

Makine Mühendisliği Nedir?

Her türlü mekanik sistemlerin ve enerji dönüşüm sistemlerinin tasarımı, geliştirilmesi ve üretimi konularında eğitim ve araştırma yapılan bilim dalıdır.

MÜDEK Akreditasyon

Bölümümüz Mühendislik Eğitim Programları ve Akreditasyon Derneği (MÜDEK) tarafından 30 Eylül 2023 tarihine kadar akredite edilmiştir.



<http://web.harran.edu.tr/makina>

Harran Üniversitesi Makina Mühendisliği Bölümü

Bölümümüz 1993 yılında Harran Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'ne bağlı olarak kurulmuştur. Lisans, Yüksek Lisans ve Doktora eğitimi yapılmaktadır.

Bölüm Öğretim Elemanları

İmalat ve Konstrüksiyon A.B.D.

Prof. Dr. Cengiz DOĞAN
Prof. Dr. Bülent AKTAŞ

Termodinamik-Enerji A.B.D.

Prof. Dr. Hüsamettin BULUT
Prof. Dr. M. Azmi AKTACİR
Prof. Dr. İsmail HİLALİ
Dr. Öğr. Üyesi Cuma ÇETİNER
Dr. Öğr. Üyesi Z. A. FİRATOĞLU
Dr. Öğr. Üyesi Yusuf İŞİKER

Mekanik A.B.D.

Prof. Dr. Murat KISA
Doç. Dr. Mustafa ÖZEN

Makine Dinamiği ve Teorisi A.B.D

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet DİRİLMİŞ

**3 Adet Öğretim Görevlisi
3 Adet Araştırma Görevlisi**



<http://web.harran.edu.tr/makina>



Makina Mühendisliği Bölümü



<http://web.harran.edu.tr/makina>

Bölüm Laboratuvarları



<http://web.harran.edu.tr/makina>

Nerede Çalışabilirim?



Makine mühendisliği, yaşamı etkileyen pek çok sektörde belirleyici rol oynamaktadır. Örneğin, savunma sanayi teknolojileri ve yenilenebilir enerji sistemleri makine mühendislerinin tasarım ve üretim önderliğinde hayat bulur. Makine Mühendisliği Bölümü öğrencileri, bilim ve teknoloji dünyasındaki gelişmeleri ileri mühendislik sistemlerine uygulayacakları bir altyapıyla diploma almaktadır. Mezunlar, çalıştıkları kurumların tasarım, araştırma-geliştirme, imalat ve planlama etkinliklerinde lider konumlara ilerlemektedir. Akademik dünyaya yönelenler ise üniversitelerin yüksek lisans ve doktora programlarını tercih etmektedir.

<http://web.harran.edu.tr/makina>

Erasmus

Bölümümüz öğrencileri, AB'deki üniversitelerle Erasmus programı kapsamında yaptığımız öğrenci değişimi anlaşmaları kapsamında öğretim hayatlarının 1 veya 2 yarıyılı (gerekli şartları sağlamak koşuluyla) Avrupa'daki üniversitelerde geçirebilirler

Farabi

Farabi Değişim Programı, öğrencilerimiz bir veya iki yarıyıl süresince başka bir yükseköğretim kurumunda eğitim ve öğretim faaliyetlerine devam ederek bilgi, beceri ve tecrübelerini paylaşma imkanı bulmaktadır.

Uygulamalı (İntörn) Mühendislik Eğitimi

Bölümümüzde intörn mühendislik uygulaması kapsamında başvuru şartlarını sağlayan 4. sınıf öğrencilerimiz, son dönemlerini (yaklaşık 4 aylık kesintisiz olarak) bölüm hocalarının da rehberliğinde işletmelerde geçirecekleri mühendisliğe adım attıkları bu dönemde bölümümüzün destek ve rehberliği ile daha kolay uyum sağlayıp meslek hayatlarını şekillendirmeye yardımcı olmaktadır. "İntörn Mühendisler" bir mühendis gibi işletmelerde çalışmalar yapmaktadır ve bölümde almış oldukları teorik ve pratik eğitimlerinin üzerine işletmelerde uygulamaları da ekleyerek donanımlı bir mühendis olarak mezun olacaklardır.

<http://web.harran.edu.tr/makina>