

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNİN GEREKTİRDİĞİ ÖZELLİKLER

Çevre mühendisi olmak isteyenlerin; Fen bilimlerine, özellikle kimya ve biyolojiyle ilgili aynı zamanda **küresel ve yerel çevre problemlerine duyarlı** ve bu alanda araştırmaya meraklı, iyi bir gözlem yeteneğine sahip, elde ettiği gözlem verilerini bütünleştirebilen, analizleyebilen ve çözüm alternatifleri üretebilen, yaratıcı, işbirliğine açık kimseler olmaları gereklidir. Multidisipliner bir bilim dalı olan Çevre Mühendisliği çevre problemlerine çözüm üretebilmek için **Enerji, İnşaat, Biyomühendislik, Elektrik, Nanoteknoloji, Halk Sağlığı, Mikrobiyoloji** gibi meslek dalları ile iletişim halindedirler.

MESLEKTE İLERLEME

Lisans eğitiminden sonra proje mühendisliği, su ve atık suların arıtımında özel teknolojiler, hava kirliliği, katı atık kontrolü, zararlı ve tehlikeli atık bertarafı temiz üretim teknolojileri, küresel ısınma, sürdürülebilir enerji, enerji verimliliği gibi alanlarda uzmanlaşmaları söz konusudur. Akademik kariyer tercihiyle birlikte yüksek lisans, doktora yapabilir, araştırma görevlisi olabilir ve akademik kariyerlerine devam edebilirler. Kamu sektöründe görev alanların bürokrasinin çeşitli kademelerine yükselmeleri söz konusudur.

İLETİŞİM

Ömer Halisdemir Üniversitesi
Çevre Mühendisliği Bölümü,
51240 NİĞDE

 0 388 225 2298

 0 388 225 0112

 <http://www.ohu.edu.tr/>

[muhendislikfakultesi/cevremuhendisligi](http://www.ohu.edu.tr/muhendislikfakultesi/cevremuhendisligi)



ÖMER HALİSDEMİR
ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ



Ömer Halisdemir
Üniversitesi Proje
Pazarı
ve
Kariyer Günleri

ÇEVRE MÜHENDİSİ;

Hava, su, toprak gibi doğal ortamda kirliliğe neden olan etkenlerin kaynaklarında kontrolü ve yok edilmesi, kirlenmenin yol açtığı ekolojik ve ekonomik kayıpların önlenmesi, insan sağlığına uygun çevre koşullarının sağlanmasında ve her türlü çevre sorununa sürdürülebilirlik çerçevesinde, teknik düzeyde ve mühendislik disipliniyle **ÇÖZÜM ÜRETEN KİŞİDİR.**

ÖĞRENCİ DEĞİŞİM PROGRAMLARI ANLAŞMALAR

- Erasmus (Yurtdışı)
- Farabi (Yurtiçi)

Bu Programlar Kapsamında Yurtdışı Anlaşmalı Üniversiteler:

- Technical University of Crete/ Yunanistan
- Università Degli Studi Di Salerno/ İtalya
- Lublin University of Technology/ Polonya
- Czestochowa University of Technology/Polonya
- Constantin Brancusi University of Targu-Jiu/Romanya
- Petroleum Gas University of Ploiești/ Romanya



ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME PROJELERİ

Bölümümüzde; Lisans öğrencilerimiz tarafından 2 adet TÜBİTAK (2209-A, 2241-A) projesi yürütülmektedir.

BÖLÜM AKADEMİK KADRO

Bölümümüzde; 3 Profesör, 3 Doçent, 3 Yardımcı Doçent ve 2 Araştırma Görevlisi ile bilimsel ve akademik çalışmalar yürütülmektedir.

BÖLÜMÜMÜZ LABORATUVARLARI

Çevre Kimyası Laboratuvarı
Çevre Mikrobiyolojisi Laboratuvarı
Çevre Mühendisliği Laboratuvarı
Çevre Mühendisliği Atıksu Laboratuvarı



İŞ İMKÂN LARI

Kamu Sektörü:

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Orman ve Su İşleri Bakanlığı ve bağlı il müdürlükleri, Belediyeler, Sağlık Bakanlığı, Kültür ve Turizm Bakanlığı, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, Ulaştırma Bakanlığı, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, İller Bankası, DPT Müsteşarlığı, Kalkınma Ajansları, İl Özel İdareleri, Türkiye İstatistik Kurumu, BOTAŞ, Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK), TÜBİTAK ve Üniversiteler

Özel Sektör:

Fabrikalar, Çevre Yönetim Birimini Kurmuş İşletmeler, Katı Atık Depolama Sahaları ve Geri Dönüşüm Tesisleri, Çevre Konusunda Hizmet Veren Danışmanlık ve Mühendislik Büroları, sivil toplum kuruluşları

