

2023 YILI BİRİM ÖZ DEĞERLENDİRME

RAPORU

(Bitki Koruma Bölümü)

A. LİDERLİK, YÖNETİM ve KALİTE

A.1. Liderlik ve Kalite

A.1.1. Yönetim modeli ve idari yapı

Yönetimin uygulanmasındaki kilit nokta, paydaşlarımızı ilgilendiren konulara ilişkin alınacak kararların oluşum sürecine katılımı ile akademik açıdan özgün ve paydaşlar açısından yaygın etkiye sahip nitelikte çıktılarının hedeflenmiş olmasıdır. Bu bağlamda, her bir çalışanına değer veren, fiziksel ve sosyolojik açıdan ideal çalışma ortamının sunulduğu ve tüm kurulların işletildiği çözüm odaklı faaliyet gösteren bir yönetim anlayışı izlenmektedir.

İdari Yapı

Görevi	Adı Soyadı	İletişim
Bölüm Başkanı:	Dr. Öğr. Üyesi Tufan Can ULU	tufan.ulubilecik.edu.tr 0(228) 214 1267
Entomoloji Anabilim Dalı Başkanı:	Dr. Öğr. Üyesi Tufan Can ULU	tufan.ulubilecik.edu.tr 0(228) 214 1267
Fitopatoloji Anabilim Dalı Başkanı:	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Tansel SERİM	ahmettansel.serimbilecik.edu.tr 0(228) 214 1263

Kalite Komisyonları

Görevi	Adı Soyadı	İletişim
Eğitim Öğretim Sorumlusu:	Dr. Öğr. Üyesi Tufan Can ULU	tufan.ulubilecik.edu.tr 0(228) 214 1267
Araştırma, Geliştirme ve Toplumsal Katkı Sorumlusu:	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Tansel SERİM	ahmettansel.serimbilecik.edu.tr 0(228) 214 1263

Yönetim Sistemleri Sorumlusu:	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Tansel SERİM	ahmettansel.serim@bilecik.edu.tr 0(228) 214 1263
Stratejik Plan ve Performans Göstergeleri Sorumlusu:	Dr. Öğr. Üyesi Filiz RANDA ZELYÜT	filiz.randazelyut@bilecik.edu.tr 0(228) 214 2563
Anket hazırlama ve değerlendirme Sorumlusu:	Dr. Öğr. Üyesi Tufan Can ULU	tufan.ul@bilecik.edu.tr 0(228) 214 1267
Akademik Veri İzleme ve Değerlendirme Sorumlusu:	Arş. Gör. Gizem BERBER TORTOP	gizem.berber@bilecik.edu.tr 0(228) 214 1261

Birimimize ait iş akış süreci bulunmamaktadır. İş akış süreçlerinde Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi'nin süreçleri takip edilmektedir.

Karar verme mekanizmaları, kontrol ve denge unsurları; kurulların çok sesliliği ve bağımsız hareket kabiliyeti, paydaşların temsil edilmesi; öngörülen yönetim modeli ile gerçekleşmenin karşılaştırılması, modelin kurumsallığı ve sürekliliği benimsenmiştir.

Kanıt Belgeler:

- <http://w3.bilecik.edu.tr/bitkikoruma/hakkimizda/komisyonlar/>
- <http://w3.bilecik.edu.tr/bitkikoruma/>

A.1.2. İç kalite güvencesi mekanizmaları

Bölüm Başkanı

Bölümün başta eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetleri olmak üzere bölüme ait her türlü faaliyetin düzenli ve verimli bir şekilde yürütülmesini sağlamak.

Birimimize ait iş akış süreci bulunmamaktadır. İş akış süreçlerinde Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi'nin süreçleri takip edilmektedir.

Kanıt Belgeler:

- <https://kms.kaysis.gov.tr/Home/Goster/72325?AspxAutoDetectCookieSupport=1>

A.1.3. Kamuoyunu bilgilendirme ve hesap verebilirlik

Kamuoyunu bilgilendirme ve hesap verebilirlik mekanizmalarına ilişkin izleme ve iyileştirme çalışmaları bulunmamaktadır.

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

Kanıt Belgeler:

-

A.2. Yönetim Sistemleri

A.3.2. İnsan kaynakları yönetimi

Akademik personel için akademik yayın teşviği uygulanmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- https://www.bilecik.edu.tr/main/Icerik/2023_Y%C4%B1%C4%B1_Akademik_Te

A.3.4. Süreç yönetimi

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesindeki tüm birimlerinin, kalite yönetim sisteminin ilgili standartlarına uygun olarak oluşturulması, sürekli geliştirme için ihtiyaç duyduğu ve uyguladığı tüm süreçleri tanımlamak ve bu süreçlerin birbiri arasındaki etkileşimlerini açıklamak üzere Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Kalite Yönetim Süreçleri Prosedürü (Kalite Yönetim Süreçleri El Kitabı) hazırlanmıştır. Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesindeki, kalite güvencesi sistemi, eğitim ve öğretim, araştırma ve geliştirme faaliyetleri, toplumsal katkı ve yönetim sistemi faaliyetleri ve belgeleri kapsamaktadır. Süreç yönetiminde paydaş katılımına ilişkin faaliyetler bulunmamaktadır.

Süreçlerdeki sorumlular, iş akışı, yönetim, sahiplenme yazılıdır ve içselleştirilmiştir. Etkinliklerle ilgili süreçler iş akışları ile tanımlı hale getirilmiş ve kms.kysis.gov.tr adresinden yayımlanmaktadır. İş akış formlarında süreçle ilgili sorumlu, yapılacak işlem ve belge/mevzuat dayanakları yer almaktadır. Dolayısıyla süreçteki sorumlular ve dayanaklar önceden belirlenmiştir.

Süreç yönetim mekanizmalarının izlenmesi ve iyileştirilmesine ilişkin uygulamalar mevcut değildir.

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

Kanıt Belgeler:

- https://www.bilecik.edu.tr/dosya/14416_8743_BSEU-Surec-El-Kitabi.pdf

A.4. Paydaş Katılımı

A.4.1. İç ve dış paydaş katılımı

İç Paydaş Listesi	Dış Paydaş Listesi
Dr. Öğr. Üyesi Tufan Can ULU	Mezunlarımız
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet TANSEL SERİM	Tarım ve Orman Bakanlığı İl ve İlçe Müdürlükleri
Dr. Öğr. Üyesi Filiz RANDA ZELYÜT	Tarım ve Orman Bakanlığı Merkez Araştırma Enstitüleri
Dr. Öğr. Üyesi Derya ŞENAL (emekli)	TAGEM
Arş. Gör. Gizem BERBER	Ziraat Odaları
Bitki Koruma Bölümü Lisans Öğrencileri	İşveren Firmalar
	YÖK
	TÜBİTAK
	Diğer Üniversiteler

Kanıt Belgeler:

- https://bilecik.edu.tr/bitkikoruma/Icerik/Akademik_Personel_0fad7

- <https://bilecik.edu.tr/bitkikoruma/arama/4>

A.4.2. Öğrenci geri bildirimleri

Öğrencilerimiz, Uzaktan Eğitim Portalı-Mesaj, Öğrenci Bilgi Sistemi, Akademik Kurumsal E-Posta adresleri, dilek kutusu ve sosyal medya aracılığı ile dilek, şikayet ve taleplerini iletebilmektedir.

Öğrenci geri bildirimleri görevli bölüm danışmanları tarafından takip edilmektedir.

Öğrencilerimize daha kaliteli hizmet verebilmek için öğrenci memnuniyet anketleri

yapılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- Anketler birimimiz kalite komisyonlarında saklanmaktadır.

B. EĞİTİM VE ÖĞRETİM

B.1. Program Tasarımı, Değerlendirmesi ve Güncellenmesi

Bölümümüzün üniversitenin misyonu ile uyumlu olarak belirlenen fakülte misyonu ve bölüm amaçları doğrultusunda tasarlanmıştır. Program amaçları programın ölçülebilir öğrenme sonuçları/program yeterlikleri olarak belirlenmiş ve programımız buna uygun olarak yapılandırılmıştır. Programımızın öğrenme çıktıları belirlenirken, Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi ile Alan Yeterlilikleri dikkate alınmıştır. Program öğrenme çıktılarına uygun olarak her bir ders için öğrenme çıktıları tanımlanmış ve öğrencilerin bu öğrenme çıktılarına ulaşmasını sağlayacak öğretim yöntemleri ile ölçme-değerlendirme yöntemleri belirlenmiştir. Ders içerikleri ise derslerle ilgili program öğrenme çıktılarının on dört haftalık periyotta öğrencilere kazandırılması amaçlanarak ders planları ile her ders için AKTS'ye uygun, dengeli ve uyumlu olarak öğrenci iş yükleri belirlenmiştir. Derslerin içerik ve planı Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Eğitim Bilgi Sistemi (EBS)'ne işlenmekte olup bu bilgiler tüm paydaşların erişimine açıktır. Bölümümüzün program çıktıları ve program tasarımları her eğitim öğretim yılı başında Eğitim Bilgi Sisteminde güncellenmektedir.

Kanıt Belgeler:

- <http://ebs.bilecik.edu.tr/Program/DersPlani?BolumNo=292>

B.1.2. Programın ders dağılım dengesi

Bölümümüzün ders dağılımı dengesi Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Ders Planı Hazırlama, Uygulama ve İntibak Esasları Yönergesi dikkate alınarak hazırlanmıştır. Ders dağılımı ve oranları Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi'ne ait tüm Programlara uyumlu olacak şekilde Zorunlu, Sosyal Seçmeli, Fakülte Seçmeli ve Bölüm Seçmeli ders gruplarından oluşmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- <https://kms.kaysis.gov.tr/Home/Goster/59054>
- <http://ebs.bilecik.edu.tr/Program/DersPlani?BolumNo=292>

B.1.3. Ders kazanımlarının program çıktılarıyla uyumu

Program çıktıları ile dersin öğrenme kazanımları arasında ilişkilendirme yapılarak ilgili matrisler (<http://ebs.bilecik.edu.tr>) Eğitim Bilgi Sistemi web sayfasında paylaşılmıştır.

Kanıt Belgeler:

- <http://ebs.bilecik.edu.tr/Program/DersProgramYeterlilikleriIliskileri?BolumNo=292>

B.1.4. Öğrenci iş yüküne dayalı ders tasarımı

Bölümümüzün ders programında gösterilen iş yükü kredileri (Ders Planı Hazırlama, Uygulama ve İntibak Esasları Yönergesi)'ne istinaden tanımlanmış ve iç ve dış paydaşlarla (<http://ebs.bilecik.edu.tr/Program/DersPlani?BolumNo=292>) Eğitim Bilgi Sistemi web sayfasında paylaşılmıştır. Öğrencilerin staj iş yükleri belirlenmiş (AKTS kredisi) ve programın toplam iş yüküne dâhil edilmiştir. Aynı zamanda Öğrenci Bilgi Sistemi (OBS) üzerinden düzenli aralıklarla yapılan anketler ile öğrenciler iş yükünün belirlenmesine katkıda bulunmaktadır. Anketler Kalite Koordinatörlüğü tarafından hazırlanmakta ve uygulanmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- <http://ebs.bilecik.edu.tr/Program/DersPlani?BolumNo=292>
- https://www.bilecik.edu.tr/main/Icerik/is_Yuku_AKTS_Belirleme_Anketi

B.1.5. Programların izlenmesi ve güncellenmesi

Program ve ders öğrenme kazanımlarına ulaşıp ulaşılmadığını izleyen sistemler bulunmamaktadır. Akreditasyon çalışmalarının teşvik edildiğine ilişkin tanımlı süreçler bulunmamaktadır.

Kanıt Belgeler:

-

B.1.6. Eğitim ve öğretim süreçlerinin yönetimi

Bölümümüzde öğrenme kazanımı, öğretim programı (müfredat), eğitim hizmetinin verilme biçimi (örgün, uzaktan, karma, açıktan), öğretim yöntemi ve ölçme-değerlendirme uyumu ve tüm bu süreçlerin koordinasyonu üst yönetim tarafından takip edilmektedir.

Kanıt Belgeler:

- <http://ebs.bilecik.edu.tr/>

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

B.2.1. Öğretim yöntem ve teknikleri

2022-2023 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı Üniversite Senatosunun belirlemiş olduğu Hibrit Eğitim Modeli ile Yükseköğretim Kurulu Başkanlığının işaret ettiği gibi harmanlanmış (hibrit) usulle yürütülmüştür. Tüm sınıflara dengeli bir şekilde AKTS yükü dağıtılmıştır. Yüz yüze gerçekleştirilen derslerde öğrenci merkezli öğrenmeye yönelik öğrencilerin, müfredata uygun olacak şekilde laboratuvar uygulamaları, lisans bitirme tezleri, saha uygulamalarına katılımları sağlanmaktadır. Öğrencilerin sosyal, kültürel ve fiziki gelişimlerine katkı sağlamak amacıyla seçmeli dersler yürütülmektedir. Öğrenciler bu ders kapsamında Üniversite içinde ve dışında yapılan etkinliklere katılarak gelişim sağlamaktadır. Öğrenciler, kuramsal bilgi edinmenin yanında görev ve sorumluluk kazanabilmeleri maksadıyla akademik sunum çalışmaları, ödev ve proje gibi etkinliklerle değerlendirilerek, programların yürütülmesinde aktif bir şekilde rol almaları sağlanmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- https://bilecik.edu.tr/ue/Icerik/%C3%96%C4%9Frencilerimize_Duyurulur__d1c5a

- <https://ebs.bilecik.edu.tr/Program/Bolum?BolumNo=292>

B.2.2. Ölçme ve değerlendirme

Bölümümüzde ölçme ve değerlendirme sistemiyle ilgili işlemler Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim Yönetmeliği, Başarı Değerlendirme Yönergesi ile Bağlı Değerlendirme Yönergesinde

belirtilen şekilde Öğrenci Bilgi Sistemi üzerinden yürütülmektedir. Uzaktan eğitimle verilen derslerde örgün eğitim yoluyla verilen derslere ait ölçme ve değerlendirme sistemi kullanılmaktadır.

Dezavantajlı gruplar ve çevrimiçi sınavlar gibi özel ölçme türlerine ilişkin mekanizmalar Engelli Öğrenci Birim Koordinatörlüğü tarafından yürütülmektedir.

Sınav güvenliği mekanizmaları Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Sınav Uygulama Esasları Yönergesine göre gerçekleştirilmektedir.

Kanıt Belgeler:

- Sınav evrakları yönetmelikte belirtilen süreler boyunca arşivlenmektedir.
- <https://ebs.bilecik.edu.tr/Program/Bolum?BolumNo=292>
- <http://w3.bilecik.edu.tr/wp-content/uploads/sites/15/2017/11/S%C4%B1nav-Uygulama-Y%C3%B6nergesi.pdf>
- https://bilecik.edu.tr/dosya/18954_97a8_TDE-Vize%20S%C4%B1navlar%C4%B1nda%20Uyulmas%C4%B1%20Gereken%20Kurallar.pdf
- https://bilecik.edu.tr/engelliogrenciler/Icerik/Yetki,_G%C3%B6rev_ve_Sorumluluklar_07cfb

*B.2.3. Öğrenci kabulü, önceki öğrenmenin tanınması ve kredilendirilmesi**

Üniversitede, Önceki Öğrenmelerin Tanınmasına İlişkin Yönerge mevcuttur. Önceki öğrenmelerin tanınmasında öğrenci iş yükü temelli krediler (AKTS) kullanılmaktadır. Paydaşlara Üniversite web sayfası üzerinden bilgilendirme yapılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- <https://kms.kaysis.gov.tr/Home/Goster/154305>

B.2.4. Yeterliliklerin sertifikalandırılması ve diploma

Diploma, derece ve diğer yeterliliklerin tanınması ve sertifikalandırılmasına ilişkin açık, anlaşılır, kapsamlı şekilde yönetmelik ile yönergeler bulunmakta ve bölümümüzde uygulanmaktadır. Uzaktan eğitim yoluyla elde edilmiş diploma, derece ve diğer yeterliliklerin

tanınması süreçlerinde örgün eğitim yoluyla elde edilmiş diploma, derece ve diğer yeterliliklerin tanınmasına dair yönetmelik ile yönergeler kullanılmaktadır.

Bölümümüzde çift anadal programı (ÇAP), yandal öğrenci kabulleri yönergelerde belirtilen hükümler uygulanmaktadır. Öğrencilerin başvuruları web üzerinden alınmakta, Öğrenci Bilgi Sistemi üzerinden değerlendirilmekte ve adaylara sonuçlar ilan edilmektedir. Öğrenci iş yükü kredisi değişim programlarında herhangi bir ek çalışmaya gerek kalmaksızın tanınmakta, not intibakları Öğrenci Bilgi Sistemi üzerinden yapılmakta ve takip edilmektedir.

Kanıt Belgeler:

- https://bilecik.edu.tr/dosya/13266_c567_%C3%87ift%20anadal%20ve%20yan%20anadal%20y%C3%B6nergesi.pdf
- <https://ebs.bilecik.edu.tr/>

B.3. Öğrenme Kaynakları ve Akademik Destek Hizmetleri

B.3.1. Öğrenme ortam ve kaynakları

Birimimizin öğrencileri Üniversite Kütüphanesi başta olmak üzere diğer birçok akademik birimde bulunan kablosuz EDUROAM bağlantısını kullanarak eğitim ve araştırma kaynaklarına erişebilmektedir. Ayrıca Üniversitemiz UZEM sistemine ilgili ders notları yüklenmekte ve öğrencilerin erişimine sunulmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- <https://ders.bilecik.edu.tr/>
- <http://eduroam.bilecik.edu.tr/>

B.3.2. Akademik Destek Hizmetleri

Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim Yönetmeliği'ne göre; “Kayıt yaptıran her öğrenci için öğretim yılı başında, bölüm başkanlığı tarafından bölümün öğretim üyeleri arasından bir akademik danışman belirlenir (B.3.2.1). Ziraat mühendisliğinden bölüm tercihi ile öğrenciler belirlendikten sonra sosyal medya kanalıyla gruplar oluşturularak, öğrencilere kayıt yenileme, ders ekleme-silme işlemleri, sınav duyuruları vb. bilgilendirmeler gruplar üzerinden danışmanlar aracılığı ile yapılır. Kayıt yenileme işlemleri Yönetmelik çerçevesinde danışman onayı ile yapılır. Öğrencilerin geri bildirim yapabilmeleri için e-posta adresleri web

sayfalarında duyurulmuştur. Öğrenci Bilgi Sistemi üzerinden mesaj gönderme modülü ile akademik danışmanlara erişim sağlanabilmektedir. Öğrencilerimiz üniversitemizin Sağlık, Kültür ve Spor Daire Başkanlığı'na bağlı bir psikolog tarafından psikolojik danışmanlık hizmetleri sunulmakta ve ihtiyaç duyan öğrencilerin burayla görüşmeleri sağlanmaktadır. Bölümümüzün kariyer hizmetlerinde Kariyer Danışmanı tarafından öğrencilerimize destek verilmektedir

Kanıt Belgeler:

- https://bilecik.edu.tr/sks/Icerik/Psikolojik_Danismanlik_Hizmetleri
- <https://ders.bilecik.edu.tr/>
- <https://obs.bilecik.edu.tr/>

B.3.3. Tesis ve altyapılar

Kurumun genelinde tesis ve altyapı erişilebilirdir ve bunlardan fırsat eşitliğine dayalı olarak yararlanılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

-

B.3.4. Dezavantajlı Gruplar

Dezavantajlı gruplar ve çevrimiçi sınavlar gibi özel ölçme türlerine ilişkin mekanizmalar Engelli Öğrenci Birim Koordinatörlüğü tarafından yürütülmektedir.

Kanıt Belgeler:

- https://bilecik.edu.tr/engelliogrenciler/Icerik/Yetki,_G%C3%B6rev_ve_Sorumluluklar_07cfb

B.3.5. Sosyal, kültürel, sportif faaliyetler

-Yıl içerisinde öğrencilere yönelik yıllık sportif, kültürel, sosyal faaliyetler Rektörlük ve Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi tarafından koordine edilmektedir.

Kanıt Belgeler:

- <https://bilecik.edu.tr/ziraat/arama/4>
- <https://bilecik.edu.tr/ziraat/arama/2>

B.4. Öğretim Kadrosu*B.4.1. Atama, yükseltme ve görevlendirme kriterleri*

Üniversitede Öğretim elemanı atama ve yükseltme kriterleri belirlenmiştir. Ayrıca öğretim elemanı ders görevlendirme süreçleri tanımlanmıştır. Bölümümüzde 2022-23 Eğitim Öğretim yılı Öğretim elemanı ders yükü ve dağılım dengesi öğretim elemanları ile yapılan toplantıda belirlenerek Bölüm Kurulu kararı alınır. Ders dağılımları öğretim üyelerinin alan uzmanlıklarına göre eşit olacak şekilde paylaştırılır, bölümde uzman öğretim üyesi olmayan dersler içinde fakültede diğer bölümlerden ya da diğer birimlerden ya da kurum dışı diğer üniversite ya da kamu kurumlarından uzman öğretim üyesi ya da doktor araştırmacı için görevlendirme talebinde bulunulur. Görevlendirmeler tamamlandıktan sonra Açılacak derslerle birlikte ders programları dekanlığa bölüm kurulu kararı ile bildirilir. Öğretim üyesi kadro taleplerinin toplanması için iş akış süreci hazırlanmıştır. Bu iş akış sürecinde her yıl sonuna doğru bir sonraki yılın norm kadro planlaması yapılarak alınan bölüm kurulu kararı ile rektörlüğe iletilir.

Süreçlerin planlanması ve iyileştirilmesi konusunda birim öğretim elemanlarının görüşleri değerlendirilmekte ve katkılarından yararlanılarak planlama yapılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- Toplantı tutanakları EBYS sisteminde yer almaktadır.

B.4.2. Öğretim yetkinlikleri ve gelişimi

Süreçlerin planlanması ve iyileştirilmesi konusunda birim öğretim elemanlarının görüşleri değerlendirilmekte ve katkılarından yararlanılarak planlama yapılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- <https://ebys.bilecik.edu.tr/>

B.4.3. Eğitim faaliyetlerine yönelik teşvik ve ödüllendirme

Bölüm öğretim üyelerimizin eğitim faaliyetlerine yönelik teşvik ve ödüllendirme bulunmamaktadır.

Kanıt Belgeler:

-

C. ARAŞTIRMA GELİŞTİRME

C.1. Süreçlerinin Yönetimi ve Araştırma Kaynakları

C1.1. Araştırma Süreçlerinin Yönetimi

Bölümümüzde yer alan öğretim elemanları farklı kurumlar tarafından desteklenen birçok projede yürütücü ve yardımcı araştırmacı olarak görev almaktadır. Bu projelerde yer alan bütçelerden karşılanmak üzere bölüm öğrencilerine burs verilmekte ve hem arazi hem de laboratuvar çalışmalarına öğrenciler de dahil edilmektedir. Bölüm öğretim elemanları tarafından yapılan laboratuvar ve arazi çalışmalarında ihtiyaç duyulan sarf malzemeler, alet-ekipman, demirbaş ve diğer giderler projeleri ilgili bütçelerinden karşılanmaktadır.

(Yönergede yapılan revizyonlar, BAPSİS'ten vb. bahsedilmelidir. Proje Geliştirme ve Koordinasyon Ofisi Koordinatörlüğü, TTO, BİDEK, Ar-Ge süreçlerine destek mekanizmalarını yürütmektedir. Bu kapsamda yürütülen faaliyetler eklenmelidir. (eğitim, yönerge revizyonları vb.)

Kanıt Belgeler:

- https://www.bilecik.edu.tr/bitkikoruma/Icerik/Projeler_9c379

C.1.2. İç ve Dış Kaynaklar

Bölümümüzde yer alan öğretim elemanları kurum içi ve kurum dışı kaynaklı projelerde yürütücü ve yardımcı araştırmacı olarak görev almaktadır. Kurum için kaynak olarak BŞEÜ Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü, kurum dışı kaynak olarak ise TÜBİTAK, TAGEM, BEBKA, Ulusal Ajans başta olmak üzere ulusal ve uluslararası kurumlara başvuru yapılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- https://www.bilecik.edu.tr/bitkikoruma/Icerik/Projeler_9c379

C.2. Araştırma Yetkinliği, İş birlikler ve Destekler*C.2.1. Araştırma yetkinlikleri ve gelişimi*

Proje Geliştirme ve Koordinasyon Ofisi tarafından öğretim elemanlarının araştırma yetkinliğinin geliştirilmesine yönelik eğitimler gerçekleştirilmektedir.

Bölümümüzde yer alan öğretim elemanlarının çeşitli üniversite ve araştırma merkezleri ile yürütmüş olduğu ortak projeler bulunmakta, bu kapsamda oluşan ikili iş birlikleri ve ortak araştırmalardan üretilen akademik çalışmalar yer almaktadır.

Öğretim elemanlarının araştırma yetkinliğinin izlenmesi ve iyileştirilmesine ilişkin kanıtlara AVESİS sistemi üzerinden erişilebilmektedir.

Kanıt Belgeler:

- https://www.bilecik.edu.tr/bitkikoruma/Icerik/Projeler_9c379
- <https://avesis.bilecik.edu.tr/>

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

Kurumda ulusal ve uluslararası düzeyde kurum içi ve kurumlar arası ortak programlar ve ortak araştırma birimleri ile araştırma ağlarına katılım ve iş birlikleri kurma gibi çoklu araştırma faaliyetleri ve uygulamalar tüm alanları kapsayacak şekilde yürütülmektedir. Disiplinler arası lisansüstü programları ve ulusal ve uluslararası iş birlikleri gibi çoklu araştırma faaliyetleri Üniversitemizin stratejik hedefleriyle uyumlu olarak gerçekleştirilmektedir.

Kanıt Belgeler:

-

C.3. Araştırma Performansı*C.3.1. Araştırma performansının izlenmesi ve değerlendirilmesi*

Üniversitemiz bünyesindeki Akademik Veri İzleme ve Değerlendirme Koordinatörlüğü, Ar-Ge faaliyetlerine ilişkin olarak etkililik düzeyi/performansının ölçülmesi ve değerlendirilmesi

maksadıyla faaliyetlerine devam etmektedir. Koordinatörlük tarafından, araştırmacıların Ar-Ge faaliyetlerinin sonucunda yayınlanan çalışmaları izlenmekte ve araştırmacıları teşvik amacıyla bu başarıları web sayfasından duyurulmaktadır. Bölümümüzün araştırma performansının takibinde AVID Koordinatörlüğü'nün raporları kullanılmaktadır. *Araştırma performansının izlenmesi ve değerlendirilmesi* için AVESİS sistemine geçiş yapılmıştır.

Kanıt Belgeler:

- <https://avesis.bilecik.edu.tr/>
- <https://www.bilecik.edu.tr/avid/>

D.2. Toplumsal Katkı Performansı

D.2.1. Toplumsal katkı performansının izlenmesi ve değerlendirilmesi

Bölümümüzde yürütülen kurum içi ve kurum dışı kaynaklı bilimsel projelerde yörenin tarımsal faaliyetlerde yaşadığı sorunlar ve bu sorunlara karşı geliştirilebilecek çözümler de dikkate alınmaktadır. Ayrıca Bilecik ve çevre illerde yer alan çeşitli kamu kurum ve kuruluşları ile iş birlikleri kapsamında çiftçi eğitimleri gerçekleştirilmekte ve yüksek lisans tez çalışmaları gerçekleştirilmektedir.

Bölümümüz üniversitemiz ve kurumların belirlemiş olduğu öncelikli alanlar konusunda araştırma yapmaya öncelik vermektedir. Ayrıca paydaş görüşleri de dikkate alınmaktadır.

Bölümümüz, TÜBİTAK, TAGEM, AB, vb. proje kaynaklarını etkin bir şekilde kullanarak, kurumlar arası iş birliğini sağlamakta ve bu doğrultuda araştırmaların çıktılarını paydaşlarına ulaşacak şekilde izlemekte ve değerlendirmektedir.

Kanıtlar

-