

Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Enstitüsü



Mekatronik Mühendisliği Enstitü Anabilim Dalı

Mekatronik Mühendisliği lisansüstü programı temel mühendislik disiplinleri üzerine, ulusal ve uluslararası düzeyde kabul görecek bir eğitim ve öğretim sunarak, ilgili endüstriyel sektörlerin ihtiyaç duyduğu uygulama becerisine sahip, akademik seviyesi yüksek, kendine güvenen, gelişmeye açık, bilimsel düşünebilen, üretken ve erdemli Yüksek Lisans ve Doktora seviyesinde Mekatronik Mühendislerini yetiştirmeyi amaçlamaktadır.

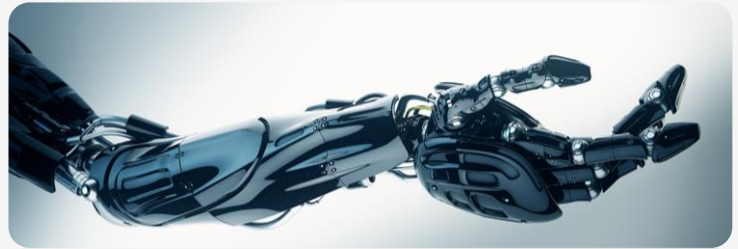
Akademik Kadro

Prof. Dr. Durmuş KARAYEL
Prof. Dr. Sinan Serdar ÖZKAN
Prof. Dr. Osman ELDOĞAN
Prof. Dr. Adnan DERDİYOK
Prof. Dr. İhsan PEHLİVAN
Prof. Dr. Raşit KÖKER
Doç. Dr. Ergün NART
Doç. Dr. Faruk YALÇIN
Doç. Dr. Metin VARAN

Doç. Dr. Sezgin KAÇAR
Doç. Dr. Murat KARABACAK
Doç. Dr. Mehmet Akif KOÇ
Dr. Öğr. Üyesi Barış BORU
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Çağrı KUTLU
Dr. Öğr. Üyesi Kasım SERBEST
Dr. Öğr. Üyesi Gökhan ATALI
Dr. Öğr. Üyesi Zeynep GARİP
Dr. Öğr. Üyesi Mücahit SOYASLAN
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Nur AY

İletişim

E-mail: mkm@sakarya.edu.tr
Teknoloji Fakültesi, T4-Blok,
Mekatronik Mühendisliği Bölümü
Esentepe Kampüsü, 54187,
Serdivan/SAKARYA
Tel: +90 (264) 295 73 08
Fax: +90 (264) 295 64 24



Lisansüstü programlar

Mekatronik Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans Programı
Mekatronik Mühendisliği Doktora Programı



www.twitter.com/MekatronikSubu



www.instagram.com/mkmsubu/



www.facebook.com/mkmsubu/

www.subu.edu.tr

www.mkm.subu.edu.tr

Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Lisansüstü Eğitim Enstitüsü



Mekatronik Mühendisliği Enstitü Anabilim Dalı

Anabilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Durmuş KARAEYEL

Lisansüstü Eğitim Komisyonu: Prof. Dr. Durmuş KARAYEL
Doç. Dr. Mehmet Akif KOÇ
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Akif KOÇ

Yüksek Lisans Program Koordinatörü: Doç. Dr. Mehmet Akif KOÇ

Akademik Kadro	
Prof. Dr. Osman ELDOĞAN	Doç. Dr. Murat KARABACAK
Prof. Dr. Adnan DERDİYOK	Doç. Dr. Mehmet Akif KOÇ
Prof. Dr. Raşit KÖKER	Doç. Dr. Metin VARAN
Prof. Dr. Durmuş KARAYEL	Dr. Öğr. Üyesi Barış BORU
Prof. Dr. Sinan Serdar ÖZKAN	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Çağrı KUTLU
Doç. Dr. Ergün NART	Dr. Öğr. Üyesi Kasım SERBEST
Doç. Dr. İhsan PEHLİVAN	Dr. Öğr. Üyesi Gökhan ATALI
Doç. Dr. Faruk YALÇIN	Dr. Öğr. Üyesi Zeynep GARİP
Doç. Dr. Sezgin KAÇAR	Dr. Öğr. Üyesi Mücahit SOYASLAN
Doç. Dr. Metin VARAN	Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Nur AY
Doç. Dr. Sezgin KAÇAR	

Mekatronik Mühendisliği lisansüstü programının amacı; temel mühendislik disiplinleri üzerine, ulusal ve uluslararası düzeyde kabul görecek bir eğitim ve öğretim sunarak, ilgili endüstriyel sektörlerin ihtiyaç duyduğu uygulama becerisine sahip, akademik seviyesi yüksek, kendine güvenen, gelişmeye açık, bilimsel düşünebilen, üretken ve erdemli Mekatronik Mühendislerini yetiştirmektir.



Mekatronik Mühendisliği Bölümü 2010-2011 öğretim yılında lisans programında, **2013-2014** yarıyılında ise Lisansüstü programlarda eğitime başlamıştır.

Şu anda eğitim ve öğretim **T4** nolu binada verilmektedir.



Bina 2 katlı olup 1. ve 2. katta derslikler ve bilgisayar laboratuvarları, hızlı **prototipleme** laboratuvarı bulunmaktadır.

Zemin katta ise **Robotik** ve **Kontrol** Laboratuvarı, **Elektrik Makinaları** Laboratuvarı, **Otomasyon** Laboratuvarı ve Temel Elektrik ve **Elektronik Devreler** Laboratuvarları bulunmaktadır.



Bölümümüzde kısaca özetlersek;

- 2 adet **Bilgisayar** Laboratuvarı
- 1 adet **Mikroişlemciler** Laboratuvarı
- 2 adet **Elektrik-Elektronik** Laboratuvarı



Bölümümüzde kısaca özetlersek;

- 1 adet **Otomasyon** Laboratuvarı
- 1 adet **Elektrik** Makinaları Laboratuvarı
- 1 adet **Kontrol ve Robotik** Laboratuvarı
- 1 adet Hızlı **Prototipleme** Laboratuvarı



Bilgisayar programları

Office yazılımları: Word, Excel, PowerPoint, Access
Programlama dilleri: **Visual Studio (C#, Visual Basic), C, C++**

Mesleki yazılımlar: **Matlab, Proteus, MPLAB, LabView**

Tasarım/Çizim programları: Pro/ENGINEER, **CATIA, AutoCAD, SolidWorks**



Bölümümüzde kısaca özetlersek;

- 2 adet **Bilgisayar** Laboratuvarı
- 1 adet **Mikroişlemciler** Laboratuvarı
- 2 adet **Elektrik-Elektronik** Laboratuvarı



Bölümümüzde kısaca özetlersek;

- 1 adet **Otomasyon** Laboratuvarı
- 1 adet **Elektrik** Makinaları Laboratuvarı
- 1 adet **Kontrol ve Robotik** Laboratuvarı
- 1 adet Hızlı **Prototipleme** Laboratuvarı



Bilgisayar programları

Office yazılımları: Word, Excel, PowerPoint, Access
Programlama dilleri: **Visual Studio** (C#, Visual Basic), **C**, **C++**

Mesleki yazılımlar: **Matlab**, Proteus, **MPLAB**, **LabView**

Tasarım/Çizim programları: Pro/ENGINEER, **CATIA**, AutoCAD, **SolidWorks**



Sakarya Uygulamalı Üniversitesi

Lisansüstü Eğitim Enstitüsü



Mekatronik Mühendisliği Enstitü Anabilim Dalı

Öğrenci kabul şartları:

- ALES sınavından en az sayısal 55 puan almış olmak
- İlanda yer alan mezuniyet şartlarını taşımak
- İlan edilen başvuru tarihinde online olarak FBE sayfasından başvuru yapmak

Başvuruların değerlendirilmesi:

- ALES sınavının % 50'si + Lisans mezuniyet notunun %30'u + yazılı sınavın %20'si dikkate alınarak saptanır.

Yayın koşulu:

- Yüksek lisans tezinden üretilmiş en az bir ulusal makale ve/veya tam makale formatında uluslararası bildiri (kongre, konferans, sempozyum) yayımlanması veya kabul almış olması şartı veya yayına hazırlanmış bir makaleyi tezi ile birlikte enstitüye sunması şartı aranır.