

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ

Çevre mühendisliği, hava, su, toprak gibi doğal varlıkların korunmasını, kirlilik etkenlerinin kaynaklarında kontrolünü; kirlenerek bozulan çevrenin onarılmasına yönelik olarak çevre ve halk sağlığı için en uygun koşulların yaratılmasını sağlayan meslek disiplindir.

Çevre Mühendisliğinin Başlıca Çalışma Konuları

- o Atıksu Arıtımı
- o İçme Suyu Arıtımı
- o Katı Atık Yönetimi
- o Evsel/Endüstriyel Atıksu Arıtımı
- o Hava Kirliliği Kontrolü
- o Gürültü Kirliliği
- o Tehlikeli Atıkların Kontrolü
- o Deniz Kirlenmesi
- o Toprak Kirliliği Kontrolü
- o İleri Arıtma Teknikleri
- o Yeraltı Sularının Arıtımı
- o Yenilenebilir Enerji Kaynakları
- o Temiz Üretim
- o Alt Yapı Sistemleri
- o Çevresel Etki Değerlendirme

LABORATUVARLARIMIZ

- o Su-Atıksu Laboratuvarı
- o Hava Kirliliği Laboratuvarı
- o Mikrobiyoloji Laboratuvarı
- o Toprak ve Yeraltı Suyu Laboratuvarı
- o Enstrümental Analiz Laboratuvarı
- o İleri Oksidasyon Prosesleri Laboratuvarı
- o Öğrenci Laboratuvarı



Neden ÇOMÜ Çevre Mühendisliği Bölümü?

- o İngilizce eğitim
- o Projelerde (TÜBİTAK vs.) çalışma olanağı
- o ERASMUS programı ile Avrupa ülkelerinde staj/en az bir dönem eğitim fırsatı
- o Güncel müfredat
- o Gelişmiş laboratuvar imkânları
- o Konusunda uzman ve çoğunluğu yurt dışı doktoralı öğretim üyeleri

Çevre Mühendisi Nasıl Olmalıdır?

- o Fen bilimlerine ilgili,
- o Araştırmaya meraklı,
- o Dikkatli ve titiz bir gözlemci,
- o Gözlem verilerini bütünleştirebilen,
- o Diğer disiplinler ile takım çalışmasına yatkın olmalıdır.



Mezunlarımızın Çalıştığı Alanlar

% 23

Çevre
Yönetimi

% 23

Danışmanlık
Hizmetleri

% 17

Tehlikeli
Madde ve
Güvenliği

% 17

Belediye
Hizmetleri

% 5

Katı Atık
Sektörü

% 5

Enerji
Sektörü

% 5

Laboratuvar

% 5

Şantiye

İngilizce programdan mezun olan
öğrencilerimizin %22'si çalışma
hayatlarına **YURT DIŞINDA** devam
etmektedir.

AKADEMİK KADRO

- Prof. Dr. Çetin KANTAR
(Colorado School of Mines - ABD)
- Prof. Dr. Önder AYYILDIZ
(Illinois Institute of Technology- ABD)
- Prof. Dr. Hasan Göksel ÖZDİLEK
(Worcester Polytechnic Institute - ABD)
- Prof. Dr. Nilgün AYMAN ÖZ
(Boğaziçi Üniversitesi)
- Prof. Dr. Sibel MENTEŞE
(Hacettepe Üniversitesi)
- Dr. Öğr. Üyesi Akın ALTEN
(Dokuz Eylül Üniversitesi)
- Dr. Çiğdem Öz
(The University of Leeds)
- Arş. Gör. Ersin ORAK
(Marmara Üniversitesi)
- Arş. Gör. Kaan DİNÇER
(Yıldız Teknik Üniversitesi)

MİSYONUMUZ

Çevre Mühendisliği Bölümünden aldığı bilgi birikimi ve yenilikçi bakış açısı ile kamu, sanayi ve hizmet sektörlerinde çevre sorunlarının kalıcı çözümü ve yönetimi aşamasında görev alabilecek, bilimselliği esas alan, sosyal sorumluluk taşıyan, ulusal ve uluslararası düzeyde iletişim kurabilen, girişimci, mesleki etiğe saygılı, ülke ekonomisine katkı sağlayan yetkin mühendisler yetiştirmektedir.

ÇOMÜ ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ'NİN TARİHÇESİ

2004 yılında açılan bölümümüz lisansüstü eğitim ve öğretim faaliyetlerine 2006–2007 yılında, lisans eğitimine 2007–2008 yılında başlamıştır. 2012 yılında lisans düzeyinde eğitim dili %100 İngilizce programında öğretim vermeye başlamıştır. 2018 yılında ise İngilizce doktora programı açılmıştır.



Çanakkale Onsekiz Mart
Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi
Çevre Mühendisliği Bölümü
(İngilizce)



İLETİŞİM BİLGİLERİ

Çanakkale Onsekiz Mart
Üniversitesi

Mühendislik Fakültesi
Terzioğlu Yerleşkesi 17020
Çanakkale

Telefon: +902862180018/2182
Telefon: +902862180018/2355
Faks: +902862180541

<http://cevremuh.comu.edu.tr>