



**T.C.
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ**

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ ABD KALİTE KOMİSYONU

ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORU

NİSAN 2020

İÇİNDEKİLER

1) EĞİTİM-ÖĞRETİM	3
1.1. Birim ile İlgili Bilgiler (2018-2019 Akademik Yılı)	3
1.2. Program Tasarımı ve Güncellenmesi	3
1.3. Öğretim Süreci	3
2) AR-GE	3
2.1. Ar-Ge Altyapısı	3
2.2. Proje Türleri ve Sayıları (devam eden / tamamlanan)	3
2.3. Yayın ve Patent Sayıları	3
2.4. Bölgesel / Ulusal / Uluslararası Alanlarda Yapılan Faaliyetler (proje, yayın, etkinlik vb.)	3
2.5. Öncelikli Alanlarda Yapılan Faaliyetler (proje, yayın, etkinlik vb.)	3
2.6. Paydaş Katılımına Dair Uygulamalar (protokol, toplantı, ziyaret vb.)	4
2.7. Post-doc Uygulamaları (giden / gelen araştırmacı)	4
2.8. İhtiyaçlar Doğrultusunda Birim/Bölüme Özgü Geliştirilmiş Uygulamalar	4
3) TOPLUMSAL KATKI	4
3.1. Toplumsal Katkı Faaliyetleri (dersler kapsamındaki proje ve uygulamalar da dahil)	4
3.2. Bölgesel / Ulusal / Uluslararası Alanlarda Yapılan Faaliyetler	4
3.3. Öncelikli Alanlarda Yapılan Faaliyetler	4
EK-KANITLAR	5

1) EĞİTİM-ÖĞRETİM

1.1. Birim ile İlgili Bilgiler (2018-2019 Akademik Yılı)

Birimimizde 5 adet Profesör Dr. 4 adet Doçent Dr. 2 adet Dr. Öğr. Üyesi Bulunmaktadır

1.2. Program Tasarımı ve Güncellenmesi

- Yapılan İyileştirmeler (ders planı güncelleme, yeni ders ekleme vb.)

1.3. Öğretim Süreci

1. Öğrenme Kaynakları (derslik, laboratuvar altyapısı, teçhizat vb.)
 - Programın yürütüldüğü fakültede eğitim programını uygulamak için yeterli sayı ve koşulda derslik bulunmaktadır. Ayrıca program kapsamında fakültede 4 adet (çevre kimyası, mikrobiyoloji, çevre mühendisliği ve atıksu) laboratuvar bulunmakta, laboratuvar koşulları eğitim ve öğretimin sürdürülebilmesi için yeterli olanakları barındırmaktadır.
2. Aktif ve Etkileşimli Öğretme Yöntemleri ve Uygulamaları (danışmanlık, proje, seminer, teknik gezi, laboratuvar, yarışma, sergi vb.)
 - Fakültede bulunan bölüm laboratuvarları öğrencilerin yüksek lisans çalışmalarını yapabilmeleri için kullanılmaktadır. Ayrıca bazı projeler ile öğrencilerin tez çalışmaları desteklenmektedir, burs olanakları sağlanmaktadır.
3. Öğrenci Geri Bildirimleri ve Bu Kapsamda Yapılan İyileştirmeler
 - Öğrenci geri bildirimleri kapsamında faaliyet yürütülmemektedir.
4. Eğiticilerin Eğitimi Kapsamında Gerçekleştirilen Faaliyetler
 - Bölümümüzdeki öğretim üyelerinden eğiticilerin eğitimi kapsamında program katılımları gerçekleştirilmiştir.
5. İhtiyaçlar Doğrultusunda Birime/Bölüme Özgü Geliştirilmiş Uygulamalar

1.4. Sosyal, Kültürel ve Sportif Faaliyetler

2) AR-GE

2.1. Ar-Ge Altyapısı

1. Programın yürütüldüğü fakültede 4 adet (çevre kimyası, mikrobiyoloji, çevre mühendisliği ve atıksu) laboratuvar bulunmakta bu laboratuvarda AR-GE faaliyetleri kapsamında kullanılan cihaz ve ekipmanlar bulunmaktadır.

2.2. Proje Türleri ve Sayıları (devam eden / tamamlanan)

1. Yüksek lisans öğrencilerinin bursiyer olarak görev aldığı 2 adet proje bulunmakta, desteklenmiş ve daha fazla yüksek lisans öğrencisinin görev alacağı projeler bulunmaktadır.

2.3. Yayın ve Patent Sayıları

1. Yüksek lisans öğrencilerinin yazar olarak bulunduğu 1 adet uluslararası indeksli makale, 3 adet ulusal makale (Ulakbim), 9 adet uluslararası bildiri bulunmaktadır.

2.4. Bölgesel / Ulusal / Uluslararası Alanlarda Yapılan Faaliyetler (proje, yayın, etkinlik vb.)

1. Yüksek lisans öğrencilerinin rol aldığı uluslararası 1 adet proje bulunmaktadır.
2. Yüksek lisans öğrencilerinin rol aldığı ulusal 1 adet proje bulunmaktadır.

2.5. Öncelikli Alanlarda Yapılan Faaliyetler (proje, yayın, etkinlik vb.)

1. Yenilenebilir enerji kapsamında desteklenmiş olan 1 adet proje bulunmaktadır.

2.6. Paydaş Katılımına Dair Uygulamalar (protokol, toplantı, ziyaret vb.)

2.7. Post-doc Uygulamaları (giden / gelen araştırmacı)

2.8. İhtiyaçlar Doğrultusunda Birime/Bölüme Özgü Geliştirilmiş Uygulamalar

3) TOPLUMSAL KATKI

3.1. Toplumsal Katkı Faaliyetleri (dersler kapsamındaki proje ve uygulamalar da dahil)

3.2. Bölgesel / Ulusal / Uluslararası Alanlarda Yapılan Faaliyetler

Bölümümüz tarafından gerçekleştirilen iki (2) adet uluslararası faaliyet bulunmaktadır.

5 th Meeting/Workshop of FIBRE Project, 24-26 Haziran 2019, Niğde.

(Development of Eco-Friendly Composite Materials based on Geopolymer Matrix and Reinforced with Waste Fibers)

1 st International Conference on Environment, Technology and Management (ICETEM), 27-29

Haziran

2019, Niğde.

3.3. Öncelikli Alanlarda Yapılan Faaliyetler

4) KURUMSAL İŞLEYİŞ

EK-KANITLAR

1. Eğitim-Öğretim Kanıtları

1.1.1. <http://www.ohu.edu.tr/muhendislikfakultesi/cevremuhendisligi/AkademikPersonel>

1.3.1. <http://www.ohu.edu.tr/muhendislikfakultesi//cevremuhendisligi/sayfa/laboratuvarlar>

1.3.2. <http://www.ohu.edu.tr/muhendislikfakultesi//cevremuhendisligi/sayfa/laboratuvarlar>

[1.3.2. a](#)

[1.3.2. b](#)

[1.3.4.](#)

2. Ar-Ge Kanıtları

[2.1.1.](#)

[2.2.1. a](#)

[2.2.1. b](#)

[2.3.1.](#)

[2.4.1.](#)

[2.4.2.](#)

[2.5.1.](#)

3. Toplumsal Katkı Kanıtları

3.2.1 <http://fibre-project.pl/meeting-in-nigde-tr/>

3.2.2 <http://ohu.edu.tr/icetem>

4. Kurumsal İşleyiş Kanıtları

