

2024 YILI BİRİM ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORU

(Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü)

A. LİDERLİK, YÖNETİM ve KALİTE

A.1. Liderlik ve Kalite

A.1.1. Yönetim Modeli ve İdari Yapı

-Yönetişim Modeli ve organizasyon şeması, görev tanımları, iş akış süreçleri

Birimimizin yönetim modeli aşağıda belirtildiği gibidir.

Bölüm Başkanı: Prof. Dr. Mustafa KOYUN

Bölüm Başkan Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Esin GÜVENİR ÇELİK

Moleküler Biyoloji Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Cihan DARCAN

Öğretim Üyesi: Prof. Dr. İsmail POYRAZ

Araştırma Görevlisi: Arş. Gör. Fırat Yavuz ÖZTÜRK

Genel Biyoloji Ana Bilim Dalı Başkanı: Prof. Dr. Dilek ÜNAL

Öğretim Üyesi: Prof. Dr. Mustafa KOYUN

Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Tuba YAĞCI GURBANOV

Öğretim Üyesi: Dr. Öğr. Üyesi Esin GÜVENİR ÇELİK

Araştırma Görevlisi: Arş. Gör. Yahya Bilal GÜLÇİN

Biyoteknoloji Ana Bilim Dalı Başkanı: Doç. Dr. Fadime ÖZDEMİR KOÇAK

Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Sema LEBLEBİCİ

Öğretim Üyesi: Dr. Öğr. Üyesi Hacer KAYA ÇAKIR

Genetik Ana Bilim Dalı Başkanı: Doç. Dr. Onur EROĞLU

Öğretim Üyesi: Dr. Öğretim Üyesi Emrah KAYGUSUZ

Öğretim Üyesi: Dr. Öğretim Üyesi Erhan APTULLAHOĞLU

İdari Personel: Nilgün KESLER (Bölüm Sekreteri)

Yönetim sistemi şeması:

[https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Molekuler Biyoloji ve Genetik Yonetim Modeli](https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Molekuler_Biyoloji_ve_Genetik_Yonetim_Modeli)

Öğretim üyelerimize ait görev tanımları Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Kalite Koordinatörlüğü birimince hazırlanmış olan görev tanımları çerçevesinde görülebilir.

Kanıt Belge: https://www.bilecik.edu.tr/dosya/12355_5495_Gorev-Tanimlari.pdf

-Karar verme mekanizmaları, kontrol ve denge unsurları, kurulların çok sesliliği ve bağımsız hareket kabiliyeti, paydaşların temsil edilmesi, öngörülen yönetim modeli ile gerçekleşmenin karşılaştırılması

Birimimiz, öğretim elemanları ve öğrencileri sürekli öğrenmeye, araştırmaya, araştırma sonuçlarını yayınlamaya, kendilerini yenilemeye teşvik eden; bilginin üretilmesi ve paylaşımında hiçbir kısıtlama olmadan, öğretim ve araştırma programlarındaki özerkliği ön planda tutan ve koruyan; bireylerin düşüncelerini özgürce ifade edebilecekleri ve araştırma programlarını bağımsız hazırlayabilecekleri ortamı sunan; şeffaf, hoşgörülü ve demokratik bir yönetim modeli benimsemiştir. Bu amaç doğrultusunda, üniversitemizin misyon ve vizyonunun belirttiği hedeflerle paralel yönetim sürecini etkin bir şekilde uygulayarak birim içi gerekli icra ve izleme mekanizmaları olan kurulları oluşturmuştur. Birimimiz yönetim mekanizması ve ilgili kurullar ile bu kurulları oluşturan personel bilgileri birimimiz web sayfasında yayınlamıştır.

Kanıt Belge: https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Akademik_Personel_5ea2d

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Akademik_Kurul_Karari_5597c

Birimimizde paydaşların temsil edilmesine öncelikle öğrencilerimizin kurul toplantılarına temsilci göndermesi sağlanarak başlanmıştır. Öğrencilerden her sınıfı temsilen seçilen ikişer öğrenci bölüm kurul toplantısına katılarak taleplerini hem yazılı hem de sözlü olarak iletmışler ve taleplerin bölüm idaresince yapılabilecek olanlar tarafımızca, yapılamayacak olanlar ise dekanlık ve rektörlük birimlerine yazı ile iletilerek cevap verilmeye çalışılmıştır. Bu şekilde her yıl en az 2 toplantı yapılması planlanmaktadır.

-Kurumun yönetim ve idari alanlarla ilgili politikasını ve stratejik amaçlarını uyguladığına dair uygulamalar

İyileştirmeye yönelik çalışmalar, üniversitenin kalite güvence istemi kapsamında bu raporda aktarıldığı şekilde yürütülmektedir. Bölümümüz temel bilimsel ve stratejik araştırmaların yanı sıra, kısa sürede toplumsal faydaya dönüşebilecek ve yakın çevreden başlayarak, tarım, sanayi ve endüstrinin diğer sektörlerinin sorunlarına çözüm üretebilecek nitelikteki uygulamalı araştırmaları ve disiplinler arası çalışmayı özendirerek; evrensel bilimin üretilmesine zemin hazırlayacak alt yapıyı oluşturmak; öğrencileri ile birlikte genç ve nitelikli öğretim elemanlarına gerekli destekleri sağlamak; bunların yanında sosyal etkinliklere yönelik olanakları yaratmayı ve iyileştirmeyi görev edinmiştir.

Kanıt Belge: https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Akademik_Kurul_Karari_5597c

-Kurumun yönetim ve idari alanlarla ilgili politikasını ve stratejik amaçlarını uyguladığına dair uygulamalar

Fen Fakültesi Dekanlığı ve yönetim kurulu idaresinde birim yöneticisi olarak Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölüm Başkanlığı, bölüm başkanlığına bağlı bölüm komisyonlarımızda (Bölüm Staj Komisyonu ve Ders İntibak Komisyonu) ve koordinatörlüklerde (Bölüm Erasmus ve Farabi Koordinatörlükleri) akademik ve idari süreçler ile ilgili tüm kararlar alınmaktadır. Bölüm bünyesinde var olan komisyonlar aşağıda liste halinde verilmiştir.

Kanıt Belge: https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Komisyon_ve_Kurullar_94a58

-Yönetim ve organizasyonel yapılanma uygulamalarına ilişkin izleme ve iyileştirmeler

Bölümümüz, eğitim-öğretim, araştırma-geliştirme ve toplumsal katkı faaliyetlerini kapsayan tüm süreçlerin yönetiminde, kurumsal hiyerarşiye dayalı bir idari yapı çerçevesinde faaliyet göstermektedir. Bu çerçevede, yönetim mekanizmaları düzenli olarak izlenmekte ve iyileştirme çalışmaları yürütülmektedir.

-Standart uygulamalar ve mevzuatın yanı sıra; kurumun ihtiyaçları doğrultusunda geliştirdiği özgün yaklaşım ve uygulamaları

Bölümümüz bünyesinde staj tekrar zorunlu hale getirilmiş olup. 2024-2025 eğitim öğretim yılı içerisinde Moleküler Biyolojide Uygulamalar dersi kapsamında yaptırılan poster

sunumları öğrenci anketleri doğrultusunda geri getirilmiştir.

Kanıt Belge:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Molekuler_Biyolojide_Uygulamalar_Dersi_Kap_saminda_Oğrencilerimizin_Poster_Sunumları_a15d5

A.1.4. İç Kalite Güvencesi Mekanizmaları

Birimimizde, iç kalite güvencesi kalite kapsamında oluşturulan komisyonlar ile yürütülmekteydi. Bu kapsamda kalite güvencesinin korunmasına yönelik kalite komisyonları oluşturulmuş ve bu komisyonlar rektörlük tarafından kaldırılmıştır. Birim akademik kurul tarafından denetlenmekte olup, akademik kurulun altında oluşturulan alt kurullar tarafından icra edilen faaliyet ve değerlendirmeler akademik kurula sunularak görüşülmektedir.

-Görev tanımı

Bölümümüz bünyesinde kalite çalışmalarına ihtiyaç doğrultusunda tüm akademik personelimiz katılmaktadır.

Kanıt Belge: https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Komisyon_ve_Kurullar_94a58

-İş akış şeması

Bölümümüze ait iş akış diyagramı aşağıda verilmektedir.

Kanıt Belge:

[**-Geri bildirim yöntemleri**](https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Molekuler_Biyoloji_ve_Genetik_Yonetim_Modeli</p></div><div data-bbox=)

Bölümümüzde öğrenci geri bildirimini sağlamak üzere düzenli olarak kullanılan geri bildirim mekanizmaları; yüz yüze yapılan görüşmeler ve memnuniyet anketleridir. Bunun yanı sıra Instagram sayfamızda yer alan mezun söyleşilerimizde geri bildirim sağlamak amacı ile yapılmaktadır.

Kanıt Belge:

https://www.instagram.com/bseugenececell?utm_source=ig_web_button_share_sheet&igsh=ZDNlZDc0MzIxNw==

A.1.5. Kamuoyunu Bilgilendirme ve Hesap Verebilirlik

-Kamuoyunu bilgilendirme ve hesap verilebilirlik ile ilişkili olarak benimsenen ilke, kural ve yöntemler

Birim, topluma karşı sorumluluğunun gereği olarak, eğitim-öğretim, araştırma-geliştirme faaliyetlerini de içerecek şekilde tüm faaliyetleri ile ilgili güncel verileri kamuoyuyla paylaşma yöntemi;

Üniversitemizde Bilgi Edinme Kanunu gereği, Bilgi Edinme Birimi bu konudaki talepleri karşılamak üzere bir idari birim bulunmaktadır. Üniversitemizin kurumsal web sayfası, sosyal medya hesapları, WhatsApp, mobil uygulaması aracılığıyla da kamuoyu bilgilendirilmekte ve 7/24 ulaşılabilir bir yönetim yapısı teşkil edilmiştir. Kurumsal web sayfası bünyesinde birimize ait web sayfası mevcut olup, birim faaliyet ve gelişmeleri güncel olarak web sayfasından öğrencilere ve tüm kamuoyuna duyurulmaktadır.

Üniversitemiz Genel Sekreterliğine bağlı Basın ve Halkla İlişkiler Müdürlüğü bünyesinde görev yapan, Bilgi Edinme Birimi, kamuoyunu bilgilendirme amacıyla gerek haberin kaynağına giderek gerek birime ulaşan bilgileri derleyerek kamuoyuna düzenli bilgi akışı sağlanmaktadır. Üniversitemiz tüm paydaşlarını ilgilendiren bilgiler güncel olarak web sayfasında ve ayrıca basına gönderilen basın bültenleri aracılığıyla yerel/ulusal basında yer almaktadır. Basın ve Halka İlişkiler Müdürlüğüne ulaşan bilgiler teyit edilmekte, doğru ve güvenilirliğinden emin olduktan sonra yayıma alınmaktadır.

Ayrıca üniversitemiz Genel Sekreterliğine bağlı Basın ve Halkla İlişkiler Müdürlüğü bünyesinde görev yapan, Bilgi Edinme Birimi, kamuoyunu bilgilendirme amacıyla gerek haberin kaynağına giderek gerek birime ulaşan bilgileri derleyerek kamuoyuna düzenli bilgi akışı sağlanmaktadır.

-Kamuoyunu bilgilendirme ve hesap verebilirliğe ilişkin uygulama örnekleri

Bölümümüz web sayfaları üzerinden güncel formlar, duyurular, etkinlik programları, ders plan, program ve içerikleri paylaşılmaktadır. Bunun yanı sıra Bölümüze ait GENECELL kulübünün sosyal medya hesabı ve bölümümüzün sosyal medya hesabı üzerinden de bölümümüzle ilgili iç ve dış paydaşlar ile bilgilendirmeler yapılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

<https://bilecik.edu.tr/bilgiedinme/>

<https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/>

<https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji-en/>

https://www.instagram.com/bseumolekulerbiyoloji?utm_source=ig_web_button_share_sheet&igsh=ZDNIZDc0MzlxNw==

<https://www.instagram.com/bseugenececell/>

<https://www.youtube.com/@genececellkulubu2724>

-Kamuoyunu bilgilendirme ve hesap verebilirlik mekanizmalarına ilişkin izleme ve iyileştirme çalışmaları

Bölümümüzün kulübü GENECELL ve Instagram sayfası daha aktif olarak kullanılmaya başlanmış ve öğrencilere yapılan duyuru ve ileti paylaşımları arttırılmıştır.

Kanıt Belge: <https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/arama/4>

-Standart uygulamalar ve mevzuatın yanı sıra; kurumun ihtiyaçları doğrultusunda geliştirdiği özgün yaklaşım ve uygulamalar

Sosyal medya hesaplarımız standart uygulamaların dışında ihtiyaç doğrultusunda açılmıştır. Yeni nesli anlamak ve onların bölüm etkinliklerinden haberdar olmaları açısından bu hesaplar aktif olarak kullanılmaktadır. Bunun yanı sıra GENECELL kulübü etkinliği kapsamında lisans öğrencilerinin seminer vermesi de kurumun ihtiyaçları doğrultusunda geliştirdiği özgün yaklaşımlardan bir tanesidir. Günümüzün sunum çağı olması ve öğrencilerimizin özgüven kazanması açısından bu seminer etkinlikleri büyük önem taşımaktadır.

A.3. Yönetim Sistemleri

A.3.2. İnsan Kaynakları Yönetimi

- İnsan kaynakları politikası ve hedefleri ve bunlara ilişkin uygulamalar

Bölümümüzüz öğretim elemanları, Akademik Teşvik Ödeneği Yönetmeliği doğrultusunda, 2024 yılı içerisinde gerçekleştirdikleri faaliyetlerine ilişkin akademik teşvik başvuruları Akademik Teşvik Ödeneği Süreç Yönetim Sistemi (ATÖSİS) üzerinden kadrolarının bulunduğu ana bilim dalı bünyesinde oluşturulan Birim Akademik Teşvik Başvuru ve İnceleme Komisyonuna elektronik olarak yapılmaktadır. Başvurular Birim Akademik Teşvik Başvuru ve İnceleme Komisyonları tarafından değerlendirilmekte olup sonuçlar. Teşvik başvuruları ve değerlendirme süreçlerinin, Akademik Teşvik Ödeneği Yönetmeliği ile Akademik Teşvik Düzenleme, Denetleme ve İtiraz Komisyonu tarafından belirlenen ilgili usul ve esaslara uygun olarak gerçekleştirilmektedir.

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/main/Icerik/2024_Yılı_Akademik_Tesvik_Odeneği_9cb59

A.3.4. Süreç Yönetimi

-Süreç yönetimi modeli ve uygulamaları

Fakülte ve bölümlerde idari süreçlerin yönetimi, belli bir standart çalışma stratejisini temel alan personel kullanımlarının yanında güncel PVS (Personel Veri Sistemi), OBS (Öğrenci Bilgi Sistemi), EBYS (Elektronik Belge Yönetim Sistemi) otomasyonları yardımı ile gerçekleştirilmektedir. Akademik ve eğitim süreçlerinin daha etkin yönetimini sağlamak yine PVS, OBS sistemlerinin yanı sıra anket çalışmaları ve öğrenci temsilcileri ile toplantılar sürekli hale getirilmiştir. Öğrenci topluluğunun akademik bazlı başarı süreçlerinin yönetimi OBS sistemi üzerinden, psikolojik bazlı yönetimi ise; yapılan etkinlikler, kampus giriş sistemi, teknik ve sosyal geziler, konferans, seminer ve sportif turnuvalar vb. faaliyetler ile gerçekleştirilmeye çalışılmaktadır. Kalite yönetim sisteminin daha etkin kullanımı için üniversitemiz kalite komisyonu ve alt komisyonlarının oluşturacağı tavsiye metinleri beklenmektedir. Süreç yönetimi Birimimizde Bölüm başkanı tarafından koordine edilmekte ve bulunan her bir öğretim üyesi tarafından uygulanmaktadır.

Kanıt Belgeler:

https://giris.bilecik.edu.tr/oauth?client_id=5aeff598-17cd-4ef9-814f-cebec312024&redirect_uri=https://obs.bilecik.edu.tr/login.aspx?state=default&scope=profile&response_type=code

-Süreçlerdeki sorumlular, iş akışı, yönetim mekanizması

Bölümümüzde görev yapan öğretim üyeleri, 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu'nun ilgili maddelerinde tanımlanan yetki ve sorumluluklara sahip olup, bu çerçevede belirlenen iş akışı ve yönetim mekanizması doğrultusunda görevlerini yürütmektedir.

-Süreç yönetiminde paydaş katılımına ilişkin ifadeler

Süreç yönetiminde iç paydaşların katılımı 2024 yılından itibaren Bölüm kurulumuza öğrenci temsilcilerinin katılımının sağlanması ile başlamıştır. Bunun yanı sıra 2021 yılından bu yana mezunlar ile yapılan söyleşiler de süreç yönetiminde dış paydaş katılımı sağlamıştır.

-Süreç yönetim mekanizmalarının izlenmesi ve iyileştirilmesine ilişkin uygulamalar

Öğrenci memnuniyet anketleri ve mezun söyleşileri Kalite komisyonu tarafından değerlendirmekte ve bu sürece ait hazırlanan raporlar bölüm kurulunun görüşüne sunulmaktadır.

-Standart uygulamalar ve mevzuatın yanı sıra kurumun ihtiyaçları doğrultusunda geliştirdiği özgün yaklaşım ve uygulamalar

Standart uygulamalar dış ve iç paydaş anketlerini kapsamaktadır. 2021 yılından itibaren sosyal medya üzerinden gençlere daha etkin ulaşabilmek adına mezun söyleşileri yapılmaya başlanmıştır. Bu sayede daha fazla öğrenciye ve bölümü seçmeyi düşünen üniversite adaylarına da ulaşılması sağlanmıştır.

A.4. Paydaş Katılımı

A.4.1. İç ve Dış Paydaş Katılımı

-İç ve dış paydaş listesi

Birimimizin iç ve dış paydaşları aşağıda belirtildiği gibidir;

- Birimimizde başka bölümlerden ders veren öğretim üyeleri,
- Birimimizde eğitim alan öğrenciler,
- Mezun öğrenciler,
- Moleküler Biyoloji ve Genetik Alanında ulusal ve uluslararası üniversitelerde çalışan öğretim üyeleri,
- AR-GE birimi olan Eczacılık ile ilgili firmalar,
- AR-GE birimine sahip olan Tarıma Yönelik Firmalar,
- Özel Genetik Tanı Laboratuvarları,
- Hastaneler,
- İlaç firmaları.

-Paydaş önceliklendirmesi

Birimimiz iç ve dış çeşitli paydaşlara sahip olmakla birlikte verdiğimiz eğitimin yaşadığımız çağın gereksinimlerini karşılayıp karşılamadığını anlamak, eğitim-öğretim faaliyetlerimizi iyileştirmek ve daha donanımlı bireyler yetiştirmek için öncelikle mezun paydaşlarımızın görüşlerini ön plana almaktadır. Bunun yanı sıra öğretim üyelerimizin çeşitli sanayi kuruluşları ve uluslararası bilim insanları ile kurmuş oldukları diyaloglar sayesinde iş sahamaıza yönelik dış paydaşlarımızın görüşleri de alınmaktadır.

-Karar alma süreçlerinde paydaş katılımının sağlandığını gösteren belgeler

Üniversitemizde öğrencilerimize yapılan anketler ve bölümümüzün kulübüne ait olan Instagram hesabından mezunlar ile yapılan görüşmeler paydaş katılımını sağlanmaktadır. Bununla ilgili kanıtlar ekte belirtilmiştir. 2023 yılına kadar mezunlar ile çeşitli anketler yapılmasına karşın bu sene yüz yüze sohbetler gerçekleştirilmiş hem bölümümüzün eğitim

kalitesi değerlendirilmiş hem de bu sohbetlerin hali hazırda okuyan öğrenciler tarafından izlenebilir olması ile onların kişisel gelişimine katkı da bulunulmuştur. Bu açıdan paydaş görüşlerinin alınmasında birimimiz tarafından iyileştirme gerçekleştirilmiştir.

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/I_ve_Dıř_Paydařlar_Kararı_dad2f

-Paydaş katılım mekanizmalarının işleyişine ilişkin izleme ve iyileştirme kanıtları

Bulunmamaktadır.

A.4.2. Öğrenci Geri Bildirimleri

-Öğrencilerin dilek/şikâyet/önerilerini ilettikleri kanallar

Birimimizde öğrenci danışmanlığı sistemi bulunmaktadır. Üniversiteye ilk girişten itibaren o seneye ait döneme bir öğretim üyesi danışman olarak atanmakta ve öğrencilerin dilek/şikâyet/nerileri öncelikle bu şekilde alınmaktadır. Bunun haricinde öğrencilerimiz bölüm başkanlığına istedikleri zaman ulaşabilmekte ve kendilerini rahatlıkla ifade edebilmektedirler. Her dönem sonunda yapılan öğrenci anketlerinde ise aldıkları derslere ilişkin dilek/öneri/şikayetlerini belirtebilmektedirler.

Kanıt Belgeler: https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Mezun_Anket_Taslağı_f7499

-Öğrenci geri bildirimleri kapsamında gerçekleştirilen iyileştirmeler

Üniversitemizin birinci önceliği eğitim ve öğretim, bunun devamında da kazandığı temel yetkinlikleri topluma ve sanayiye aktarmaktır. Dolayısıyla Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünün bu süreçlerde direkt ilişkili olan iç paydaşları; öğrenciler, öğretim elemanları ve dış paydaşları; mezunlar, işverenler, sektör temsilcileri, diğer üniversitelerin temsilcileri öncelikli paydaşlarıdır. Üniversitemizin BİRİM ÖZ DEğERLENDİRME RAPORU Paydaş Katılımı kapsamında belirtilen hususlar dikkate alınarak Bölümümüzde 2024 yılı gerçekleştirilen faaliyetler ve kanıtlar raporlanmıştır.

- Öğrencilerin karar alma mekanizmalarına katılımı örnekleri

Öğrencilerimizden her sınıfı temsilen not ortalaması yüksek olanlardan ikişer kişi seçilmiş ve bu öğrencilerin sınıfın talepleri doğrultusunda belirlenen eksikler, ihtiyaçlar ve öneriler birer rapor halinde alınmıştır. Ayrıca eğitim öğretim ve diğer hususlarda yapılan anketlerden gelen eleştiriler ve öneriler ana bilim dalı ve bölüm akademik kurulunda görüşme ve toplantılar yapılarak değerlendirilmiştir. Talepler hususunda bölümde yapılabilecek olanlar çözüme kavuşturulmuş, öneriler dikkate alınmış, bölüm dışında dekanlık veya rektörlük kararları gerekenlerde ilgili birimlere iletilmek üzere resmi talep yazısı yazılmıştır. Akademik personel ve öğrencilerimizin uygulamalı laboratuvar derslerindeki kaliteyi artıracak kararlar Fen Fakültesine bildirilmiştir.

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Öğrenci_Temsilcilerimizin_Katılımı_İle_Bölüm_Toplantısı_Gerçekleştirildi_e41ab

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Kalite_ve_Sürekli_İyileştirme_Kurulu_Raporu_a9d96

-Öğrenci geri bildirim mekanizmasının izlenmesi ve iyileştirmesine yönelik kanıtlar

Üniversitemiz Mezun Öğrenci ve Kariyer Merkezi Koordinatörlüğü tarafından yapılması gereken faaliyetlerin duyurusu bölümümüzde online platformlardan takip edilerek öğrencilerimize iletilmiş ve katılım sağlanmıştır.

Bölümümüzde staj zorunlu olmaktan çıkarılmış ve komisyon tarafından sınavının yapılması uygulamasına son verilmiştir. Staj yapan öğrenciler staj yaptıkları yerlerden getirdikleri staj defterleri sorumlu öğretim elemanı tarafından değerlendirilmiştir. Staj uygulaması işverenler ve sektör temsilcileri ile öğrencilerimiz arasında köprü oluşturmuş, öğrencilerimizin bilimsel alanda kazandığı bilgi ve becerileri sektörel alanda uygulamasına imkân sağlanmıştır. 2024 yılı içerisinde stajını tamamlayan öğrencilerin edindiği bilgiler akademik personel tarafından değerlendirilmiştir.

Kanıt Belgeler:

https://www.instagram.com/bseu_kariyer?utm_source=ig_web_button_share_sheet&igsh=ZDNlZDc0MzIxNw==

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/2024_Yilinda_Staj_Yapan_Öğrenciler_0d8b1

-Tanımlı öğrenci geri bildirim mekanizmalarının tür, yöntem ve çeşitliliğini gösteren kanıtlar

Lisans öğrencilerinin yaptıkları memnuniyet anketleri, bölüm kurulunda öğrenci temsilcilerinin hazırladıkları raporlar, sosyal medya üzerinden yapılan söyleşiler

A. EĞİTİM ve ÖĞRETİM

B.1. Program Tasarımı, Değerlendirilmesi ve Güncellenmesi

B.1.1. Programların Tasarımı ve Onayı

Uzaktan-karma program tasarımında bölüm/alan bazlı uygulama çeşitliliğine ilişkin kanıtlar, (bölümlerin farklı uzaktan eğitim taleplerinin dikkate alındığına ilişkin kanıtlar vb.)

Bölüm ders planları akademik kurul kararı ile belirlenir. Ders planları zaman zaman öğretim elemanlarının akademik yılın belirli zamanlarında önerdikleri yeni dersler ile güncellenir. Ders planlarının tasarımı bölüm akademik kurul kararları ile yapılmaktadır. Bölümün ders planları bölüm web sayfasında yer almaktadır.

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Ders_Planlar%C4%B1_5d173

-Program tasarım süreçlerine paydaş katılımını gösteren kanıtlar

Moleküler Biyolojide Uygulamalar II dersinin son sınavı geçmiş dönemlerde sözlü/poster sunum olarak yapılmaktaydı. 2022-2023 Eğitim ve Öğretim Yılında Bölüm başkanlığınca bu sınavlar kaldırılmıştır. 2022-2023 Eğitim yılı içinde mezunlar ile Instagram röportajlarında mevcut ders programına ilişkin görüşler ve öneriler alınmıştır. Mezunlar ile yapılan görüşmelerde Moleküler Biyolojide Uygulamalar dersinin Final sınavlarının sözlü/poster sunum olmasının kişisel gelişimlerini artırdığı ve mezun olduktan sonra çok fayda sağladıklarını belirtmişlerdir. Bu kapsamda mezun ve mevcut öğrenci görüşlerine dayanılarak bölümün güçlü yanlarından biri olan bu uygulama geri getirilmiştir. Dolayısı ile 2025 yılından itibaren dersin sunumları poster şeklinde fuaye alanında yapılmaya başlanmış ve sunumları öğretim elemanları tarafından değerlendirilmiştir.

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Molekuler_Biyolojide_Uygulamalar_Dersi_Kapsamında_Öğrencilerimizin_Poster_Sunumları_a15d5

-Programların tasarım ve onay sürecinin izlendiği ve iyileştirildiğine ilişkin kanıtlar

Staj eğitimi bölümümüzde zorunlu iken 2022-2023 Eğitim döneminde seçmeli ders kapsamına alınmıştır. Yine mezun söyleşilerinde stajın zorunlu olmasının gerekliliği ve staj yeri bulurken üniversitenin zorunlu tutmasının kolaylık sağladığını belirtmişlerdir. Ayrıca FEDEK kapsamında da staj zorunlu hale getirilmiştir. Bölümün akreditasyon çalışmalarına da katkı sunacak olan bu durum sonucunda öğrencilerin işyerleri ile temasının kesilmemesi sağlanmış olacaktır.

Bölümümüzde 2024 yılında 7 adet seminer gerçekleştirilmiştir. Kanıtlar:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/ozel_Sektorde_Kariyer_Planlamasi_Semineri_Gamzenur_Donmez

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/2023_2024_Egitim_Yili_Seminerleri:_Dr_Ogr_Uyesi_Erhan_APTULLAHOGLU_126de

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Bolumumuz_Mezunlarindan_Dilara_Seray_OLGUN_un_Mezuniyetinden_ozel_sektore_girisine_kadar_gecen_hayat_seruveni_konulu_Semineri

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Iş_Arama_Becerileri_ve_Mülakat_Teknikleri_Semineri_b5852

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Akademik_Hayatta_Kariyer_Deneyimi_Seminer

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Sulak_Alanların_Korunması_Semineri_d9f26

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/2024_2025_Lisansustu_ogrenci_Semineri_Sevingul_BEYDiLLi

B.1.2. Programın Ders Dağılım Dengesi

-Ders dağılımına ilişkin ilke ve yöntemler ile buna ilişkin kanıtlar

Birimimizin dersleri mevcut alanda yer alan bilim alanlarını kapsayacak şekilde oluşturulmaktadır. Bölümde açılacak dersler ve güncellenmesi gereken dersler akademik kurulda belirlenir. Her bir bilim alanında yeterli bilgi ve beceriyi kazanacak şekilde ders açılmasına dikkat edilmektedir.

İlan edilmiş ders bilgi paketlerinde ders dağılım dengesinin gözetildiğine ilişkin kanıtlar

Bir dönem zorunlu Bitki Fizyolojisi dersi var ise diğer dönem Hayvan Fizyolojisi dersi verilmektedir. Kanser Biyolojisi, Endüstriyel Mikrobiyoloji, Viroloji, Bitki Moleküler Biyolojisi ve İmmünoloji vb. gibi farklı alanlarda seçmeli dersler ile eğitim sistemimiz zenginleştirilmektedir.

-Ders dağılım dengesinin izlenmesine ve iyileştirilmesine ilişkin kanıtlar

Kanıt Belgeler: <https://ebs.bilecik.edu.tr/Program/DersPlani?BolumNo=213>

B.1.3. Ders Kazanımlarının Program Çıktılarıyla Uyumu

-Program dışından alınan derslerin (örgün veya uzaktan) program çıktılarıyla uyumunu gösteren kanıtlar

2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı bahar dönemi 2. Yarıyılıda öğrencilerin alımına Güzel Sanatlar Fakültesi'nden 10 öğrencilik kontenjan ile Biyomimikri dersi açılmıştır.

- Ders kazanımlarının program çıktılarıyla uyumunun izlenmesine ve iyileştirilmesine ilişkin kanıtlar

Kanıt Belgeler:

<https://acrobat.adobe.com/id/urn:aaid:sc:AP:d564188f-13de-42e0-b578-0df42a319624>

<https://ebs.bilecik.edu.tr/Program/ProgramYeterlilikleriIliskisi?BolumNo=213>

B.1.4. Öğrenci İş Yüküne Dayalı Ders Tasarımı

- İş yükü temelli kredilerin transferi ve tanınmasına ilişkin tanımlı süreçleri içeren belgeler

İş yükü temelli kredilerin transferi ve tanınmasına ilişkin tüm işlemler bölüm intibak komisyonu ve öğrenci işleri tarafından yapılmaktadır.

- Programlarda öğrenci İş yükünün belirlenmesinde öğrenci katılımının sağlandığına ilişkin belgeler ve mekanizmalar

Ders bilgi paketlerinde öğrenci iş yüküne dayalı kredi değerlerinin belirlenme yöntemi; Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Bologna kriterlerine uyum sürecinde tüm lisans programları için öğrenci iş yüküne dayalı kredi değerlerinin AKTS belirlenmesi çalışması bitirilmiştir. Bir dersin kredi değeri; ilgili diploma programını bitiren öğrencinin kazanacağı bilgi, beceri ve yetkinliklere o dersin katkısını ifade eden öğrenim kazanımları ile açıkça belirlenmiş teorik veya uygulamalı ders saatleri ve öğrenciler için öngörülen diğer faaliyetler için gerekli çalışma saatleri de göz önünde bulundurularak hesaplanmaktadır.

-İş yükü temelli kredilerin geri bildirimler doğrultusunda güncellendiğine ilişkin kanıtlar

Bölümümüz öğrencilerinin aldığı dersler ve AKTS'leri bölümümüzün elektronik bilgi sisteminde aşağıdaki bağlantıda yer almaktadır. Programlarda öğrenci iş yükünün belirlenmesinde öğrenci katılımının sağlanması için, seçilen öğrenci temsilcilerinin akademik kurullarla yapılan toplantılara katılımları sağlanarak iş yükü hususundaki görüşlerini paylaşmaları sağlanacaktır.

Kanıt Belgeler: <https://ebs.bilecik.edu.tr/Program/DersPlani?BolumNo=213>

B.1.5. Programların İzlenmesi ve Güncellenmesi

-Programların izlenmesi ve güncellenmesine ilişkin periyot (yıllık ve program süresinin sonunda) ilke, kural, gösterge, plan ve uygulamalar

Program çıktılarına ulaşıp ulaşılmadığının izlenmesi amacıyla kullanılan mekanizmalar; Akademik kurul toplantıları, iç ve dış paydaşlardan alınan geri dönüşümler, öğrenci anketleri, öğrenci ve mezunların başarı oranıdır.

Program çıktıları yapılan anketlerle sağlanmaktadır. Hem öğrencilere hem de dış paydaş olarak mezunlara anketler yapılmaktadır. Anketler rektörlük tarafından derslerin ve ders içeriklerini dersi veren öğretim üyelerinin performansı açısından değerlendirilmektedir. Bu anketler akademik kurul toplantısında değerlendirilmektedir. Kalite ve sürekli iyileştirme kurulu olarak oluşturulan kurulda değerlendirilip gerekli önlemler ve iyileştirilmelerin

yapılması hususunda öneriler bölüm akademik kuruluna sunulması için bölüm başkanlığına bildirilmektedir.

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/main/icerik/2024_2025_Egitim_ogretim_Yili_Guz_Yariyili_icin_ogrenci_Degerlendirme_Anketleri

-Kurumun misyon, vizyon ve hedefleri doğrultusunda programlarını güncellemek üzere kurduğu mekanizma örnekleri

Yapılan iyileştirmeler ve değişiklikler konusunda paydaşların bilgilendirme yöntemi; Program çıktılarına ulaşmaya yönelik yapılan güncellemeler web sayfamızdan duyurulmaktadır. İyileştirmelere yönelik alınan kararlar bölüm akademik personeline duyurulmaktadır.

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Kalite_ve_Surekli_Iyilestirme_Kurulu_Raporu_a9d96

-Programların yıllık öz değerlendirme raporları (Program çıktıları açısından değerlendirme)

Kanıt Belgeler:

[https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Birim_Oz_Degerlendirme_Raporu_\(BÖDR\)_c8a76](https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Birim_Oz_Degerlendirme_Raporu_(BÖDR)_c8a76)

-Program çıktılarına ulaşıp ulaşılmadığını izleyen sistemler (Bilgi Yönetim Sistemi)

Üniversitemizde Eğitim Bilgi Sistemi (EBS) devreye alınmış olup, eğitim-öğretim süreçlerine ilişkin tüm veriler bu sistemde işlenmektedir. Bölümümüzde verilen dersler, program çıktıları doğrultusunda belirlenen ders amaçları ve öğrenme çıktıları ile ilişkilendirilmiş, bu bilgiler EBS üzerinden tüm paydaşlarla paylaşılmıştır.

Öğrencilerin ders ve öğretim üyelerini değerlendirdiği anketler, dönem sonunda Öğrenci Bilgi Sistemi (OBS) üzerinden uygulanmakta ve sonuçları analiz edilerek ders

öğrenme çıktılarının ne ölçüde gerçekleştiği değerlendirilmektedir. Ayrıca, Bologna Süreci kapsamında her ders için Ders Bilgi Paketi hazırlanmış ve EBS aracılığıyla erişime açılmıştır.

Kanıt Belgeler: <https://ebs.bilecik.edu.tr/Program/Bolum?BolumNo=213>

-Programların yıllık ve program süresi temelli izlemelerden hareketle yapılan iyileştirmeler (Tüm Akademik Birimler)

2024 yılında alan dışı seçmeli ders havuzumuz genişletilmiştir.

-Yapılan iyileştirmeler ve değişiklikler konusunda paydaşların bilgilendirildiği uygulamalar (Tüm Akademik Birimler)

Yapılan değişiklikler lisans ders içeriklerinin ilan edildiği web sayfasına ait linkte güncellenerek öğrencilere duyurulmuştur.

-Programın amaçlarına ulaşip ulaşmadığına ilişkin geri bildirimler

2025 yılından itibaren yapılacak anketler ile program amaçlarının ulaşip ulaşmadığına ilişkin geri bildirimler alınacaktır.

B.1.6. Eğitim ve Öğretim Süreçlerinin Yönetimi

-Eğitim ve öğretim süreçlerinin yönetimine ilişkin izleme ve iyileştirme kanıtları

Bölüm başkanı uhdesinde yürütülmektedir. Tüm kararlar akademik kurul toplantıları ile alınmaktadır.

B.2. Programın Yürütülmesi (Öğrenci Merkezli Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme)

B.2.1. Öğretim Yöntemleri ve Teknikleri

-Ders bilgi paketlerinde öğrenci merkezli öğretim yöntemlerinin varlığı

Her seviyede öğretim programı için hazırlanmış olan ders bilgi paketleri bölümümüzün web sayfasında yer almaktadır. Aktif ve etkileşimli öğretmeye yönelik öğretim üyeleri

öğrencilere çeşitli sunum yapma, poster hazırlama ve araştırma ödevleri vermektedir. Ayrıca, derslerde katılımı artırmaya yönelik beyin fırtınası ya da grupça müzakere gibi yöntemler de özellikle seçmeli derslerde uygulanmaktadır. Birimimizde aktif eğitime ait olan öğeler her sene daha fazla gerçekleştirmekte ve ileride interaktif bir şekilde eğitim verilmesi amaçlanmaktadır.

-Uzaktan eğitime özgü öğretim materyali geliştirme ve öğretim yöntemlerine ilişkin ilkeler, mekanizmalar

2024 yılı içerisinde Üniversitemiz bünyesinde eğitim-öğretim faaliyetlerimiz örgün eğitim şeklinde yürütülmüştür.

-Aktif ve etkileşimli öğretim yöntemlerine ilişkin tanımlı süreçler ve uygulamalar

Uzaktan eğitim portalı üzerinden öğretim yöntemlerine ilişkin süreçler paylaşılmaktadır.

Kanıt Belge:

https://bilecik.edu.tr/ue/Icerik/%C3%96%C4%9Fretim_Elemanlar%C4%B1_6e0d4

https://bilecik.edu.tr/ue/Icerik/%C3%96%C4%9Frenci_3d637

B.2.2. Ölçme ve Değerlendirme

-Programlardaki uygulama örnekleri

Öğrencinin başarısını ölçme ve değerlendirmek (BDY) için tanımlı süreçler; Lisans Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinde belirtilen şekilde uygulanan sınavlar, ödevler ve projeler şeklinde gerçekleştirilmektedir. Birimimizde her ders için başarı ölçme ve değerlendirme yöntemiyle, hedeflenen öğrenme çıktılarına ulaşıp ulaşılmadığını ölçülmekte; öğrencilerden, akademik dönemi içinde ders çıktılarına ve verilen eğitim-öğretime göre hazırlanan sınav sorularını cevaplamaları, dönem ödevlerini/projelerini hazırlamaları istenmektedir. Öğrencilerin derslere devamını ve sınavlara katılmasını engelleyen haklı ve geçerli nedenlerin oluşması durumunda, öğrenciler mazeretlerini kanıtlayıcı belgelerini, Ana Bilim Dalı/Bölüm Başkanlıkları aracılığıyla Enstitülerine/Fakültelerine bildirmeleri gerekmektedir. Bu durum ilgili Enstitü/Fakülte Yönetim Kurulunda görüşülüp karara

bağlanmaktadır. Lisans ve Yüksek Lisans Eğitim ve Öğretim Yönetmeliğinde dönem içi, dönem sonu ve bütünleme sınavları için düzenlemeler mevcut olup, sınav kâğıtları ve evrakları Bologna sürecine uygun olarak Bölüm başkanlığı bünyesinde arşivlenmektedir. Birimizde herhangi bir uzaktan eğitim sınavı yapılmamaktadır.

Örgün/uzaktan/karma derslerde kullanılan sınav örnekleri (programda yer verilen farklı ölçme araçlarına ilişkin)

Örgün ve Uzaktan eğitim derslerinde dersin uygulama içermesi halinde uygulama ve kısa sınavlar, quizler; teorik derslerde ise yazılı, klasik sınavlar yapılmaktadır.

-Ölçme ve değerlendirme uygulamalarının ders kazanımları ve program yeterlilikleriyle ilişkilendirildiğini, öğrenci iş yükünü temel aldığını gösteren ders bilgi paketi örnekleri

Örgün ve Uzaktan eğitim derslerine ait ders kazanımları ve program yeterliliklerine ait bilgiler üniversitemiz EBS sisteminde güncellenmektedir.

-Dezavantajlı gruplar ve çevrimiçi sınavlar gibi özel ölçme türlerine ilişkin mekanizmalar

Bölümümüzde dezavantajlı gruplarda yer alan öğrencimiz bulunmadığından dolayı özel ölçme türleri kullanılmamaktadır.

-Sınav güvenliği mekanizmaları

Sınav soruları üniversitemizin sınav sorularını baskı merkezinde yapılmakta ve kapalı zarflarda asistanlar tarafından alınmaktadır.

-İzleme ve paydaş katılımına dayalı iyileştirme kanıtları

2024 yılında alan dışı seçmeli ders havuzunun artırılması, stajın seçmeli ders kapsamından zorunlu ders kapsamına alınması, bölüm seminerlerinin aktif hale getirilmesi kararlaştırılmıştır.

B.2.3. Öğrenci Kabulü, Önceki Öğrenmenin Tanınması ve Kredilendirilmesi

-Paydaşların bilgilendirildiği mekanizmalar

Lisans programımıza kayıt yaptırmak isteyen öğrenciler, Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM) tarafından yapılan Yüksek Öğretim Kurumları Sınavı (YKS)'ni başarmış olmak ve belirlenen süreçleri tamamlamak zorundadır. Öğretim programlarını kazanan adaylar, Fakülte tarafından belirlenen ve ilan edilen süreler içinde internet üzerinden ön kayıt işlemlerini gerçekleştirdikten sonra kesin kayıt için istenen belgeler ile kayıt bürolarına şahsen başvurarak kayıtlarını yaptırırlar.

Öğrencinin başarısı; yarıyıl içi sınavları ile yarıyıl içinde yapılan ödev, uygulama, laboratuvar ve benzeri çalışmalardaki başarı düzeyi ile yarıyıl sonu ve bütünleme sınavı sonuçları değerlendirilerek belirlenmektedir. Öğrencilerin başarılı olabilmesi için genel not ortalamasının ilk öğretim yılı sonunda en az 1.75 olması gerekmektedir. Belirtilen zorunlu genel not ortalamasını sağlayamayan öğrenciler başarısız kabul edilir. Başarı değerlendirme yönergesi çerçevesinde, dönem sonunda not ortalaması 3.00-3.49 olan öğrencilere onur belgesi, 3.50-4.00 arasında olan öğrencilere ise yüksek onur belgesi verilmektedir.

Öğrencilere Öğrenci kulüpleri aracılığıyla bilimsel, sosyal ve kültürel faaliyetlerin içinde yer almaları sağlamak ve kendi yeteneklerini geliştirmelerinde imkânlar sunulmaktadır. Öğrenci Konseyi vasıtasıyla her bölüm için öğrenci temsilcisi seçilmektedir. Ayrıca öğrencilerimiz Kampüste, Kablosuz İnternet Erişimi imkânları tanınmakta ve kütüphane hizmetlerinden sınırsız faydalanmaktadır.

Üniversitemizde öğrenci hareketliliğine yönelik Erasmus Değişim Programı, Farabi Değişim Programı, Mevlâna Değişim Programı bulunmaktadır ve 2014 yılından itibaren değişim programlarının şartlarını sağlayan öğrencilerimiz değişim programlarından yararlanabilmektedirler. Erasmus ve değişim programları kapsamında alınan dersler ve derslerin kredi değerleri ilgili bölüm başkanlığının onayı ile tanınmaktadır. Öğrencileri değişim programlarına teşvik etmek ve değişim programlarında mağduriyet yaşamamaları için Fakültemiz ilgili ana bilim dalından alacakları derslere karşılık gelen dersler, değişim programı koordinatörünün önerisi doğrultusunda, ilgili Bölüm Kurulu Kararı ile Yönetim Kurulu tarafından belirlenmektedir. Ayrıca yatay geçiş ile okulumuza gelen öğrencilerimizin İntibak Komisyonunun Kararları ile intibak işlemleri gerçekleştirilmektedir.

Merkezi yerleştirmeyle gelen öğrenci grupları dışında kalan yatay geçiş, YÖS, ÇAP, Yandal öğrenci kabullerinde uygulanan kriterler; Üniversitemiz Lisans Eğitim Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinde belirtilmiştir.

Kanıt Belgeler:

<https://kms.kaysis.gov.tr/Home/Goster/41946>

B.2.4. Yeterliliklerin sertifikalandırılması ve diploma

-Öğrencinin akademik ve kariyer gelişimini izlemek, diploma onayı ve yeterliliklerin sertifikalandırılmasına ilişkin tanımlı süreçler ve mevcut uygulamalar

Üniversitemizin yönetmeliğine göre yapılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

<https://bikam.bilecik.edu.tr/page/kariyer-danismanligi>

<https://ebs.bilecik.edu.tr/Program/MezuniyetKosullari?BolumNo=213>

-Öğrenci iş yükü kredisinin değişim programlarında herhangi bir ek çalışmaya gerek kalmaksızın tanındığını gösteren belgeler

Kanıt Belgeler:

https://www.bilecik.edu.tr/main/Icerik/Öğrenciyi_İlgilendiren_Yönetmelikler_f3127

B.3. Öğrenme Kaynakları ve Akademik Destek Hizmetleri

B.3.1. Öğrenme Ortam ve Kaynakları

-Öğrenme kaynakları ve bu kaynakların yeterlilik durumu, geliştirilmesine ilişkin planlamalar ve uygulamalar

Öğrenme kaynaklarımız her öğretim üyesinin takip ettiği kaynak kitaplar veya hazırladığı ders notlarıdır. Öğrenciler UZEM üzerinden yüklenen ders notlarına rahat bir şekilde ulaşabilmektedir. Ayrıca, öğrencilerimiz Kampüste, Kablosuz İnternet Erişimi imkânları tanınmakta ve kütüphane hizmetlerinden sınırsız faydalanmaktadırlar. Kütüphanede Birimizde verilen derslere ilişkin

ulaşabilecekleri yeterli kaynak bulunmaktadır. Bu kapsamda birimizin öğretim üyeleri üniversitemizden kitap talebinde bulunmakta ve kitap arşivimiz her sene zenginleştirilmektedir.

-Öğrenme kaynaklarına erişilebilirlik kanıtları (Uzaktan eğitim dahil)

Yüz yüze ve uzaktan eğitim yolu ile yürütülen teorik ve uygulamalı derslere ait basılı ve dijital kaynaklara ise üniversitemiz kütüphanesinden ve üniversite bünyesinde bulunan bilgisayar laboratuvarlarından erişim yapılabilmektedir. Ayrıca dersi veren öğretim elemanları da hazırlamış oldukları ders notlarını öğrencilerle paylaşabilmektedir. Kütüphanemizde bulunan elektronik kaynaklara kampüs dışından da erişim imkânı bulunmaktadır. Yine üniversitemiz açık kaynak erişiminden öğretim üyelerimizin yayınladığı akademik çalışmalara ve yürüttüğü tezlere ulaşılabilmektedir.

Kanıt Belge: <https://www.bilecik.edu.tr/kutuphane>

https://bilecik.edu.tr/kutuphane/Icerik/Elektronik_Kaynaklara_Kamp%C3%BCs_D%C4%B1%C5%9F%C4%B1ndan_Eri%C5%9Fim_d5b6a

<https://acikkaynak.bilecik.edu.tr/xmlui/>

-Öğrenme yönetim sistemi uygulamalarına ilişkin örnekler (UZEM ve Tüm Akademik Birimler)

Bulunmamaktadır.

-Öğrenme kaynaklarının düzenli iyileştirildiğine ilişkin kanıtlar (UZEM ve Tüm Akademik Birimler)

Öğretim üyelerimiz verdikleri derslere ait sunum ve notlarda gerekli gördükleri güncellemeleri yapmaktadır. Ayrıca Kütüphane ve Dokümantasyon daire başkanlığı tarafından çeşitli webinarlar ve etkinlikler düzenlenerek öğrenme kaynakları sürekli güncellenmeye çalışılmakta ve erişime açılan veri tabanları sayısı arttırılmaktadır.

Kanıt Belge: <https://www.bilecik.edu.tr/kutuphane/arama/4>

https://www.bilecik.edu.tr/kutuphane/Icerik/2024_Abone_Veritabanlari_Hakkinda

B.3.2. Akademik Destek Hizmetleri

-Öğrenci danışmanlık sisteminde kullanılan tanımlı süreçler

Öğrencilerimiz kayıt olduğu andan itibaren kendilerine sınıf danışmanı atanmaktadır, bunun yanı sıra birimimizde Kariyer Danışmanı Sistemi de bulunmaktadır.

Lisans Kariyer Danışmanı: <https://avesis.bilecik.edu.tr/yahya.gulcin>,

Öğrenciler randevu usulü ile Kariyer danışmanlığına başvurabilmektedir. Buna ilişkin formlar ve gerekli bilgiler bölümümüzün web sayfasında bulunmaktadır.

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Kariyer_Dan%C4%B1%C5%9Fmanl%C4%B1k_Hizmet_Formu_13ece

-Varsa uzaktan eğitimde akademik ve teknik öğrenci danışmanlığı mekanizmaları ve tanımlı süreçler

Kanıt Belgeler:

https://www.bilecik.edu.tr/dosya/12057_0b99_uzaktan.pdf

-Öğrencilerin Danışmanlara Erişimine İlişkin Mekanizmalar

Bölüm öğrencilerimiz danışmanlarına ve dersi yürüten öğretim elemanlarına çalışma saatleri dahilinde ulaşabilmektedirler. Ayrıca Öğrenci Bilgi Sistemi üzerinden mesaj göndererek veya mail yolu ile de iletişim kurabilmektedirler. Bunun yanı sıra cep telefonları vasıtasıyla da danışmanları ile iletişim halinde olarak soru ve sorunları çözümlenmektedir.

-Rehberlik, psikolojik danışmanlık ve kariyer hizmetlerine ilişkin planlama ve uygulamalar

Bölüm öğretim elemanlarımız ve kariyer danışmanımız öğrencilerimizin kişisel gelişimlerinde ve eğitimlerinde danışmanlık faaliyetlerini yürüterek onlara rehberlik etmektedir. Tüm öğrencilerimiz derslerle veya kariyerleri ile ilgili olarak tüm öğretim elemanlarımıza ve bölüm kariyer danışmanına görüşme saatleri içerisinde yüz-yüze ya da mail, telefon vb. iletişim araçlarını kullanarak ulaşabilmektedir.

-Kariyer merkezi uygulamaları

Kanıt Belgeler:

<https://bikam.bilecik.edu.tr/index.php>

-Öğrencilerin Katılımına İlişkin Kanıtlar

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Öğrenci_Temsilcilerimizin_Katılımı_İle_Bölüm_Toplantısı_Gerçekleştirildi_e41ab

-Öğrencilere sunulan hizmetlerle ilgili öğrenci geri bildirim araçları (anketler vb.) sonuçları

Anket sonuçlarımız bölüm arşivinde saklanmaktadır.

B.3.3. Tesis ve Altyapılar

-Tesis ve altyapının kullanımına yönelik ilke ve kurallar

Öğrenci kullanımına yönelik tesis ve altyapılar; Üniversitemiz kampüsümüzün içinde yarı olimpik bir futbol sahası, 2 adet tenis kortu, bisiklet yolu, 2 adet kapalı spor salonu bulunmaktadır. Ayrıca, kulüp faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi için kulüp odaları kampüs içinde yer almaktadır.

Üniversitemiz Sağlıklı Yaşam Merkezi Halı Sahamız Hizmet Binası Üst katında hizmete açılmış olup, Üniversitemiz Senatosu'nun 19.10.2016 tarih ve 141/3 sayılı kararı gereği yürürlüğe giren Sağlıklı Yaşam Merkezi Kullanım Yönergesi hükümleri doğrultusunda hizmet vermektedir.

-Erişim ve kullanıma ilişkin uygulamalar

Öğrencilerimiz üniversitemiz bünyesinde bulunan tesislerden Yükseköğretim Kurumları, Mediko-Sosyal Sağlık, Kültür ve Spor İşleri Dairesi Uygulama Yönetmeliği çerçevesinde yararlanabilmektedirler. İlgili tesislerin kullanımına ait kurallar Rektörlük bünyesinde bulunan Sağlık, Kültür ve Spor İşleri Dairesi Başkanlığınca belirlenir.

Mediko ile öğrencilerimizin sağlık problemleri karşılanmaktadır. Ayrıca üniversitemizin yanında kamulaştırılan araziye yeni devlet hastanesinin yapılması ile birlikte öğrencilerimizin sağlık sorunlarına yardımcı olunabilecektir.

Üniversitemizin Gülümbe'de bulunan merkez kampusunda Kredi ve Yurtlar Kurumuna ait 666 yataklı kız, 498 yataklı erkek olmak üzere toplam bin 164 yatak kapasiteli bir yurt bulunmaktadır. Şehir merkezinde de özel yurtlar ve öğrencilere yönelik hizmet veren apart daireler yer almaktadır.

Kanıt Belge:

<https://www.mevzuat.gov.tr/mevzuat?MevzuatNo=10169&MevzuatTur=7&MevzuatTertip=5>

-Tesis ve altyapının kurumsal büyüme ile ilişkili olarak gelişim durumu

Birimimizin 2024 yılında mevcut fiziksel alanlarında bir değişim olmamıştır.

B.3.4. Dezavantajlı Gruplar

-Dezavantajlı öğrenci gruplarına sunulacak hizmetlerle ilgili planlama ve uygulamalar (kurullarda temsil, engelsiz üniversite uygulamaları, varsa uzaktan eğitim süreçlerindeki uygulamalar vb.)

Birimde özel yaklaşım gerektiren öğrenciler (Mülteciler, engelli veya uluslararası öğrenciler gibi) için mevcut düzenlemeler ile sağlanan özel hizmetler; Üniversitemizin 2017-2023 Stratejik Planında özel yaklaşım gerektiren öğrencilere uygulanan hizmetler yer almaktadır. Uzun zamandan beri bu konuda çeşitli çalışmalar yürütülmektedir. Tüm binaları ve kampüsü ile Engelsiz kampüs ödülünü almış olan üniversitemizde dezavantajlı gruplar için gerekli düzenlemeler en iyi şekilde yapılmıştır.

-Geri bildirimlerin iyileştirme mekanizmalarında kullanıldığına ilişkin belgeler

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/İç_ve_Dış_Paydaşlar_Kararı_dad2f

-Engelsiz üniversite uygulamalarına ilişkin izleme ve iyileştirme kanıtları

Bulunmamakta.

B.3.5. Sosyal, Kültürel ve Sportif Faaliyetler

Yıl içerisinde öğrencilere yönelik yıllık sportif, kültürel, sosyal faaliyetlerin listesi (faaliyet türü, konusu, katılımcı sayısı vb. bilgilerle)

Birimimizde 2024 yılı içinde 1. Sınıfların uyumunu da sağlamak amaçlı tanışma çayı düzenlenmiştir. Ayrıca, bölümümüzün GENECELL kulübü kapsamında öğrenciler çeşitli aktiviteler 2023-2024 Eğitim ve Öğretim yılında düzenlemişlerdir.

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Tanisma_Cayı_Görüntüleri_e4599

https://www.instagram.com/bseugeneccell?utm_source=ig_web_button_share_sheet&igsh=ZDNIZDc0MzIxNw==

B.4. Öğretim Kadrosu

B.4.1. Atama, Yükseltme ve Görevlendirme Kriterleri

-Akademik kadronun uzmanlık alanı ile yürüttükleri ders arasında uyumun sağlanmasına yönelik uygulamalar

Birimimizde verilen dersler ile var olan öğretim üyelerinin uzmanlıkları özdeşleşmektedir. Üniversitemizin web sayfasında bölümümüz öğretim üyelerimizin özgeçmişleri ve çalıştıkları alanlar bulunmaktadır. Yeni öğretim üyesi alınırken de mevcut dersler ve yeni açılması planlanan derslerin uzmanlık alanı da göz önüne tutularak bölüm kurulu tarafından karar alınmaktadır.

Kanıt Belgeler: https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Akademik_Personel_5ea2d

-İzleme ve iyileştirme kanıtları

Kanıt Belgeler: https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Akademik_Personel_5ea2d

B.4.2. Öğretim Yetkinlikleri ve Gelişimi

-Öğretim elemanlarının izleme ve iyileştirme süreçlerine katılımını gösteren kanıtlar

Birimimizde izleme amaçlı 6 ayda bir öğretim elemanlarından akademik performans raporu istenmektedir. Ayrıca her bir öğretim üyesi yıl boyunca yaptıkları akademik çalışmalarını YÖKSİS'e girmektedir. Böylece bölümün öğretim üyelerinin performansı her sene boyunca izlenmektedir.

Kanıt Belgeler:

<https://avesis.bilecik.edu.tr/mustafa.koyun>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/dilek.unal>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/cihan.darcan>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/ismail.poyraz>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/onur.eroglu>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/tuba.yagci>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/fadime.ozdemirkocak>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/sema.leblebici>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/erhan.aptullahoglu>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/emrah.kaygusuz>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/esin.guvenir>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/hacer.kaya>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/firatyavuz.ozturk>

<https://avesis.bilecik.edu.tr/yahya.gulcin>

-Öğretim yetkinliği geliştirme süreçlerine ilişkin izleme ve iyileştirme kanıtları

Bölümümüzde 2024 yılı içerisinde toplam 15 yayın çıkartılmış olup, bölümümüz akademisyenlerinin YOKSİS sistemlerinden görülebilmektedir.

B.4.3. Eğitim Faaliyetlerine Yönelik Teşvik ve Ödüllendirme

-Eğitim kadrosunun eğitim-öğretim performansını takdir-tanıma ve ödüllendirmek üzere yapılan planlama, uygulama ve iyileştirme kanıtları

Birimimizde eğitim faaliyetlerine yönelik teşvik ve ödüllendirme sistemi henüz kurulmamıştır. Bu konu üzerinde iyileştirme çalışmalarına başlanmıştır.

C. ARAŞTIRMA GELİŞTİRME

C.1. Süreçlerin Yöntemi ve Araştırma Kaynakları

C1.1. Araştırma Süreçlerinin Yönetimi

-Araştırma-geliştirme süreçlerinin yönetimi ve organizasyon yapısı

Her bir öğretim üyesinin kendi laboratuvarı ve ekibi bulunmakta ve bu süreçler her bir öğretim üyesinin denetiminde gerçekleştirilmektedir. Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümünün araştırma laboratuvarında moleküler ekolojik genetik, moleküler mikrobiyoloji, moleküler bitki fizyolojisi, kanser ve hücre kültürü, epigenetik ve kanserde yeni nesil ilaç deneme çalışmalarına devam edilmektedir.

Birimimizde araştırma ve geliştirme faaliyetleri için; ulusal ve uluslararası proje destek programlarından finansal kaynak sağlanmasında, üniversitemiz Teknoloji Transfer Ofisi tarafından rehberlik ve teknik destek sağlanmaktadır. Araştırma ve geliştirme faaliyetleri için sağlanan finansal destekler; birimimizin uygulama alt yapısını oluşturan araştırma laboratuvarlarına ilaveten yine üniversitemiz bünyesinde kurulmuş Biyoteknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezinin laboratuvarlarındaki mevcut alt yapı ve cihazlar kullanılarak, birimimizin bilimsel araştırma ve geliştirme faaliyetleri sürdürülmektedir. 2024 yılında bölümümüz ihtiyaçları doğrultusunda 2 adet 15 ve 10 ar m²'lik laboratuvar kazandırılmıştır.

-Araştırma yönetim modeli ve uygulamaları

Bölümümüzde, BŞEU Lisansüstü Eğitim Enstitüsü'ne kayıtlı yüksek lisans öğrencilerine akademik danışmanlık sağlanmakta olup, enstitü ile iş birliği içinde tez çalışmalarının projeye dönüştürülmesi teşvik edilmekte ve TÜBİTAK destek programlarına başvuru süreçleri yürütülmektedir.

BŞEU Proje Geliştirme ve Koordinasyon Ofisi, proje destek başvurusu yapan kuruluşlara akademik danışmanlık sunarak araştırma süreçlerini desteklemektedir. Bölüm imkânlarıyla gerçekleştirilemeyen analizler, araştırma projeleri bütçeleri kullanılarak BŞEU Merkezi Araştırma Laboratuvarı Uygulama ve Araştırma Merkezi (BARUM) ile iş birliği içinde yürütülmektedir. Ayrıca, BAP tarafından desteklenen projelerin laboratuvar analizleri, bölüm laboratuvarlarında gerçekleştirilerek araştırmalara katkı sağlanmaktadır.

Kanıt Belge: <https://www.bilecik.edu.tr/bap>

<https://www.bilecik.edu.tr/pgko/>

-Araştırma faaliyetlerini yürüten birimler

Araştırma faaliyetleri bölüm bünyesinde görev yapmakta olan 4 Profesör, 4 Doçent, 4 Dr. Öğr. Üyesi ve 2 Araştırma Görevlisinden oluşan akademik personel tarafından yürütülmektedir. Moleküler Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı yüksek lisans öğrencilerimiz araştırma laboratuvarımızda bölüm öğretim üyelerimizin danışmanlığında yüksek lisans çalışmalarını yürütmektedirler.

Kanıt Belge: https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Akademik_Personel_5ea2d

-Araştırma yönetimi ve organizasyonel yapının işlerliğinin izlendiği ve iyileştirildiğine ilişkin kanıtlar

Bölümümüzde 1 Uluslararası ve 3 Tane Ulusal TUBİTAK projesi bulunmaktadır. Genç, dinamik ve azimli araştırmacılardan oluşan öğretim üyesi kadromuzun daha verimli çalışabilmesi için gerekli fiziki alt yapının sağlanması elzemdir. Buna ilişkin öz değerlendirilmenin ve iyileştirmenin yapılması önerilmektedir.

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Ara%C5%9Ft%C4%B1rma_Laboratuvarlar%C4%B1_a8bf0

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Laboratuvarlar_49a

C.1.2. İç ve Dış Kaynaklar

-Araştırma-geliştirme kaynaklarının araştırma stratejisi doğrultusunda yönetildiğini gösteren kanıtlar

Birimimizde öğrenci TUBİTAK projesi, TUBİTAK projesi ve BAP projeleri araştırma stratejimize uygun alanlarda alınmaktadır. Bunun yanı sıra öğretim üyelerimizin hem ulusal hem de uluslararası ortaklıkları bulunmakta ve bu kapsamda öğretim üyelerimizin web sayfalarında çeşitli ortakları ile yaptıkları yayınlar görülmektedir.

-Araştırma çerçevesinde yapılan stratejik ortaklıklar (Kamu veya özel)

2024 yılında bölümümüz öğretim üyelerinin yürütücü/araştırmacı olarak görev aldığı 1 tane TUBİTAK 1002-A, 2 adet BAP Projesi, 1 tane 1001 TUBİTAK ve 2 adet Uluslararası TUBİTAK Projesi alınmıştır. Bölümümüzde öğrencileri araştırma ve geliştirmeye yönlendirmek ve teşvik etmek için 2024 yılında 23 adet 2209 TUBİTAK öğrenci proje kapsamında yeni proje alınmıştır. 2022-2024 döneminde 4 adet 1002 TUBİTAK projesi tamamlanmıştır.

C.2. Araştırma Yetkinliği, İş birlikler ve Destekler

C.2.1. Araştırma Yetkinlikleri ve Gelişimi

-Öğretim elemanlarının araştırma yetkinliğinin geliştirilmesine yönelik planlama ve uygulamalar

Öğretim elemanlarının araştırma yetkinliğinin geliştirilmesine yönelik Birimimizdeki öğretim üyelerimizin çeşitli faaliyetleri bulunmuştur. Özellikle proje iş birliği kapsamında hem ulusal hem de uluslararası çeşitli toplantılar düzenlenmiştir. Yapılan yayın ve çıkan proje sayısı göz önüne alındığında birimimizin yetkinliğinin iyileştiği görülmektedir.

Öğretim elemanlarının araştırma yetkinliğinin geliştirilmesine yönelik birimimizdeki öğretim üyelerimizin çeşitli faaliyetleri bulunmaktadır. Özellikle proje iş birliği kapsamında hem ulusal hem de uluslararası çeşitli toplantılar düzenlenmiştir. Öğretim elemanlarının yıl içinde yaptıkları etkinlikler bölüm başkanlığına bildirilmiştir. Yapılan yayın ve çıkan proje

sayısı göz önüne alındığında birimizin yetkinliğinin iyileştiği görülmektedir (bu bilgiler Öğretim üyelerimizin PVS'lerinde bulunmaktadır,

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Akademik_Personel_5ea2d

-Araştırma yürüten öğretim elemanlarının geri bildirimleri (Rapor, sunum vb.)

Araştırma yürüten öğretim elemanların yıllık yaptıkları yayınlar YÖKSİS siteminde yer almaktadır.

-Öğretim elemanlarının araştırma yetkinliğinin izlenmesi ve iyileştirilmesine ilişkin kanıtlar

Bölümümüzde 2024 yılında iki adet Uluslararası proje alınmıştır. Q1-Q2 dergilerde yapılan yayın sayısı her sene artmaktadır. Bölümümüzün akademik gelişimine ilişkin kanıtlar öğretim üyelerimizin YÖKSİS sisteminden takip edilebilir.

C.2.2. Ulusal ve Uluslararası Ortak Programlar ve Ortak Araştırma Birimleri

-Ulusal ve uluslararası düzeyde ortak programlar ve ortak araştırma birimleri oluşturulmasına yönelik mekanizmalar

Bölüm öğretim üyelerimizin, BŞEÜ Biyoteknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezinde lisansüstü seviyede ders verme ve tez danışmanlığı yürütme şeklinde ortaklığı bulunmaktadır. Araştırma geliştirme süreçleri kapsamında BŞEÜ Merkezi Araştırma Laboratuvarı Uygulama ve Araştırma Merkezi (BARUM) bölümümüzün ortak araştırma birimini oluşturmaktadır.

Uluslararası kapsamda Özbekistan Ecobiom laboratuvarı ile ortak araştırmalar yürütülmekle birlikte Portekiz'deki iplantmikro laboratuvarı ile de ortak araştırmalar yapılmaktadır.

Kanıt Belge: <https://www.bilecik.edu.tr/biyotekmer/>

<https://www.bilecik.edu.tr/barum>

-Kurumun dahil olduğu araştırma ağları, kurumun ortak programları ve araştırma birimleri, ortak araştırmalardan üretilen çalışmalar

2024 yılında 4 adet SCI 1 adet Ulusal TR dizin olmak üzere toplamda 15 yayın üretilmiştir. Bölümümüzde ayrıca 23 adet 2209 TUBİTAK öğrenci proje kapsamında yeni proje alınmıştır. 2023-2024 döneminde 4 adet 1002 TUBİTAK projesi tamamlanmıştır. Çıkan projeler ve üretilen yayın sayısına bakıldığında bölümümüzün stratejik hedefler doğrultusunda ilerlediğini, geçmiş yıllarda kurulan uluslararası ortaklıkların halen devam ettirilerek elde edilen iyileşmenin sürdürülebilir hale geldiğini göstermektedir.

2024 yılında 1 adet TÜBİTAK-ÖZBEKİSTAN ikili iş birliği kapsamında ve 2 adet COST TUBİTAK projesi kapsamında iki adet Uluslararası proje alınmıştır.

Ulusal ve uluslararası düzeyde ortak programlar ve ortak araştırma birimleri oluşturulmasına yönelik Bölüm başkanlığı tarafından öğretim üyeleri teşvik edilmektedir. Yapılan ana bilim dalı ve bölüm toplantılarında öğretim üyelerinin bu ortaklıklar ve fon kaynaklarına ilişkin bilgilendirme yapılmakta ve içselleştirmeleri için gerekli mekanizmalar oluşturulmaya çalışılmaktadır. Kurumca ERASMUS programımız mevcut olup 2024 yılında 4 kişi ERASMUS bursu kapsamında yurt dışındaki farklı üniversitelere gönderilmiştir.

-Ortak programlar ve ortak araştırma faaliyetlerinin izlenmesine ve iyileştirilmesine yönelik kanıtlar

Ortak araştırma faaliyetleri Birimimizde yer alan öğretim üyeleri tarafından kayıt altına alınmaktadır. Proje toplantı raporları, yapılan ZOOM görüşmelerine ilişkin fotoğraflar ve yazışmalar ile belgelenmektedir. Bu belgeler birimimizde toplanarak, bir yıl öncesine ilişkin veriler ile karşılaştırılmaktadır. 2024 yılında ortak araştırma faaliyetleri ve etkinlikleri açısından hem ulusal hem de uluslararası araştırmalarda artış olmuştur. 2024 yılında üretilen yayın sayısına bakıldığında bölümümüzün stratejik hedefler doğrultusunda ilerlediğini, geçmiş yıllarda kurulan uluslararası ortaklıkların halen devam ettirilerek elde edilen iyileşmenin sürdürülebilir hale geldiğini göstermektedir (Bu bilgiler Öğretim üyelerimizin PVS'lerinde bulunmaktadır.

Kanıt Belgeler:

https://bilecik.edu.tr/molekulerbiyoloji/Icerik/Akademik_Personel_5ea2d

C.3. Araştırma Performansı

C.3.1. Araştırma Performansının İzlenmesi ve Değerlendirilmesi

-Araştırma performansını izlemek üzere geçerli olan tanımlı süreçler

Araştırma performansını izlemek üzere geçerli olan tanımlı süreçler aşağıda belirtildiği gibidir;

- Uluslararası 14 ve ulusal 1 olmak üzere toplamda 15 makale yayınlanmış, yayınlanan bu makalelerin 4' SCI, SCI-Expanded, SSCI, AHCI, ESCI endeksli dergilerde yayımlanmıştır. 2 tanesi ise ulusal hakemli dergilerde yayınlanmıştır. Bu yayınlara ek olarak da 2 tane kitap bölümü sklinde yayın yapılmıştır.

- Lisansüstü tezlerden yapılan uluslararası/ulusal dergilerdeki yayın sayısı: 0

- Lisansüstü tezlerden yapılan uluslararası/ulusal kongrelerde yapılan bildirimler: 0

- Lisansüstü ğrencilerin bursiyer olarak yer aldığı Uluslararası/Ulusal proje sayısı: 4

- Uluslararası/Ulusal ğrenci değişim programlarına (ERASMUS gibi) katılan ğrenci sayısı: 4

- Uluslararası/Ulusal aksiyonlardan ya da burs programlarından (COST, Madam Cruie, EMBO, ve Tübitak gibi) faydalanarak hazırlanan yurt dışı tabanlı projelerde çalışan lisansüstü bursiyerlerin sayısı: 2

- Uluslararası laboratuvarlar ile kurulan iş birliklerinin sayısı: 0 (Portekiz, İspanya ve Özbekistan)

Özbekistan ile 2024 yılında kurulan uluslararası proje devam etmektedir.

Bunun yanı sıra 2024 yılında "CA22157- Reproductive Enhancement of CROP resilience to extreme climate (RECROP)" ve "OC-2024-1-27492 Bacteriophages for Crop Protection: Discovery, Exploration, Application & Society" olmak üzere iki yeni COST aksiyonu yeliği yapılmıştır.

- 100/2000 YK Doktora Burslu ğrenci sayısı: 0

- Lisansüstü programımıza kayıtlı ve mezun olan ğrenci sayısı: 5

-Araştırma-geliştirme hedeflerine ulaşıp ulaşılmadığını izlemek üzere oluşturulan mekanizmalar

Araştırma performanslarının kayıt altına alınması ve birimimizin bağlı olduğu Fakültemizde her sene istenen akademik veri izleme ve değerlendirme raporları ile araştırma-geliştirme hedeflerine ulaşıp ulaşılmadığı belirlenmektedir.

-Araştırma-geliştirme süreçlerine ilişkin yıllık öz değerlendirme raporları ve iyileştirme çalışmaları

Araştırma-geliştirme süreçlerine ilişkin yıllık öz değerlendirme raporları birim sorumlusu tarafından değerlendirmekte ve kalite güvencesi kapsamında güçlü ve zayıf yönler çıkarılmaktadır. Öz değerlendirme raporları doğrultusunda zayıf yönlerin iyileştirilmesine yönelik çalışmalar yapılmakta ve birimimizde bulunan öğretim üyelerinin bu konuyu içselleştirilmesi için düzenlenecek olan toplantılar ile sağlanacaktır.

-Araştırma performansı izlenmesi ve değerlendirilmesinde paydaş geri bildirimleri

Bulunmamaktadır.

D. TOPLUMSAL KATKI PERFORMANSI

D.2. Toplumsal Katkı Performansının İzlenmesi ve Değerlendirilmesi

Mevcut yabancı uyruklu öğrencilerimizin, derslerde ve sosyal hayatlarındaki süreçlerinde, Türk öğrencilerle olan ilişkileri teşvik edilmiştir. Aynı zamanda yabancı uyruklu öğrenciler, Türkçe öğrenmeleri konusunda desteklenmiştir. Bu durum yerel halk ve üniversitedeki arkadaşlarıyla kaynaşmaları konusunda da onlara yardımcı olmaktadır.