



MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

M ü h e n d i s l i k F a k ü l t e s i

Maden Mühendisliği Bölümü

Temmuz 2023

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Genel



- 2010-2011 Eğitim-Öğretim yılında öğrenci kabul ederek eğitim-öğretim faaliyetlerine başlanmıştır.
- **Akademik Personel**
 - Prof. Dr. (3)
 - Doç. Dr. (4)
 - Öğretim Görevlisi (1)
 - Araştırma Görevlisi (1)



Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Öğrenci Sayısı



- **Mevcut Öğrenci Sayıları**

- Lisans (Toplam): 63
- Uluslararası Öğrenci: 17



- **Mezun Sayısı: 118**

- Uluslararası Mezun Öğrenci Sayısı: 21



Fen Bilimleri Enstitüsü

Maden Mühendisliği Anabilim Dalı / Öğrenci Sayısı



- **Mevcut Lisansüstü Öğrenci Sayısı**

- Yüksek Lisans: 29 (Uluslararası: 5)
- Doktora: 1 (Uluslararası: 0)



Mezun Lisansüstü Sayısı:

Yüksek Lisans: 14

Doktora: 0

Maden Mühendisliği Bölümü Tanıtımı

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Misyon



- ❖ **Madencilik ve cevher hazırlamadaki güncel bilimsel ve teknolojik gelişmeleri takip ederek;**
- ✓ Analitik düşünme ve problem çözme yeteneği gelişmiş, çevreye duyarlı, etik değerleri ve iş güvenliği ilkelerini benimsemiş maden mühendisi yetiştirmek,
- ✓ Özelde bölgemiz olmak üzere Ülke madenciliğinde karşılaşılan sorunlara çözümler üretmek, araştırma yapmak ve danışmanlık hizmeti sunmak

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Güçlü Yanlarımız



- ❖ Dünya çapında kabul gören akredite diploma (MÜDEK)
- ❖ İngilizce eğitim-öğretim nedeniyle uluslararası düzeyde faaliyet yürüten işletmelerden mezunlarımıza yönelik yoğun talep
- ❖ Bölge madenciliğinin gelişmiş olması nedeniyle mesleki gelişim ve iş olanakları açısından madencilik sektörü ile yakın işbirliği
- ❖ Güçlü Üniversite vizyonu ve uluslararası düzeyde yoğun öğrenci talebi nedeniyle üniversite kavramının güçlü bir şekilde yaşandı yerleşke ortamı ve modern kent hayatı

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Çalışma Alanları



Yeraltı maden ocakları	Çevresel kirliliğin önlenmesinde ve atıkların geri dönüşümü ile tekrar ekonomiye kazandırılarak değerlendirilmesi	Cevher hazırlama ve zenginleştirme tesisleri
Yerüstü açık maden işletmeleri	Maden arama, fizibilite ve değerlendirme çalışmaları	Tuğla, kiremit ve seramik fabrikaları
Mermer ocakları	İşletme yönetimi ve pazarlama	Metal izabe tesisleri
Taş ocakları	İş sağlığı ve güvenliği	Cam fabrikaları
Kireç fabrikaları	Çimento fabrikaları	Baraj, yol ve tünel yapımı
Termik santraller	Özel ve Devlet kuruluşları (TKİ, MTA, vb.)	İlgili Bakanlıklar

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Dersler



MÜDEK akreditasyonuna uygun olarak eğitim öğretim müfredatımız; temel mühendislik dersleri, meslek ile ilgili zorunlu ve seçmeli dersler, proje dersleri, bölüm dışı seçmeli derslerden oluşmaktadır.

Program yeterlilikleri, dersler, Bölümümüz ile ilgili detaylara ulaşmak için lütfen aşağıdaki web adresini ziyaret ediniz:

<http://ects.mu.edu.tr/tr/program/332>

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Çift Ana Dal / Yan Dal



Bölümümüz öğrencilerinin aşağıdaki koşullar çerçevesinde çift ana dal / yan dal programlarında okuma ve başarılı olması durumunda ilgili belge alma hakkı vardır.

Çift Ana Dal

- Kayıtlı oldukları lisans programlarını (ana dal) en erken 3 en geç 5. yarıyılının başında bulunan ve genel not ortalaması 3,00 olan öğrenciler, istedikleri takdirde belirlenen kontenjan dahilinde ilgili başka bir bölümün (ikinci ana dal) lisans öğretimine de eş zamanlı olarak devam etmek üzere başvurabilirler. Kayıtlı olduğu bölümden mezuniyet hakkını elde eden ve çift anadal programını da en az 2,00 ortalama ile tamamlayan öğrenciye çift anadal lisans diploması verilir.

Yan Dal

- Genel not ortalaması en az 3,00 olan öğrenciler istedikleri takdirde kendi lisans programlarının en erken 3. yarıyılından itibaren Üniversitece belirlenen kontenjan dahilinde ilgili başka bir bölümün lisans programında yer alan dersleri alabilirler. Kendi bölümünden mezuniyet hakkı elde eden ve yan dal programını en az 2,00 ortalama ile tamamlayan öğrenciye yan dal belgesi verilir.

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Yurtdışı Değişim Programları



- Bölümümüz öğrencileri özellikle Erasmus Programı olmak üzere Mevlana Programı ile de yurtdışı eğitim deneyimi kazanma olanaklarına sahiptirler.
- Erasmus+ programı kapsamında bölümümüzün anlaşmalı olduğu Üniversiteler aşağıdaki tabloda belirtilmiştir. Belirlenen kontenjanlar dahilinde her dönem isteyen başarılı öğrenciler bu ülkelerde Erasmus programı kapsamında bir veya iki yarıyıl yurtdışı eğitim deneyimi yaşayabilmektedir.

Ülke / Country	Üniversite / Institution
Almanya / Germany	Clausthal University of Technology
Avusturya / Austria	Montanuniversitat Leoben
Çekya / Czechia	VSB - Technical University of Ostrava
İspanya / Spain	Universidad de Castilla-La Mancha
Polonya / Poland	AGH University of Science and Technology
Yunanistan / Greece	National Technical University of Athens

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Yeterlilikler / Projeler



- Genel olarak, Bölümümüzde Maden İşletme (açık maden işletmeciliği, yeraltı maden işletmeciliği, mermer madenciliği) ve Cevher Hazırlama ve Zenginleştirme alanlarında çalışmalar yürütülmektedir.
- Bölümümüz laboratuvarı; eğitim öğretim ve araştırma çalışmalarını yürütebilecek yeterlilikte modern cihazlarla donatılmıştır. Geçekleştirilen projeler ile laboratuvar yeterlilikleri sürekli iyileştirilmektedir.
- Madencilik sektörünün talepleri doğrultusunda projeler yürütülmekte ve Madencilik sektörüne çözümler üretilmektedir. Bu kapsamda iki adet projemiz patentleme sürecindedir.
- Sektör ile işbirliği çerçevesinde öğrencimiz endüstriyel uygulamaları yakından takip etme olanağı bulmaktadır.

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Toplantılar



Bölümümüz Akademik Personelince Son 5 Yılda Düzenlenen Bilimsel ve Mesleki Sempozyum, Toplantı ve Çalıştaylar:

- ISME2017-ULUSLARARASI MADENCİLİK VE ÇEVRE SEMPOZYUMU-2017
- ORMAN VE MADENCİLİK ÇALIŞTAYI-2017
- MERMER VE ÇEVRE ÇALIŞTAYI-2018
- MUĞLA MADEN POTANSİYELİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ ÇALIŞTAYI-2018
- AYDIN MADEN POTANSİYELİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ ÇALIŞTAYI-2019
- Madencilik Sektörünün Önde Gelen Temsilcilerinin Katılımı ile Her Yıl gerçekleştirilen **BÖLÜM MESLEK SEMİNERLERİ**

Mühendislik Fakültesi Maden Mühendisliği Bölümü / Mesleki Etkinlik



Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Mesleki Etkinlik



Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Akademik Personel



Prof.Dr.
Taki Güler

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/takiguler>



Prof.Dr.
Avni Güney

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/aguney>



Prof.Dr.
Mustafa Zafer Sunu

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/msunu>



Doç.Dr.
Ömürden Genç

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/ogenc>

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Akademik Personel



Doç.Dr.
İbrahim Ferid Öge

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/feridoge>



Doç.Dr.
Mustafa Çırak

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/mustafacirak>



Doç.Dr.
Ahmet Deniz Baş

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/denizbas>



Öğr.Gör. (Uygulamalı Birim)
Elif Akgül

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/elifakgul>



Araştırma Görevlisi
Ercan Polat

<https://www.mu.edu.tr/tr/personel/epolat>

Mühendislik Fakültesi

Maden Mühendisliği Bölümü / Konum



<https://harita.mu.edu.tr>

İLETİŞİM



<https://www.facebook.com/groups/550773721732550/>
twitter.com/MSKU_MiningEng
<https://www.instagram.com/mskumaden/>
<https://www.youtube.com/watch?v=8t4luMm-l94>
https://www.youtube.com/watch?v=X_Pe-biHnw4



maden.mu.edu.tr