



T.C.
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
BİRİM KALİTE KOMİSYONU

ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORU

MART 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
1.4. Sosyal, Kültürel ve Sportif Faaliyetler.....	3
2) AR-GE	4
3) TOPLUMSAL KATKI	4
4) KURUMSAL İŞLEYİŞ	Hata! Yer işareti tanımlanmamış.
EK-KANITLAR	Hata! Yer işareti tanımlanmamış.

1) EĞİTİM-ÖĞRETİM

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

1.2. Program Tasarımı ve Güncellenmesi

1.3. Öğretim Süreci

Mühendislik Fakültesi bünyesinde ortak kullanımda olan 3 Amfi, 44 Sınıf, 3 Bilgisayar Laboratuvarı bulunmaktadır. Sınıflarda eğitim amaçlarına ve program çıktıklarına ulaşmak için yeterli ve öğrenmeye yönelik bir atmosfer hazırlamaya yardımcı olacak şekilde bilgisayardaki sunuları yansıtacak projektörler bulunmaktadır. Bununla birlikte Bölüm bünyesinde Gıda Kimyası Laboratuvarı, Gıda Mikrobiyolojisi Laboratuvarı, Gıda Teknolojisi Laboratuvarı, Genel Öğrenci Laboratuvarı, Enstrümental Analiz Laboratuvarı ve Temel İşlemler Laboratuvarı olmak üzere uygulama amaçlı kullanılan 6 adet laboratuvar bulunmaktadır. Laboratuvarlarda Gıda Mühendisliğinde temel analizleri gerçekleştirmek için mikroskop ile HPLC, GC, spektrofotometre vb. birçok modern ölçüm cihazı öğrenci uygulamaları ve tezlerde öğrencilerin kullanımı için bulunmaktadır (<http://www.ohu.edu.tr/muhendislikfakultesi/gidamuhendisligi/sayfa/laboratuvarlar>). Birimlerden her yıl kütüphane kaynaklarının zenginleştirilmesi amacıyla basılı kaynak talepleri alınmaktadır. Öğrencilere ve tüm personele kesintisiz kablosuz internet erişimi ile elektronik kaynaklara ulaşım sağlanmaktadır.

Enstitüde kayıtlı her bir öğrenciye, "danışman öneri" formu kullanılarak bilim dalı tercih hakkı verilmekte ve bu form dikkate alınarak anabilim dalı kurulu danışman önermekte ve anabilim dalı teklifine istinaden enstitü yönetim kurulu tarafından ders ve tez çalışması dönemlerinde rehberlik yapmak üzere danışman olarak bir öğretim üyesi atanmaktadır.

Eğitim-öğretim faaliyetleri kapsamında öğrencilerin aktif ve etkileşimli katılımını sağlamak için,

Ders & Sınıf İçi etkinlikler

Grup Çalışması

Laboratuvar

Ödev

Proje Hazırlama

Seminer

Web Tabanlı Öğrenme

Uygulama

Tez Hazırlama

Rapor Yazma gibi etkinlikler yaptırılmaktadır.

Öğrenciye yönelik iyileştirme ve memnuniyet anketleri OGRİS üzerinden yapılmaktadır

(<http://www.ohu.edu.tr/sayfa/anketler>).

Ancak bu dönemde öğrenci geri bildirimleri kapsamında herhangi bir iyileştirme yapılmamıştır.

Eğiticilerin eğitimi kapsamında faaliyetlere katılan öğretim elemanımız bulunmamaktadır.

İhtiyaçlar Doğrultusunda Birime/Bölüme Özgü Geliştirilmiş Uygulamalar bulunmamaktadır.

1.4. Sosyal, Kültürel ve Sportif Faaliyetler

Yıl içerisinde öğrencilerin sosyo-kültürel faaliyetler gerçekleştirmeleri çeşitli şekillerde desteklenmiştir. Bunlardan biri kulüp faaliyetleridir. Üniversitemiz bünyesinde toplam öğrenci kulübü sayısı 56'dır. Bölümümüz bünyesinde de "Genç Gıda Mühendisleri Kulübü" bulunmaktadır. Kulüp faaliyetlerinin

yanı sıra Üniversitemizde geniş katımlı sosyo-kültürel etkinlikler düzenlenerek öğrencilerin hem akademik hem de kişisel gelişimleri desteklenmektedir. Üniversitemizde öğrencilerin kullanımına yönelik yeterli altyapı ve tesisler bulunmaktadır (Kanıt- <http://ohu.edu.tr/sayilarla/>).

Üniversitemizin 6 yerleşkesinde toplam 9 konferans salonu, 9 açık spor alanı, 5 kapalı spor salonu, 193 laboratuvar ve 353 derslik öğrencilerin kullanımına sunulmuştur. Kütüphane binasında öğrencilerin genel kullanımına açık çalışma alanları bulunmakla birlikte, fakültelerin bünyelerinde öğrencilerine yönelik özel çalışma alanları oluşturulmuştur. Kütüphanemizin açık kalma süresi öğrenci talepleri doğrultusunda uzatılmıştır, Niğde Belediyesi ile yapılan işbirliği ile de öğrencilerimize sınav dönemlerinde ücretsiz çorba imkânı sunulmuştur. Öğrencilerimizin sosyal imkânlarını arttırmak amacıyla Spor ve Havuz Kompleksi bulunmaktadır. Kampüs Çarşısı içinde bulunan sinema salonu hizmete girmiştir ve sinemada ücretsiz olarak film gösterimi yapılmaktadır (Kanıt<http://www.ohu.edu.tr/haber/universitemiz-sinemasalonuhizmetegirdi/910>).

2) AR-GE

Gıda Mühendisliği Bölümü bünyesinde araştırma geliştirme faaliyetleri kullanımı için Gıda Kimyası Laboratuvarı, Gıda Mikrobiyolojisi Laboratuvarı, Gıda Teknolojisi Laboratuvarı, Genel Öğrenci Laboratuvarı, Enstrümental Analiz Laboratuvarı ve Temel İşlemler Laboratuvarı olmak üzere uygulama amaçlı kullanılan 6 adet laboratuvar bulunmaktadır.

Bölümümüzde 3 adet TÜBİTAK, 10 adet devam eden, 1 adet tamamlanan BAP projesi olmak üzere toplam 14 adet proje yürütülmektedir.

Bölümümüzde lisanüstü tezlerden üretilmiş 8 adet uluslararası yayın, 10 adet uluslararası bildiri sunulmuştur.

Bölümümüzde lisanüstü tezlerden üretilmiş 2 bölgesel, 3 ulusal proje; 7 uluslararası, 6 ulusal yayın; 2 ulusal bildiri sunulmuştur.

Bölümümüzde lisanüstü tezlerden üretilmiş 11 proje, 7 yayın, 3 uluslararası sözlü sunum sunulmuştur.

Bölümümüzde yurtiçi üniversitelerdeki araştırmacılar ile ortak projeler yürütülmektedir. Ayrıca Dış paydaş görüşleri de alınarak bu dönemde iki yeni lisansüstü ders programa eklenmiştir.

<http://web.ohu.edu.tr/fenbilimlerienstitusu/sayfa/gida-muhendisligi-anabilim-dali-dersler>.

Bölümümüzde bu dönemde Post-doc uygulamaları kapsamında giden/gelen araştırmacı bulunmamaktadır.

İhtiyaçlar Doğrultusunda Birime/Bölüme Özgü Geliştirilmiş Uygulamalar bulunmamaktadır.

3) TOPLUMSAL KATKI

Bu dönemde toplumsal katkı sağlamak amacıyla toplumun ihtiyaçlarına ve problemlerinin çözümüne yönelik 5 adet lisanüstü tez yürütülmüştür.

Bölümümüzde toplumsal katkı sağlamak amacıyla toplumun ihtiyaçlarına ve problemlerinin çözümüne yönelik lisanüstü tezlerden üretilmiş 2 bölgesel, 3 ulusal proje; 7 uluslararası, 6 ulusal yayın; 2 ulusal bildiri sunulmuştur.

Bölümümüzde toplumsal katkı sağlamak amacıyla toplumun ihtiyaçlarına ve problemlerinin çözümüne yönelik lisanüstü tezlerden üretilmiş 11 proje, 7 yayın, 3 uluslararası sözlü sunum sunulmuştur.