Bölüm Başkanı

Elektronik ABD Başkanı

Eğitim, Öğrenci İşleri ve İntibak Komisyon Başkanı



Doç. Dr. Yavuz ATEŞ

Bölüm Başkan Yardımcısı

Elektrik Tesisleri ABD Öğretim Üyesi

YÖKAK Alt Komisyonu Başkanı



Dr. Öğretim Üyesi Haldun SARNEL

Bölüm Başkan Yardımcısı

Telekomünikasyon ABD Öğretim Üyesi

Kadromuz



Prof. Dr. Sezai TAŞKIN

Kontrol ve Kumanda Sistemleri ABD Başkanı
Endüstri ile İlişkiler Komisyonu Başkanı



Prof. Dr. Nevzat ONAT

Elektrik Tesisleri ABD Başkanı



Prof. Dr. Hayati MAMUR

Kontrol ve Kumanda Sistemleri ABD Öğretim Üyesi
Tasarım Projeleri Komisyonu Başkanı

Kadromuz



Doç. Dr. Ömer AYDIN
Bilgisayar Bilimleri ABD Başkanı



Dr. Öğretim Üyesi Mustafa NİL
Kontrol ve Kumanda Sistemleri ABD Öğretim Üyesi
Staj Komisyonu Başkanı



Dr. Öğretim Üyesi Fadıl KUYUCUOĞLU
Elektrik Makineleri ABD Başkanı
Mezunlar Komisyonu Başkanı

Kadromuz



Dr. Öğretim Üyesi Cemile BARDAK

Elektromanyetik Alanlar ABD Başkanı
Uluslararası İlişkiler Komisyonu Başkanı



Dr. Öğretim Üyesi Hasan SÖZEN

Elektronik ABD Öğretim Üyesi
İşletmede Mesleki Eğitim Komisyonu Başkanı



Dr. Öğretim Üyesi İlhan BAŞTÜRK

Telekomünikasyon ABD Başkanı
Kalite, Akreditasyon Ve Stratejik Plan Komisyonu Başkanı

Kadromuz



Dr. Öğretim Üyesi Ali BAKBAK

Elektrik Makineleri ABD

MÜDEK Alt Komisyon Başkanı



Arş. Gör. Dr. Mehmet Ali ÜSTÜNER

Kontrol ve Kumanda Sistemleri ABD

Kadromuz



Arş. Gör. Fatma HARMAN
Devreler ve Sistemler Teorisi ABD



Arş. Gör. Burcu ACAR DEMİRCİ
Elektronik ABD



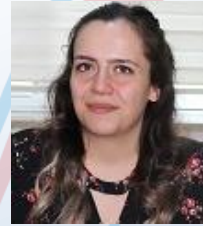
Arş. Gör. Macit TOZAK
Kontrol ve Kumanda Sistemleri ABD



Arş. Gör. Mustafa Ufukcan URCAN
Elektrik Makineleri ABD



Arş. Gör. Bilal KARAMAN
Telekomünikasyon ABD



Arş. Gör. Eda ULU
Elektromanyetik Alanlar ABD



Arş. Gör. Alper Kağan CANDAN
Elektrik Tesisleri ABD



Arş. Gör. Emir Kaan TUTUŞ
Elektrik Tesisleri ABD



Arş. Gör. Ceyda BOZ
Elektronik ABD

MÜDEK Akreditasyonu

MÜDEK

Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği

**Manisa Celal Bayar Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi**

tarafından yürütülen

**Elektrik Elektronik Mühendisliği (Normal Öğretim)
Lisans Programı**

30 Eylül 2022 – 30 Eylül 2024

tarihleri arasında geçerli olmak üzere MÜDEK tarafından akredite edilmiştir.



Prof. Dr. Şebnem Baydere
MÜDEK MAK Başkanı
25 Haziran 2022



Dr. M. Yavuz Erçil
MÜDEK Yönetim Kurulu Başkanı
25 Haziran 2022

MÜDEK

Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği

**Manisa Celal Bayar Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi**

tarafından yürütülen

**Elektrik Elektronik Mühendisliği (İkinci Öğretim)
Lisans Programı**

30 Eylül 2022 – 30 Eylül 2024

tarihleri arasında geçerli olmak üzere MÜDEK tarafından akredite edilmiştir.



Prof. Dr. Şebnem Baydere
MÜDEK MAK Başkanı
25 Haziran 2022



Dr. M. Yavuz Erçil
MÜDEK Yönetim Kurulu Başkanı
25 Haziran 2022

Laboratuvarlarımız

- Elektronik Laboratuvarı
- Robotik Laboratuvarı
- Gömülü Sistemler Laboratuvarı
- Kontrol ve Otomasyon Laboratuvarı
- Akıllı Şebekeler Laboratuvarı
- Yenilenebilir Enerji Kaynakları Laboratuvarı
- Güç Elektroniği Laboratuvarı
- Biyomedikal Laboratuvarı
- Analog Haberleşme Laboratuvarı
- Elektrik Makineleri Laboratuvarı
- Bilgisayar Laboratuvarı
- Egehan Akar Öğrenci Uygulama Laboratuvarı

✓ **12 adet laboratuvar**
✓ **Haftanın her günü açık**

Elektronik Laboratuvarı

- Temel elektronik malzemeler nelerdir, ne işe yarar?
- Elektronik cihazlar ile ölçme ve test nasıl yapılır?



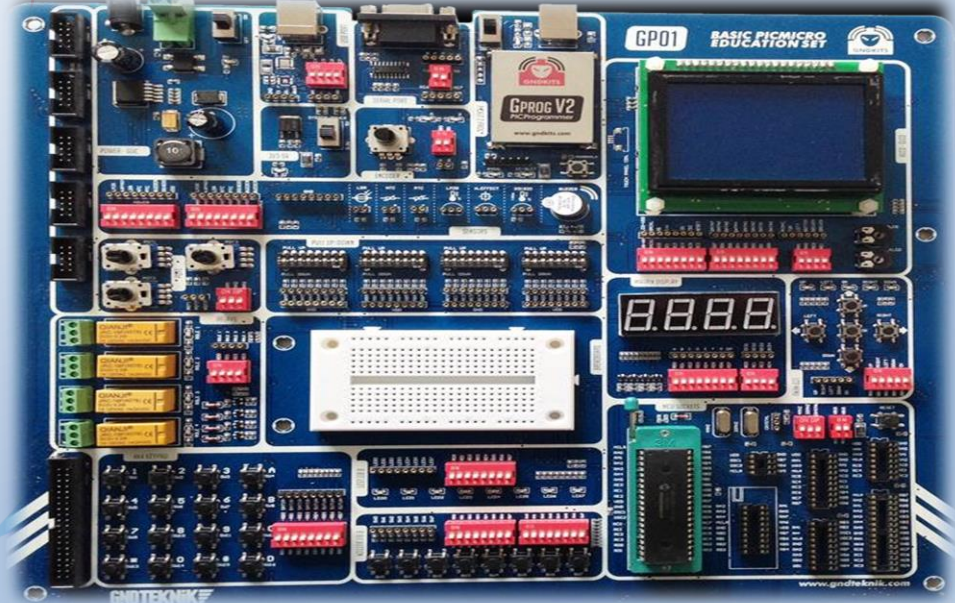
Robotik Laboratuvarı

- Robotlarla endüstriyel otomasyon, görüntü işleme ile ürün takibi nasıl yapabiliriz?
- Bir kaynak robotunu nasıl programlayabiliriz?



Gömülü Sistemler Laboratuvarı

- Akıllı saatler nasıl tasarlanır? Yazılımları nasıl yapılır?
- Wi-Fi haberleşme özelliğine sahip bir kontrol kartını nasıl tasarlayabiliriz?



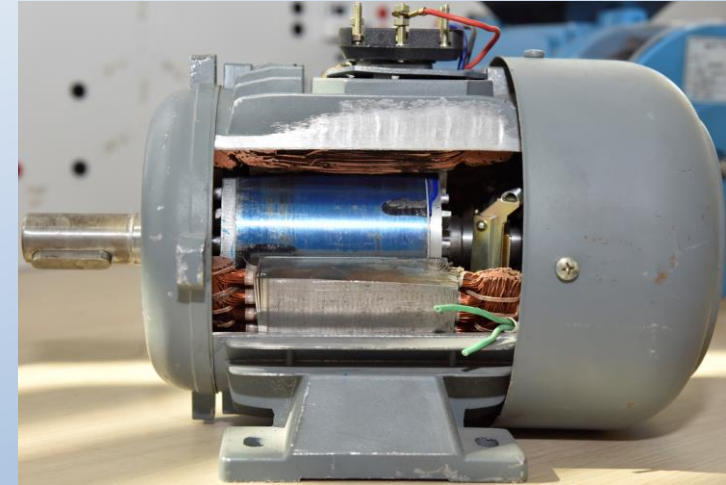
Kontrol ve Otomasyon Laboratuvarı

- Fabrika-otomasyon sistemleri nasıl tasarlanır?
- İHA ile otonom uçuş nasıl sağlanır?
- Araçlarımızda hız sabitleyici nasıl çalışır?



Elektrik Makineleri Laboratuvarı

- Elektrikli araç motorları ve tasarımı nasıl yapılır?
- Endüstride kullanılan Elektrik Makinelerini nasıl daha verimli hale getirebiliriz?



Akıllı Şebekeler Laboratuvarı

- Tükettiğimiz enerjinin tamamını RES'lerden elde edebilir miyiz? Yeni trendler, ihtiyaçlar nelerdir?
- Elektrik şebekesi nasıl kontrol ediliyor?



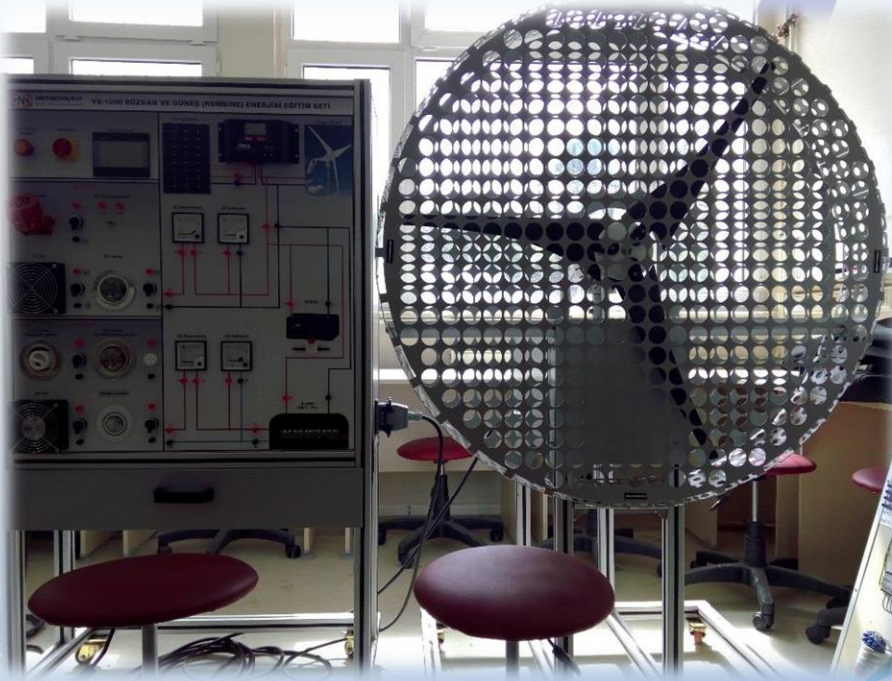
Güç Elektroniği Laboratuvarı

- Elektrikli araçların bataryalarını nasıl şarj edebiliriz?
- Cep telefonlarımızı kablosuz şarj eden bir devreyi nasıl tasarlayabiliriz?



Yenilenebilir Enerji Kaynakları Laboratuvarı

- Yenilenebilir enerji kaynakları nelerdir?
- Hibrit yenilenebilir enerji kaynaklarından üretim nasıl gerçekleştirilir?



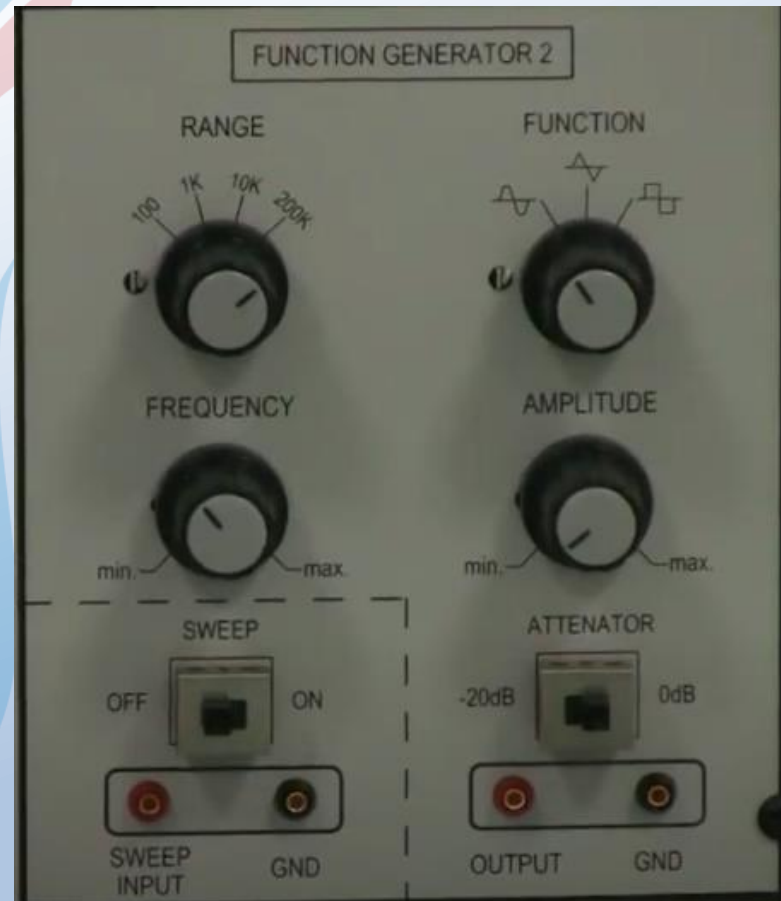
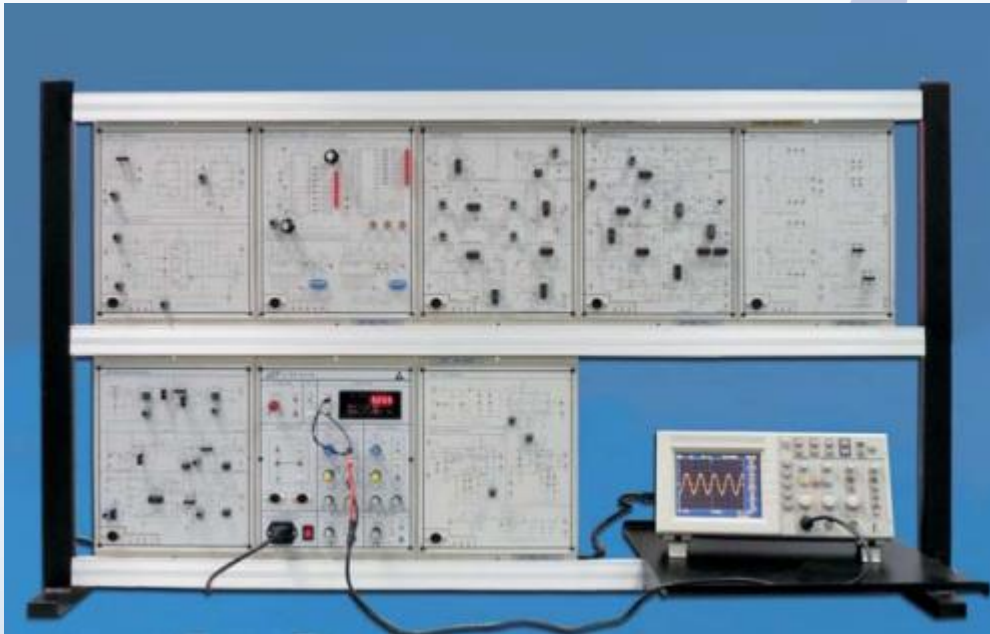
Biyomedikal Laboratuvarı

- Solunum ses sinyallerinin analizi ile akıllı teşhis mümkün mü?
- MR görüntülerinin makine öğrenmesi teknikleriyle incelenerek, tümör tespitinin yapılması mümkün müdür?



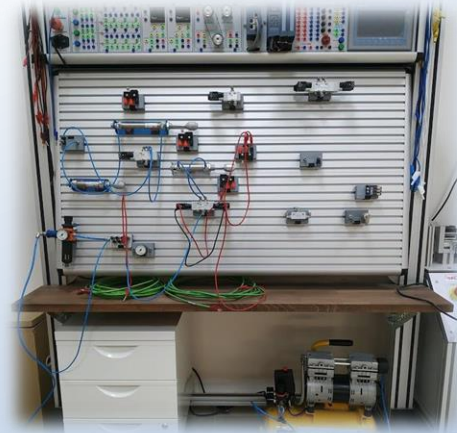
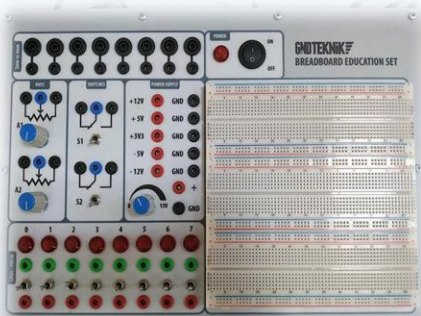
Haberleşme Laboratuvarı

- Analog haberleşme nedir, hangi konuları kapsar?
- Dijital haberleşme nedir?



Egehan Akar Öğrenci Uygulama Laboratuvarı

- Bir fikrin, projen, heyecanın veya öğrenme/ deney yapma tutkun mu var?
- Bu laboratuvar senin için...



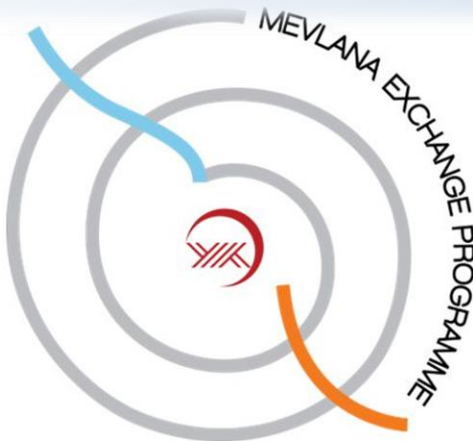
Stajlar ve İşletmede Mesleki Eğitim Programı

- Zorunlu staj
 - 20 iş günü
- İsteğe Bağlı Staj
 - İstediyin zaman, istediğin kadar
- İşletmede Mesleki Eğitim
 - Mesleğe ilk adım
 - Son dönem
 - 1 dönem boyunca
 - Öğrencilerimizin önemli bir kısmı bu sayede iş bulmaktadır.



Öğrenci Değişim Programları: Erasmus, Mevlana, Farabi

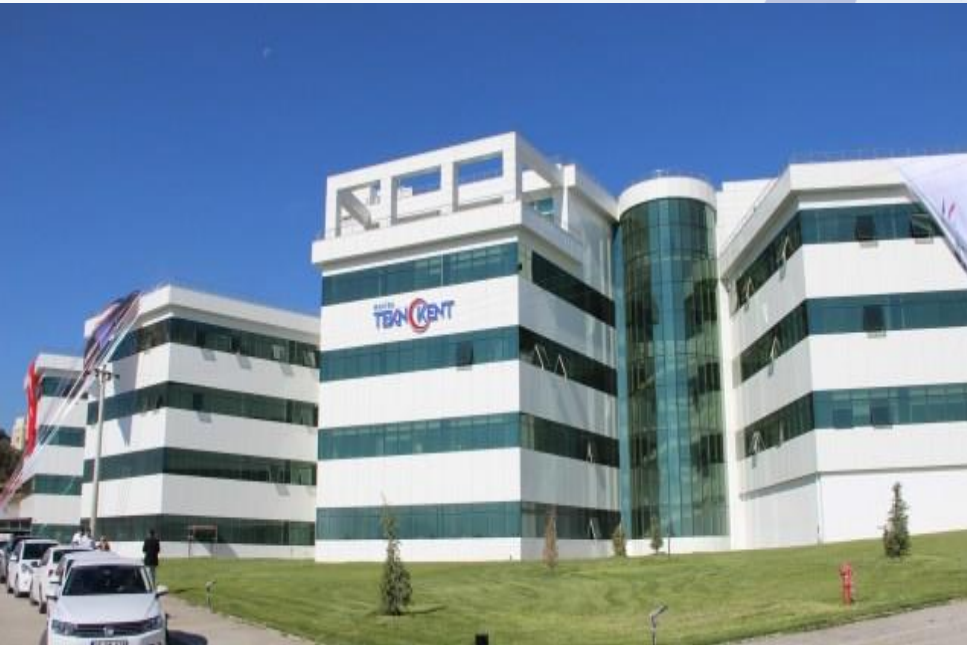
ERASMUS+ PROGRAMI ANLAŞMALI ÜNİVERSİTELER



MEVLANA DEĞİŞİM PROGRAMI

Teknokent

- Projeleri hayata geçirmek artık daha kolay
- Girişimci olarak firma kurma imkanı
- Staj yapma imkanı



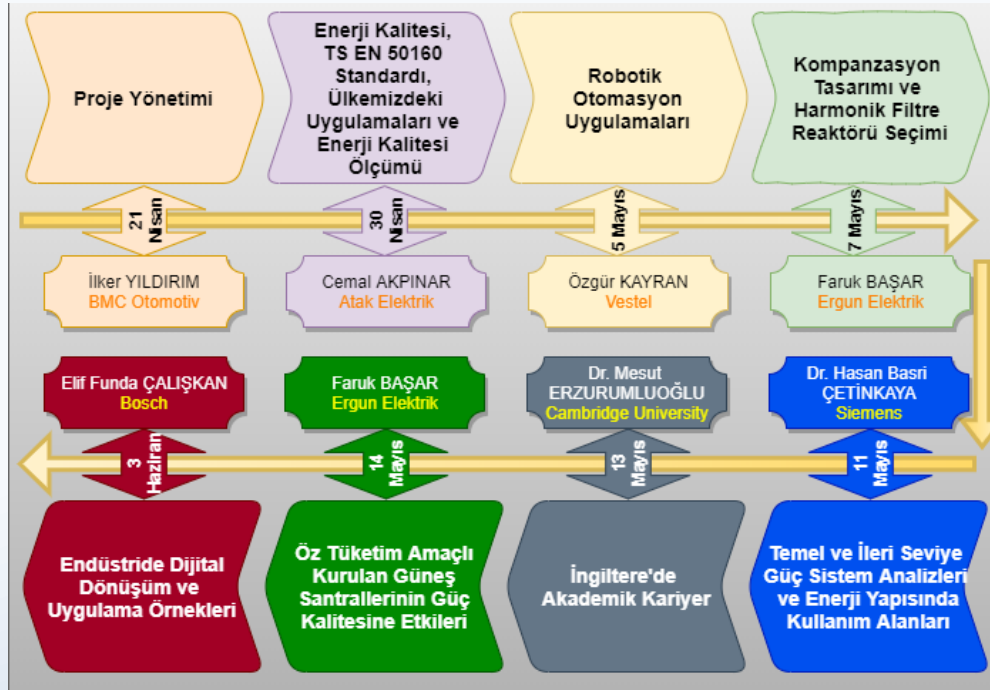
Faaliyetlerimiz: Seminerler



Faaliyetlerimiz: Seminerler



Faaliyetlerimiz: Seminerler



Faaliyetlerimiz: Teknik Geziler



Faaliyetlerimiz: Teknik Geziler



Faaliyetlerimiz: Teknik Geziler



Faaliyetlerimiz: Teknik Geziler



Faaliyetlerimiz: Teknik Geziler



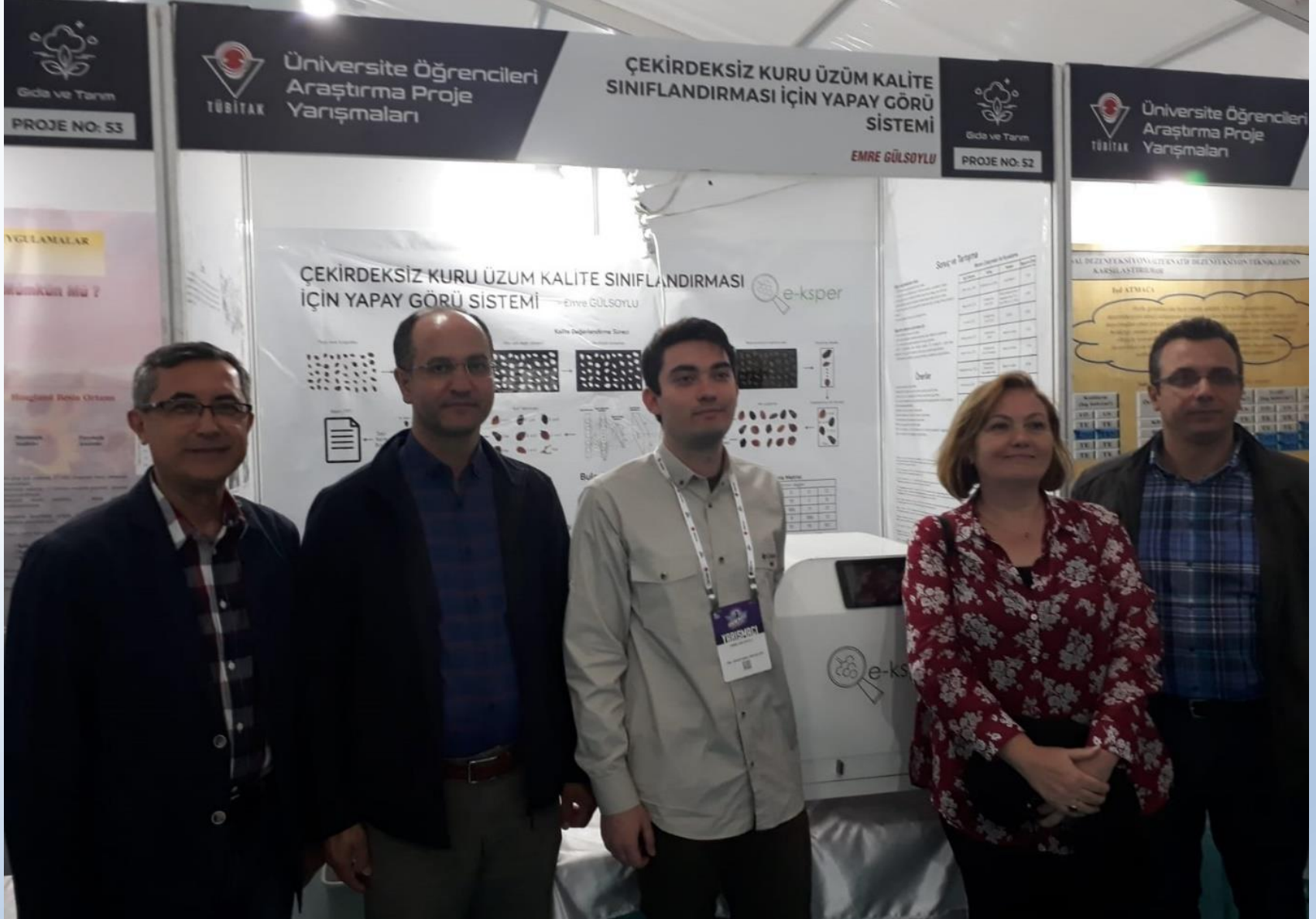
Faaliyetlerimiz: Teknik Geziler



Faaliyetlerimiz: Öğrencilerimiz Teknofest'te Yarıştı



Faaliyetlerimiz: Öğrencilerimiz Teknofest'te Yarıştı



Faaliyetlerimiz: Öğrencilerimiz Teknofest'te Yarıştı



Faaliyetlerimiz: Öğrencilerimiz Teknofest'te Yarıştı



Faaliyetlerimiz: Kongrelere Katılım



Faaliyetlerimiz: Kongrelere Katılım



Bölümümüz VI. Elektrik Tesisat Ulusal Kongre ve Sergisine Katıldı.

Faaliyetlerimiz: Eđitimler



Faaliyetlerimiz: Eđitimler



Faaliyetlerimiz: Eđitimler



Faaliyetlerimiz: Üniversite Sanayi İşbirliği



Faaliyetlerimiz: Üniversite Sanayi İşbirliği



Faaliyetlerimiz: Sosyal Sorumluluk Projeleri



Faaliyetlerimiz: Sosyal Sorumluluk Projeleri



Faaliyetlerimiz: Sosyal Sorumluluk Projeleri



Sosyal Faaliyetlerimiz: Meraklı Minikler Bölümümüzde



Öğrencilerimiz Projeleriyle Her Yerde



Öğrencilerimiz Projeleriyle Her Yerde

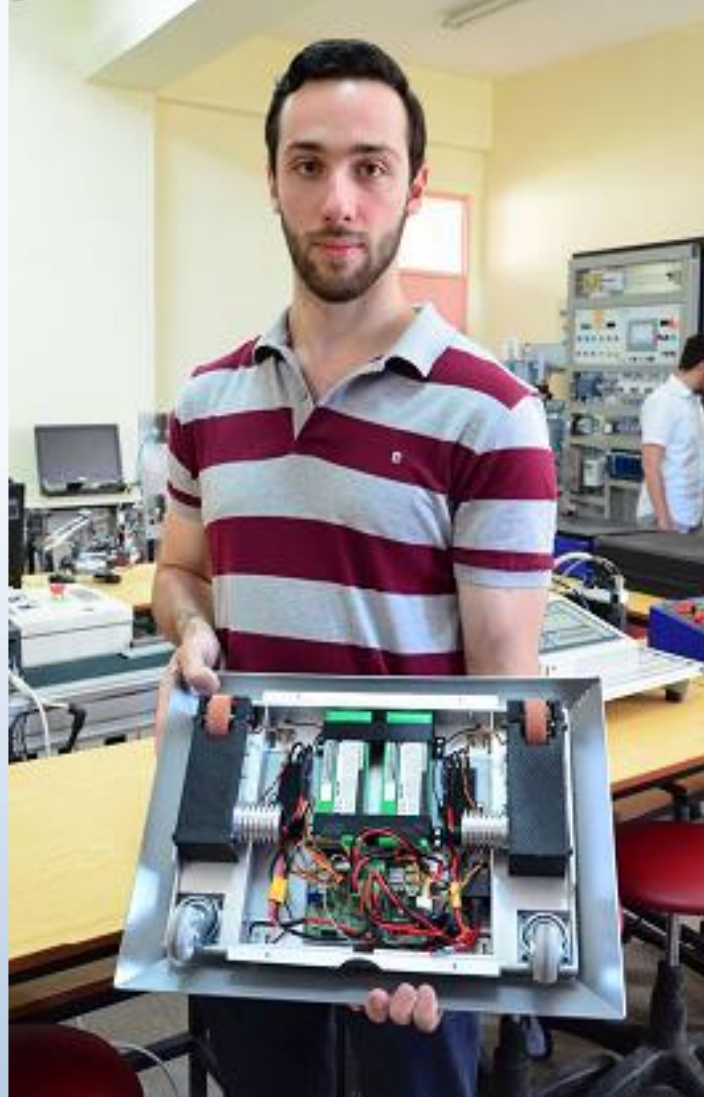


Öğrencilerimiz Projeleriyle Her Yerde



CREAT

Öğrencilerimiz Projeleriyle Her Yerde



Öğrencilerimiz Projeleriyle Her Yerde



Öğrencilerimiz Projeleriyle Her Yerde



Mezunlarımız Dünya apında Projeler Yapıyorlar



Kariyer Planlaması

- <https://www.yetenekkapisi.org/>

yeTenekkapısı

Gençler, İşverenler Ve Kariyer Merkezleri'nin Dijital Etkileşim Platformu

Binlerce işverenin üniversite öğrenci ve mezunlarına yönelik kariyer imkânlarından hemen haberdar olmak ve üniversite kariyer merkezinin sunduğu hizmetlerden kolayca yararlanabilmek istiyorsan doğru adres Yetenek Kapısı. İş/Staj ilanları, kariyer danışmanlığı, kariyer fuarları, etkinlikler ve çok daha fazlasına tek bir tık ile ulaşabilirsin.

Kariyer Planlaması

- <https://kariyerkapisi.cbiko.gov.tr/>



TÜRKİYE CUMHURİYETİ CUMHURBAŞKANLIĞI
İNSAN KAYNAKLARI OFİSİ

kariyerkapısı

Kariyerine Açılan Kapı

İstihdamda liyakat ve yetkinliğin artırılması, iş/staj ilanlarının kamuoyu ile etkin, şeffaf ve güvenilir bir şekilde paylaşılmasına yönelik e-Devlet entegrasyonu ile geliştirilen kariyer platformu

Kamu İş İlanları

ulusal staj
programı

MCBÜ Kariyer Merkezi

- <https://ime.cbu.edu.tr/>
- Kariyer ve Mezunlar Koordinatörlüğünün temel amacı, öğrencilerimize kariyer planlarını oluşturma konusunda destek vermek; mezunlarımızla, öğrencilerimiz ve üniversitemiz arasında köprü kurmak, birbirleri ile buluşturmak ve iletişimlerini sağlamaktır.

Akademik Danışmanlık

- İlk kayıtlanmada öğrencilere Akademik Danışman atanır.
- UBS sisteminde her öğrencinin Akademik Danışmanı kayıtlıdır.
- Öğrenim süresi boyunca danışmanlık devam eder.
- Kayıtlanmalar ve ders seçim süreci gibi hususlarda Akademik Danışmandan destek alınabilir.

Eğitim ve Öğretim Yönetmeliği

- İlgili Yönetmelikler:

<https://ogrenciisleri.mcbu.edu.tr/mevzuat/yonetmelikler.5591.tr.html>

- Eğitim ve Öğretim Yönetmeliği

<https://www.mevzuat.gov.tr/mevzuat?MevzuatNo=24374&MevzuatTur=8&MevzuatTertip=5>

- Öğrenci Disiplin Yönetmeliği

<https://www.mevzuat.gov.tr/mevzuat?MevzuatNo=2547&MevzuatTur=1&MevzuatTertip=5>

Kütüphane

- Kampüs dışında veri tabanlarına uzaktan erişim için Vetis sistemini kullanabilirsiniz.

<https://kutuphane.mcbu.edu.tr/>

- Kütüphanenin abone olduğu konuşma yeteneği kazandıran ve cep telefonuyla da kullanılabilen online dil programı **Rosetta Stone** 24 farklı dili öğrenme imkanı sunuyor.

<https://kutuphane.mcbu.edu.tr/rosetta-stone.19148.tr.html>

Öğrenci Kulüpleri

- Üniversitemizde faaliyet gösteren öğrenci toplulukları ve kulüplerine üye olabilirsiniz.

<https://sks.mcbu.edu.tr/topluluk-ve-kulupler.59838.tr.html>

- Üniversitemizin yemekhane hizmetinden yararlanabilirsiniz.

<https://yks.cbu.edu.tr/Login.aspx>

- Üniversitemizin sağlık hizmetlerinden yararlanabilirsiniz.

<https://www.mcbu.edu.tr/Sayfa/Saglik-Hizmeti>

- Üniversitemiz açık ve kapalı spor alanları bakımından her türlü olanağa sahiptir. Üniversitemizde olimpik yüzme havuzu, Sağlık İçin Spor Merkezi, atletizm kulvarlı çim futbol sahaları, basketbol ve voleybol sahaları ile tenis kortları bulunmaktadır.

<https://www.mcbu.edu.tr/Sayfa/Spor-Tesisleri>

Web Sitemiz

<https://eem.mcbu.edu.tr>

Daha fazla bilgiye ulaşmak için
web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.



[Bölüm Hakkında](#) ▾ [Akademik](#) ▾ [Eğitim](#) ▾ [Öğrenci](#) ▾ [Mezunlar](#) ▾ [İME](#) ▾ [MÜDEK ve YÖKAK](#) ▾ [Destekleyenler](#) [İletişim](#)



Mühendislik Fakültesi

HIZLI ERİŞİM MENÜSÜ

[Akademik Takvim](#)

[Staj İşlemleri](#)

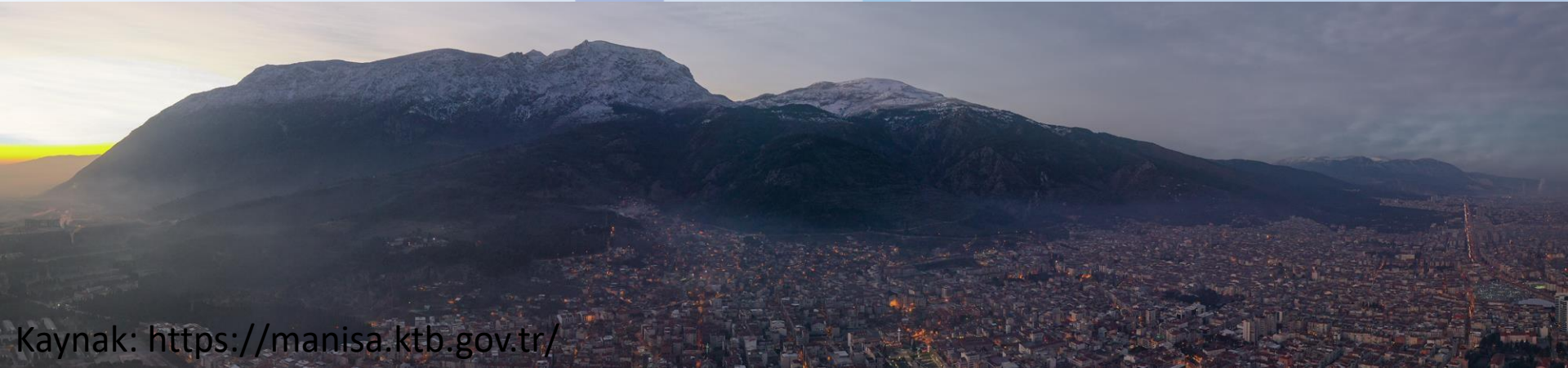
[Laboratuvarlar](#)

[İşletmede Mesleki Eğitim](#)

[Yayınlarımız](#)

Manisa

- Üniversitemizin bulunduğu şehir, tarihi ve kültürel eserler yönünden oldukça zengin bir kaynağa sahiptir.
- <https://manisa.ktb.gov.tr/>
- Ayrıca üniversitemize bağlı Tıp tarihi müzesi ve Mevlevihane görülmesi gereken mekanlardır.



Şunları unutmayın ve en kısa zamanda yapın:

- 1) Teams programını cep telefonunuza ve bilgisayarınıza kurmayı;
- 2) Bölümle ilgili duyuruları en kısa sürede öğrenmek için «Elektrik-Elektronik Mühendisliği» Ekibine dahil olmayı;
- 3) Bölüm sayfamızı sürekli takip etmeyi;
- 4) Bölümün düzenlediği seminerleri kaçırmamayı;
- 5) Bölüm öğretim üyelerinin ve öğretim elemanlarının web sayfalarının olduğunu ve onlara Teams üzerinden mesaj gönderebileceğinizi veeee....
- 6) Sizi 4 yıl boyunca takip edeceğimizi ve gayretli, başarılı olanlara referans olacağımızı

UNUTMAYIN!!!