



2021 YILI
BİRİM ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORU
BİTKİ KORUMA BÖLÜMÜ



B. EĞİTİM VE ÖĞRETİM

B.1. Program Tasarımı, Değerlendirmesi ve Güncellenmesi

B.1.1. Programların tasarımı ve onayı

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 (<http://ebs.bilecik.edu.tr/Program/DersPlani?BolumNo=292>). Yükseköğretim kurumlarında örgün öğretim ve uzaktan öğretim programları açılması ile örgün öğretimde bazı derslerin uzaktan öğretim yöntemiyle verilmesine ilişkin usul ve esaslar Yükseköğretim Kurulunca belirlenmiştir. Üniversitemizde senato tarafından belirlenen kararlar doğrultusunda bölümümüzce uygun görülen örgün derslerden bazıları uzaktan öğretim yoluyla Hibrit Eğitim Modeli şeklinde verilmektedir. Bölümümüzün program çıktıları ve program tasarımları her eğitim öğretim yılı başında Eğitim Bilgi Sisteminde güncellenmektedir.

Kanıt Belgeler:

-[http://w3.bilecik.edu.tr/ziraat/2021/02/12/2020-2021-bahar-yariyi-ders-programlari-
duyurusu/](http://w3.bilecik.edu.tr/ziraat/2021/02/12/2020-2021-bahar-yariyi-ders-programlari- duyurusu/)

-<http://w3.bilecik.edu.tr/ziraat/2021/09/17/2021-2022-guz-yariyili-ders-programi-duyurusu/>

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 İtibak 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://w3.bilecik.edu.tr/kalite/anket/>

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

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:

- Programların izlenmesi ve güncellenmesi ile ilgili kanıt belge bulunmamaktadır.

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

2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı COVID-19 pandemisi nedeniyle uzaktan eğitim şeklinde gerçekleştirilmiştir. Öğretim elemanları ve öğrenciler Uzaktan Eğitim Sisteminde Öğretim

elemanı ve Öğrenci Kılavuzlarından yararlanmışlardır. 2021-2022 Eğitim-Öğretim Yılı Güz Yarıyılı ise Üniversite Senatosunun belirlemiş olduğu Hibrit Eğitim Modeli ile Yükseköğretim Kurulu Başkanlığının işaret ettiği gibi harmanlanmış (hibrit) usulle yürütülmüştür. Bu modelde Yükseköğretim Kurumlarında Uzaktan Öğretime İlişkin Usul ve Esaslara istinaden derslerin en az % 20 ve en fazla % 40'ı tamamen online, en az % 60 en fazla % 80'i ise ilave tedbirlerle yüz yüze şekilde gerçekleştirilmiştir. Bölümümüzde en az 24 AKTS, en fazla 48 AKTS ders online olarak yürütülmüştür. Tüm sınıflara dengeli bir şekilde AKTS yükü dağıtılmıştır. Yüzyüze 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 amacıyla akademik sunum çalışmaları, ödev ve proje gibi etkinliklerle değerlendirilerek, programların yürütülmesinde aktif bir şekilde rol almaları sağlanmaktadır.

Kanıt Belgeler:

-B.2.1. <https://www.bilecik.edu.tr/>

-B.2.1. <http://w3.bilecik.edu.tr/ue/>

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

Kanıt Belgeler:

-B.2.2. <https://kms.kaysis.gov.tr/Home/Goster/140173>

-B.2.2. <http://w3.bilecik.edu.tr/ue/2021/01/12/degerlendirme-anketi-hakkinda/>

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

Üniversitede, Önceki Öğrenmelerin Tanınmasına İlişkin Yönerge mevcut olup, 2020-2021 Eğitim-Öğretim yılı ve 2021-2022 Eğitim-Öğretim yılında Önceki öğrenmelerin tanınması için öğrencilere duyuru yapılmış ancak başvuran öğrenci olmamıştır. 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.

Bölümümüz 2021-2022 Eğitim-Öğretim yılında ders planı değişikliği nedeniyle Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Biyosistem Mühendisliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik, İşletme ve İktisat Programları ile ÇAP ve Yandal yapmak üzere başvuruda bulunmuş olup (B.2.4.1), başvurumuz Senato kararı (B.2.4.2) ile kabul edilerek yürürlüğe girmiştir.

2021-2022 Eğitim-Öğretim yılında bölümümüze 4 öğrenci çift anadal programına (ÇAP) başvuruda bulunmuş olup (B.2.4.3, B.2.4.4, B.2.4.5 ve B.2.4.6), bölümümüzde belirlenen kontenjan dahilinde (B.2.4.7) ve senato kararı ile (B.2.4.8) 2 öğrencinin kabulüne karar verilmiştir (B.2.4.9 ve B.2.4.10). Bölümümüzde ÇAP ile öğrenim gören bir öğrencimizinde mezuniyetine ilişkin karar alınmıştır (B.2.4.11).

Kanıt Belgeler:

- B.2.4.1. EBYS Sayı: E-51973962-100-19168
- B.2.4.2. EBYS Sayı: E-85883558-302.01.10-29400
- B.2.4.3. Çift anadal programı (ÇAP) başvuru dilekçesi-1
- B.2.4.4. Çift anadal programı (ÇAP) başvuru dilekçesi-2
- B.2.4.5. Çift anadal programı (ÇAP) başvuru dilekçesi-3
- B.2.4.6. Çift anadal programı (ÇAP) başvuru dilekçesi-4
- B.2.4.7. EBYS Sayı: E-51973962-302.01.10-23839
- B.2.4.8. EBYS Sayı: E-51973962-302.01.10-23839
- B.2.4.9. EBYS Sayı: E-51973962-302.01.10-40542
- B.2.4.10. EBYS Sayı: E-51973962-302.01.10-40018
- B.2.4.11. EBYS Sayı: E-51973962-302.15.01-48881

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.

Kanıt Belgeler:

- B.3.1. <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

Whatsapp grupları 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. www.uedestek.bilecik.edu.tr adresi üzerinden Üniversitemiz öğretim elemanları ve öğrencilere yönelik canlı dersler, sınavlar ve uzaktan eğitim sistemi üzerinde yaşamış oldukları sorunların çözüme kavuşturulması sağlanmıştır. 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 (<http://w3.bilecik.edu.tr/ziraat/ogrenci/kariyer-danismanlari/>).

Kanıt Belgeler:

- **B.3.2.1.** EBYS Sayı: E-51973962-302.13-34094
- www.uedestek.bilecik.edu.tr
- <http://w3.bilecik.edu.tr/ziraat/ogrenci/kariyer-danismanlari/>

B.3.3. Tesis ve altyapılar

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

Kanıt Belgeler:

- Tesis ve altyapılar ile ilgili kanıt belge bulunmamaktadır.

B.3.5. Sosyal, kültürel, sportif faaliyetler

Kurumun genelinde sosyal, kültürel ve sportif faaliyetler erişilebilirdir ve bunlardan fırsat eşitliğine dayalı olarak yararlanılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- Sosyal, kültürel, sportif faaliyetler ile ilgili kanıt belge bulunmamaktadır.

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 2020-21 Eğitim Öğretim yılı Bahar dönemi ve 2021-22 Eğitim Öğretim yılı Güz dönemi 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 ğretim yesi ya da doktor araştırmacı için görevlendirme talebinde bulunulur. Görevlendirmeler tamamlandıktan sonra Açılacak derslerle birlikte ders programları dekanlığa bölüm kurulu kararı ile bildirilir.

Öğretim yesi 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. 2021 yılı için bölümümüz Fitopatoloji Anabilim Dalı Bünyesinde 1 (bir) Doçent kadrosunun ilana çıkarılarak kullanılması talebine ilişkin talepte bulunulmuş ve ilan rektörlük sayfasında duyurulmuştur. Bölümümüz Entomoloji Anabilim Dalı Bünyesine 1 (bir) adet Araştırma Görevlisi ilanına çıkılmıştır.

Kanıt Belgeler:

- **B.4.1.1.** EBYS Sayı: E-51973962-903.07.02
- **B.4.1.2.** EBYS Sayı: E-51973962-903.07.01-31466
- **B.4.1.3.** EBYS Sayı: E -51973962-903.07.01-30350
- **B.4.1.4.** EBYS Sayı: E-51973962-105.01.02.01-4477
- **B.4.1.5.** EBYS Sayı: E-51973962-105.04.02.01-40767
- **B.4.1.6.** EBYS Sayı: E-51973962-907.01-53943
- <https://www.resmigazete.gov.tr/ilanlar/eskiilanlar/2021/11/20211109-4-9.pdf>
- <http://w3.bilecik.edu.tr/personel/wp-content/uploads/sites/51/2021/11/20211116-4-17.pdf>

B.4.2. Öğretim yetkinlikleri ve gelişimi

Süreçlerin planlanması ve iyileştirilmesi konusunda birim ğretim elemanlarının görüşleri değerlendirilmekte ve katkılarından yararlanılarak planlama yapılmaktadır. Toplantı tutanakları EBYS sisteminde yer almaktadır.

Kanıt Belgeler:

- **B.4.2.** <https://ebys.bilecik.edu.tr/>

B.4.3. Eğitim faaliyetlerine yönelik teşvik ve dllendirme

Bölüm ğretim üyelerimizin eğitim faaliyetlerine yönelik teşvik ve ödüllendirme bulunmamaktadır.

Kanıt Belgeler:

- Yukarıdaki faaliyetlere ait toplantı tutanağı, rapor, anket, web sayfası linki vb. kanıtlar ek olarak konulacaktır. Tüm kanıtlar elektronik veya basılı olarak saha ziyareti sırasında veya rektörlük ihtiyaç duyduğunda paylaşılmak üzere muhafaza edilecektir.

C. ARAşTIRMA GELİşTİRME

C.1. Süreçlerinin Yönetimi ve Araştırma Kaynakları

C.1.1. Araştırma Süreçlerinin Yönetimi

Bölümümüzde yer alan ğretim elemanları farklı kurumlar tarafından desteklenen birçok projede yürütücü ve yardımcı araştırmacı olarak görev almaktadır. Bu projelerde yer alan btlerden

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.

Kanıt Belgeler:

- C.1.1.1. <http://w3.bilecik.edu.tr/bitkikoruma/projeler/>

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:

- C.1.2.1. <http://w3.bilecik.edu.tr/bitkikoruma/projeler/>

C.2. Araştırma Yetkinliği, İş birlikler ve Destekler

C.2.1. Araştırma yetkinlikleri ve gelişimi

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. Üniversitemiz öğretim üyeliğine atanma ve yükseltilme kriterleri ve stratejik planı çerçevesinde farklı kaynaklardan desteklenebilecek projelere başvurular gerçekleştirilmektedir.

Kanıt Belgeler:

- C.2.1.1. <http://w3.bilecik.edu.tr/bitkikoruma/projeler/>
- C.2.1.2. <http://pvs.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.2.2.1. <http://w3.bilecik.edu.tr/bitkikoruma/projeler/>
- C.2.2.2. <http://pvs.bilecik.edu.tr/>

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 AVİD Koordinatörlüğü'nün raporları kullanılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- C.3.1.1. <http://w3.bilecik.edu.tr/akademikveriizleme/>

C.3.2. Öğretim elemanı/araştırmacı performansının 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 AVİD Koordinatörlüğü'nün raporları kullanılmaktadır.

Kanıt Belgeler:

- C.3.1.1. <http://w3.bilecik.edu.tr/akademikveriizleme/>

D. TOPLUMSAL KATKI

D.1. Toplumsal Katkı Süreçlerinin Yönetimi ve Toplumsal Katkı Kaynakları

D.1.1. Toplumsal katkı süreçlerinin yönetimi

Bölümümüz öğretim programında 7. Yarıyıl "Bitki Korumada Girişimcilik ve Yenilikçi Teknolojiler" isimli ders yer almaktadır. Bu ders kapsamında öğrencilerimiz fikirlerini paylaşmakta ve iş fikrinin oluşturulması konusunda tecrübe kazanmaktadır. Dr. Öğr. Üyesi Tufan Can ULU tarafından 2021 yılı içerisinde bir adet ulusal patent alınmıştır.

Kanıt Belgeler:

-D.1.1.1. <http://ebs.bilecik.edu.tr/Program/DersPlani?BolumNo=292>

-D.1.1.2. <http://w3.bilecik.edu.tr/akademikveriizleme/>

D.2. Toplumsal Katkı Performansı

D.2.1. Toplumsal katkı performansının izlenmesi ve değerlendirilmesi

Toplumsal katkı performansının izlenmesi ve değerlendirilmesi ile ilgili olarak herhangi bir faaliyet bulunmamaktadır.

Kanıt Belgeler:

- Toplumsal katkı performansının izlenmesi ve değerlendirilmesi ile ilgili kanıt belge bulunmamaktadır.

E. SONUÇ VE DEĞERLENDİRME**1. Kalite Güvence Sistemi**

Birimimizde kalite komisyonlarının kurulmuş olması, kalite politikasının oluşturulması, misyon, vizyon tanımının yapılmış olması ve birim personelinin kalite sisteminin farkında olması güçlü yönler olarak görülmektedir. Ancak COVID-19 pandemisi sebebiyle çeşitli süreçlerin takibinin yapılamaması ve tam olarak uygulamaya geçirilememesi gelişmeye açık yön olarak görülmektedir.

2. Eğitim-Öğretim

Bitki Koruma Bölümü'nde 3 Dr. Öğretim Üyesi, 2 Araştırma Görevlisi olmak üzere toplam 5 akademik personeli bulunmaktadır. Bölüm Entomoloji ve Fitopatoloji olmak üzere iki anabilim dalından oluşmaktadır. 2020-2021 Eğitim-Öğretim yılı itibariyle lisans programında 2, 3 ve 4. sınıfta öğrenciler eğitime devam etmektedir. Öğrenci sayısının az olması, öğrencilerin hem insan kaynakları hem de fiziki alt yapıya daha rahat ulaşabilmesini sağlamaktadır. Bu durum güçlü yön olarak öne çıkmaktadır. Ancak öğretim elemanı sayısının yetersiz olması nedeniyle lisansüstü programların açılmaması gelişmeye açık yön olarak görülmektedir.

3. Araştırma ve Geliştirme

Bitki Koruma Bölümü'ne ait 1 adet araştırma laboratuvarı bulunmaktadır. Ayrıca Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi'ne ait öğrenciler için kullanılan iki adet laboratuvarda da hem eğitim hem araştırma faaliyetleri yürütülmektedir. Bitki Koruma Bölümü'nde 2020 yılı itibariyle hem kurum içi hem kurum dışı destekli toplam 9 adet projeye ilişkin araştırmalar devam etmektedir. Bu projeler ile fiziki altyapının geliştirilmesi ve öğrencilere burs sağlanması güçlü yönler olarak görülmektedir. Bölümümüzde farklı uzmanlık alanlarından akademik personele ihtiyaç duyulması gelişmeye açık yön olarak karşımıza çıkmaktadır.

F. KANITLAR

Tüm kanıtlar elektronik ortamda mevcut olmakla birlikte birimiz internet sayfasından sürekli olarak erişilebilmektedir.