



FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
2024 YILI EYLEM PLANI İZLEME RAPORU

2025

1- Bologna ders bilgi paketlerinin güncel tutulmasının sağlanması



KALBİS KANIT FORMU

Faaliyetin Yapıldığı Birim	Mühendislik Fakültesi
Bölüm/Alt Birim	Çevre Mühendisliği ABD
Gerçekleştirilen Faaliyet Adı	Ders güncellemeleri her dönem ders sorumlularları tarafından yapılmalıdır.
Faaliyet Dönemi	Kasım
Gerçekleştirme Açıklaması	Bologna ders formlarının güncellenmesi (Ders planlarında yapılan değişiklikler nedeniyle ders kodu veya dönemi değişen dersler sorumlu öğretim elemanları tarafından güncellenmiştir.)
Kanıt Görseli	<p>The screenshot shows the course information page for 'CEVRE / ATIKSU ARITIMINDA İLERİ TEKNOLOJİLER' on the Niğde Ömer Halisdemir University website. The page includes the following information:</p> <ul style="list-style-type: none">Ders BilgileriDersin Kodu: CEVRE35Yarıyıl: 1. YarıyılDersin Türü: Zorunlu DersSayı: Yüksek LisansÜnvan: TürkiyeDersin Adı: ATIKSU ARITIMINDA İLERİ TEKNOLOJİLERDersin Koordinatörü: Prof. Dr. Ferihsun ÇakarDersin Yardımcı Öğretmeni: -Dersin Amacı: Atıksu arıtımında ileri arıtım teknolojilerinin ve çevre mühendisliği uygulamaları istatistiksel verileri.Dersin Ekip İçeriği: Fiziksel/kimyasal ve biyolojik arıtım süreçlerine genel bir bakış. Arıtılarda bulunan bileşenlerin etileri ve giderme metodları, nitritifikasyon-denitrifikasyon süreçleri, fosfor giderimi, çor ayırma organik maddelemleri giderimi, membran filtrasyonu, ileri oksidasyon süreçleri, elektrokinetik süreçler, yapay sulaklanma, sürdürülebilir arıtım teknolojilerinin temel prensipleri, uygulama alanları, avantaj ve dezavantajları. İleri teknolojilerdeki yeni teknolojiler ve literatürde bulunan yenilikçi çalışmalar.



BİYOLOJYA Süreç Ders Tanıtımı

CEV1042 / Biyoteknolojik Atıkta Arıtma

- Ders Bilgileri
- Öğrenme Değerlendirmesi
- Konular
- Herfotokopiler
- AKTS İy YARU Tablosu
- Dersin Öğrenme Çıktıları
- Kazanılacak Bilgi Ve Beceriler
- Dersin Öğrenim Çıktılarının Bölüm / Program Çıktıları İle İlişkileştirilmesi
- Dersin Kazandıracağı Bilgi Ve Beceriler İle Bölüm Özgül Genel Yeteneklerle İlişkileştirilmesi

Ders Bilgileri

Dersin Kodu: CEV1042 Yarıyıl: 5. Yarıyıl Dersin Türü: Seçmeli Ders Seviyesi: Lisans Dili: Türkçe

Dersin Adı: Biyoteknolojik Atıkta Arıtma Teorik: 3 Pratik: 0 Kredi: 3 AKTS: 5

Dersin Koordinatörü: Prof. Dr. Fehiman ÇİNER E Mail: fchiner@ohu.edu.tr

Dersin Yardımcı Elemanı: E Mail:

Dersin Anlatı: Biyoteknolojik atıkta arıtma işlemlerinin mekanizmasını ve teorileri hakkında öğrencilere detaylı bilgi verilmesi ve bu bilgilerin arıtma teknolojileri için nasıl ve nerede kullanılabileceğinin öğretilmesi amaçlanmaktadır.

Dersin Kona İçeriği: Atıkta arıtmanın mikrobiyolojisi, biyokimyası, biyolojik faktörleri; Atıkta arıtmanın biyokimyası; Biyoteknolojik atıkta arıtma prosedürleri, yarıda arıtma, yüzey altı arıtma, baskı kanalizasyon, aktif çamur prosedürleri, stabilizasyon havuzları ve lagünler, damlatmalı filtreler, biyodiskler, kesikli kesikli reaktörler, oksidasyon hendekleri, biyolojik nitrifikasyon ve denitrifikasyon prosedürleri, Biyolojik sindirim, Aerobik sindirim, Anaerobik sindirim, Biyogaz üretilen Biyotransformasyon, Biyolojik parçalanma çirrilmesi, Verimlilik süreçleri, Ders, sürdürülebilirlik ve

Sisteme
Yükleyen/Sorumlu

Prof. Dr. Fehiman ÇİNER

2- Ulusal/Uluslararası öğrenci hareketliliğini artıracak faaliyetler yapılması



KALBİS KANIT FORMU

Faaliyetin Yapıldığı Birim	Mühendislik Fakültesi
Bölüm/Alt Birim	Çevre Mühendisliği
Gerçekleştirilen Faaliyet Adı	Ulusal/Uluslararası öğrenci hareketliliğini artıracak faaliyetler yapılması
Faaliyet Dönemi	Ekim
Gerçekleştirme Açıklaması	Bölüm öğretim elemanları tarafından danışmanı olduğu öğrencilerle bilgilendirme toplantılarının yapılması
Kanıt Görseli	<p>Evrak Tarih ve Sayısı: 18/10/2024-572593</p> <p>ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI BAŞKANLIĞINA</p> <p>Konu : Oryantasyon eğitimi</p> <p>2024-2025 Eğitim-Öğretim yılı Güz yarıyılında Çevre Mühendisliği Anabilim Dalımız'da öğrenim gören danışman olduğum lisansüstü öğrencileri için ABD web sayfamızda https://www.ohu.edu.tr/muhendislikfakultesi/cevremuhendisligi/duyuru/73356 link ile duyurusu yapılan ve Fen Bilimleri Enstitüsü'nün 12/09/2024 tarih ve 553555 sayılı yazısı ekinde yer alan konu başlıklarında oryantasyon eğitimi Ek'te bilgileri olan öğrenci ile 18 Ekim 2024 Cuma günü saat 14:30'da yapılmıştır.</p> <p>Prof. Dr. Fehiman ÇİNER Öğretim Üyesi 18/10/2024</p> <p>Ek:Oryantasyonbelge(2024) (1 Sayfa)</p>



Öğrenci Adı-Soyadı: Enver Hıfzı ÜNSAL

Numarası: 231909004



Sisteme
Yükleyen/Sorumlu

Prof. Dr. Fehiman ÇİNER

3- Paydaşlara teknik destek, eğitim ve/veya danışmanlık hizmetinin verilmesi



KALBİS KANIT FORMU

Faaliyetin Yapıldığı Birim	Mühendislik Fakültesi
Bölüm/Alt Birim	Çevre Mühendisliği Bölümü
Gerçekleştirilen Faaliyet Adı	Paydaşlara teknik destek, eğitim, danışmanlık hizmetlerine yönelik faaliyetler yapılması
Faaliyet Dönemi	Kasım
Gerçekleştirme Açıklaması	Paydaşlara teknik destek, eğitim, danışmanlık hizmetlerinin verilmesi
Kanıt Görseli	 <p>Bölümümüz öğretim üyelerinden Prof. Dr. Sevgi Demirel ve Doç. Dr. Ö. Begüm Gökçek tarafından, Karaman Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü ve Karaman Valiliği'ne gerçekleştirilen "Sanayide Yeşil Dönüşüm ve Karbon Ayak İzi Hesaplama" konulu seminer mevcuttur.</p> 

YAŞAM DÖNGÜSÜ ANALİZİ (LCA)

KONUŞMACI

PROF. DR. FEHİMAN ÇİNER

SANAYİDE YEŞİL DÖNÜŞÜM UYGULAMALARI

KONUŞMACI

PROF. DR. SEVGİ DEMİREL

12 KASIM
2024 | 15.30

NİĞDE MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
AMF-1

NİĞDE ÖNER HALIŞDEMİR
ÜNİVERSİTESİ



Fakültemiz Dekanlığı tarafından düzenlenen "farkındalık oluşturma seminerlerimiz" kapsamında, mühendislik tasarımlarında giderek önem kazanan "Yaşam Döngüsü Analizi (LCA)" ve "Sanayide Yeşil Dönüşüm Uygulamaları" konularında sırasıyla Fakültemiz Çevre Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyeleri Prof. Dr. Fehiman Çiner ve Prof. Dr. Sevgi Demirel tarafından bilgi paylaşımında bulunulmuştur.

Prof. Dr. Fehiman Çiner'e, Prof. Dr. Sevgi Demirel'e ve katılmaya sağlayan Öğretim Elemanlarımıza ve Öğrencilerimize teşekkür ederiz. 12 Kasım 2024, saat 15.30, Amfi-1

 **BİLİM**
TUBİTAK SÖYLEŞİLERİ

TEŞEKKÜR BELGESİ

Sayın Doç. Dr. Öznur Begüm GÖKÇEK

Tik ve ortaöğretim öğrencilerimizde bilimsel farkındalığı artırmak ve bilim iletişimini toplumumuzun felsefeye yaymak için düzenlenen **Bilim Söyleşilerine** konuşmacı olarak katılımınız için teşekkür eder, başarılarınızın devamını dilerim.

Tarih: 13.03.2024
Konu: Akıllı Yönetim ve Geri Dönüşüm
Oran Kurumu: Mustafa Necati Örtenek, Akademi / NİĞDE


Prof. Dr. Hasan MANDAL
TUBİTAK Başkanı

Öğretim Üyeleri tarafından gerçekleştirilen eğitime yönelik faaliyetler



T.C.
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Mühendislik Fakültesi Dekanlığı
Çevre Mühendisliği Bölüm Başkanlığı



Sayı : E-61912032-929-490874
Konu : Demce Yapı Teknik Uygunluk Raporu
Revizyonu

15/03/2024

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

- İlgi a) 15.12.2023 tarih ve 451691 sayılı yazımız.
b) 25.12.2023 tarih ve 455042 sayılı yazımız.

Demce Yapı İnş. San. ve Tic. Aş'nın Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi (NÖHÜ) Rektörlüğü Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü'ne vermiş olduğu 14/12/2023 tarihli dilekçesi ile " Kıрма-Eleme ve Hazır Beton Üretimi" faaliyetleri için Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından yayımlanan 20.11.2018 tarihli (2018/14) nolu Genelgenin İl/b maddesi gereğince, söz konusu işletmenin hazır beton üretimi sonucunda oluşan atıklarının çöktürme havuzlarında çöktürme işlemi sonrası tekrar proses suyu olarak kullanılabilirliğinin uygunluğu için gerekli incelemelerin yapılması ve teknik raporun hazırlanması kapsamında Adana il müdürlüğünün incelemesi sonucunda teknik rapora revizyon talep edilmiş olup genelgenin ilgili hükmü gereği, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi imkânları kullanılmaksızın revize edilen teknik rapora ilişkin Bölümümüz Dr. Öğr. Üyesi Hamdi MMURATÇOBANOĞLU'nun dilekçesi yazımız ekinde sunulmuştur.

Gereğine arz ederim.

Prof. Dr. Fehiman ÇİNER
Bölüm Başkanı

Ek:Dilekçe (1 Sayfa)

Öğretim Üyeleri tarafından yapılan teknik destek ve döner sermaye işleri

Sisteme
Yükleyen/Sorumlu

Prof. Dr. Fehiman ÇİNER

4- Mezunlara ilişkin faaliyetlerin yapılması

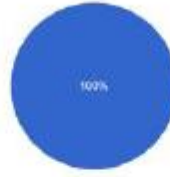


KALBİS KANIT FORMU

Faaliyetin Yapıldığı Birim	Mühendislik Fakültesi
Bölüm/Alt Birim	Çevre Mühendisliği ABD
Gerçekleştirilen Faaliyet Adı	Mezunlara ilişkin faaliyetlerin yapılması
Faaliyet Dönemi	Kasım
Gerçekleştirme Açıklaması	Mezunlara uygulanan anketler ile geri bildirimlerin alınması ve mezunlarla iletişim içinde kalınması (2024 yılı öncesi FBE'nde yer alan bir arayüz üzerinden ABD'mıza ait anket formu ile mezun anketi uygulanabilirken, mezun anket sonuçlarına sağlıklı bir şekilde ulaşamadığından 2024 yılı itibarı ile bölüm web sayfasından ilan edilen anketler kullanılmaya başlanmıştır.)
Kanıt Görseli	<p>Cinsiyet 1 yanıtlı</p> <p>Çalışma durumunuz 1 yanıtlı</p> <p>Çalıştığınız kurum aşağıdaki kategorilerden hangisine girmektedir? 1 yanıtlı</p> <p>100%</p> <p>100%</p> <p>100%</p> <p>• Kadın • Erkek</p> <p>• Çalışmıyorum • Çalışıyorum</p> <p>• Kamu • Özel</p>

Mezun olduğunuz alanla ilgili bir sektörde mi çalışıyorsunuz?

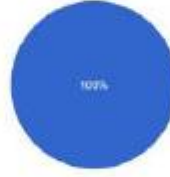
1 puan



● Evet
● Hayır

Çalıştığınız sektör veya sektöre en yakın seçeneği işaretleyiniz

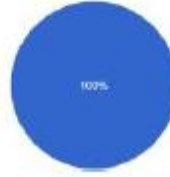
1 puan



● Deneyimlik
● Ar-Ge
● Bilgi teknolojileri
● Eğitim
● Geri Dönüşüm
● Çevre Gözetim/Tezli Sorumluluk
● Mühendislik/Müavirlik

Herhangi bir tanıdığınıza Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Çevre Mühendisliği Anabilim Dalında okumasını önerir misiniz?

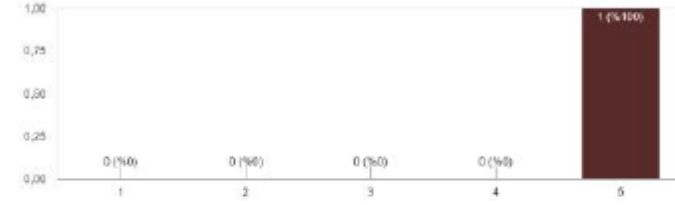
1 puan



● Evet
● Hayır

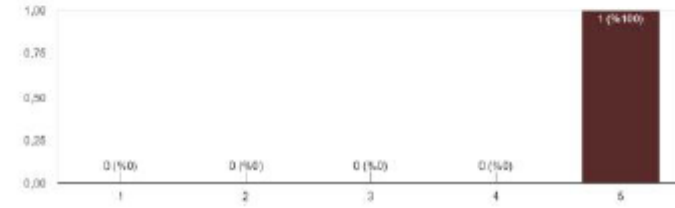
Aşağıdaki ifadelere göre görüşünüze en uygun seçeneği belirtiniz. Almış olduğum eğitim mesleki etik bilinci kazandırdı.

1 yast



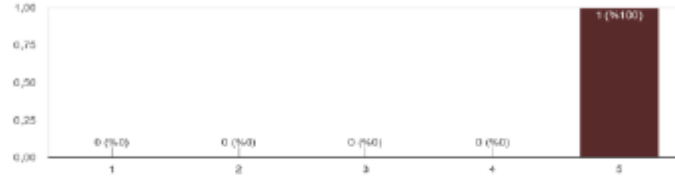
Mezun olduğum programın eğitim içeriğinin ve düzeyinin yeterli olduğuna inanıyorum.

1 yast



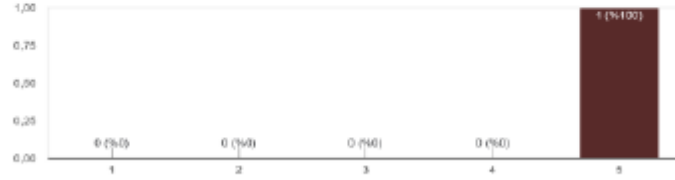
Eğitimim sırasında bize sağlanan olanaklar genel olarak yeterliydi.

1 yast



Almış olduğum eğitimle üniversiteden donanımlı bir şekilde mezun oldum.

1 yast



Sisteme
Yükleyen/Sorumlu

Prof. Dr. Fehiman ÇİNER