



KÜTAHYA DUMLUPINAR ÜNİVERSİTESİ

BİRİM İÇ DEĞERLENDİRME RAPORU (BİDR)

2025



İÇİNDEKİLER

İÇİNDEKİLER.....	1
GENEL BİLGİLER.....	Hata! Yer işareti tanımlanmamış.
Giriş.....	Hata! Yer işareti tanımlanmamış.
Amaç.....	Hata! Yer işareti tanımlanmamış.
İçerik.....	Hata! Yer işareti tanımlanmamış.
BİRİM İÇ DEĞERLENDİRME RAPORU	3
A. LİDERLİK, YÖNETİŞİM VE KALİTE	4
A.1. LİDERLİK VE KALİTE	4
A.1.1. Yönetişim Modeli ve İdari Yapı	4
A.1.2. Liderlik	5
A.1.3. Kurumsal Dönüşüm Kapasitesi	5
A.1.4. İç Kalite Güvencesi Mekanizmaları	5
A.1.5. Kamuoyunu Bilgilendirme ve Hesap Verebilirlik.....	5
A.2. MİSYON VE STRATEJİK AMAÇLAR	5
A.2.1. Misyon, Vizyon ve Politikalar	5
A.2.2. Stratejik Amaç ve Hedefler	6
A.2.3. Performans Yönetimi.....	8
A.3. YÖNETİM SİSTEMLERİ.....	9
A.3.1. Bilgi Yönetim Sistemi	9
A.3.2. İnsan Kaynakları Yönetimi.....	9
A.3.3. Finansal Yönetim.....	9
A.3.4. Süreç Yönetimi	9
A.4. PAYDAŞ KATILIMI	9
A.4.1. İç ve Dış Paydaş Katılımı	9
A.4.2. Öğrenci Geri Bildirimleri	10
A.4.3. Mezun İlişkileri Yönetimi.....	10
A.5. ULUSLARARASI İLİŞKİLER	11
A.5.1. Uluslararası İlişkiler Süreçlerinin Yönetimi	11
A.5.2. Uluslararası İlişkiler Kaynakları.....	11
A.5.3. Uluslararası İlişkiler Performansı	11
B. EĞİTİM VE ÖĞRETİM	12
B.1. Program Tasarımı, Değerlendirmesi ve Güncellenmesi	12
B.1.1. Programların Tasarımı ve Onayı.....	12
B.1.2 Programın Ders Dağılım Dengesi.....	12
B.1.3. Ders Kazanımlarının Program Çıktılarıyla Uyumu	12
B.1.4. Öğrenci İş Yüküne Dayalı Ders Tasarımı.....	12
B.1.5. Programların İzlenmesi ve Güncellenmesi	13
B.1.6. Eğitim ve Öğretim Süreçlerinin Yönetimi.....	13
B.2. Programların Yürütülmesi (Öğrenci Merkezli Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme).....	13
B.2.1. Öğretim Yöntem ve Teknikleri.....	13
B.2.2. Ölçme ve Değerlendirme	13



B.2.3. Öğrenci Kabulü, Önceki Öğrenmenin Tanınması ve Kredilendirilmesi	13
B.2.4. Yeterliliklerin Sertifikalandırılması ve Diploma	14
B.3. Öğrenme Kaynakları ve Akademik Destek Hizmetleri	14
B.3.1. Öğrenme Ortam ve Kaynakları	14
B.3.2. Akademik Destek Hizmetleri.....	14
B.3.3. Tesis ve Altyapılar	14
B.3.4. Dezavantajlı Gruplar	14
B.3.5. Sosyal, Kültürel, Sportif Faaliyetler	15
B.4. Öğretim Kadrosu.....	15
B.4.1. Atama, Yükseltme ve Görevlendirme Kriterleri.....	15
B.4.2. Öğretim Yetkinlikleri ve Gelişimi	15
B.4.3. Eğitim Faaliyetlerine Yönelik Teşvik ve Ödüllendirme	15
C.ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME	15
C.1. Araştırma Süreçlerinin Yönetimi ve Araştırma Kaynakları	15
C.1.1. Araştırma Süreçlerinin Yönetimi	15
C.1.2. İç ve Dış Kaynaklar	16
C.1.3. Doktora Programları ve Doktora Sonrası İmkanlar	16
C.2. Araştırma Yetkinliği, İş birlikleri ve Destekler	16
C.2.1. Araştırma Yetkinlikleri ve Gelişimi.....	16
C.2.2. Ulusal Ve Uluslararası Ortak Programlar ve Ortak Araştırma Birimleri	16
C.3. Araştırma Performansı	16
C.3.1. Araştırma Performansının İzlenmesi ve Değerlendirilmesi.....	16
C.3.2. Öğretim Elemanı/Araştırmacı Performansının Değerlendirilmesi	17
D.TOPLUMSAL KATKI.....	17
D.1. Toplumsal Katkı Süreçlerinin Yönetimi ve Toplumsal Katkı Kaynakları	17
D.1.1. Toplumsal Katkı Süreçlerinin Yönetimi.....	17
D.1.2. Kaynaklar.....	17
D.2. Toplumsal Katkı Performansı.....	17
D.2.1. Toplumsal Katkı Performansının İzlenmesi ve Değerlendirilmesi.....	17

Hata! Yer işareti tanımlanmamış.



BİRİM İÇ DEĞERLENDİRME RAPORU

BIYOKİMYA

24.01.2026



A. LİDERLİK, YÖNETİŞİM VE KALİTE

A.1. LİDERLİK VE KALİTE

A.1.1. Yönetişim Modeli ve İdari Yapı

Biyokimya Bölümü, 4 Prof. Dr., 2 Doç. Dr., 3 Dr. Öğr. Üyesi, 1 Öğr. Gör. Dr. ve 3 Arş. Gör. olarak 2013 yılından bu yana eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetlerini yürütmektedir. Bölümümüz yönetim kadrosu bir bölüm başkanı ve iki bölüm başkan yardımcısından oluşmaktadır. Bölümümüzde Uluslararası İlişkiler Birimi (Erasmus, Farabi, Mevlâna programları), Staj ve İntibak Komisyonları görevlerini başarılı bir şekilde yürütmektedir. Bunun yanında öğrenciler için danışmanlık yapan öğretim üyeleri öğrencilerin her türlü sıkıntısını çözüme odaklı çalışmaktadır.



Bölümümüzde kararlar, bölüm kurul toplantısında alınmakta ve uygulanmaktadır. Bölüm kurul toplantısında öğretim elemanlarının görüşleri doğrultusunda gerekli güncellemeler ve önlemler alınmaktadır.



A.1.2. Liderlik

Bölümümüz gerek idari gerekse akademik personel ile kurduğu iletişim ağı sayesinde koordinasyonu etkin bir şekilde sağlamaktadır. Bölümde görev dağılımları öğretim üyelerinin yetkinlikleri dahilinde verilmekte ve bölüm yöneticileri tarafından izlenmektedir.

A.1.3. Kurumsal Dönüşüm Kapasitesi

A.1.4. İç Kalite Güvencesi Mekanizmaları

PUKO çevrimleri dâhilinde, bölüm içi sorumluluklar ve yetkiler açık bir şekilde tanımlanmış ve ilgili komisyonlara görevlendirmeler yapılmıştır.

A.1.5. Kamuoyunu Bilgilendirme ve Hesap Verebilirlik

Bölümümüz web sayfası periyodik olarak güncellenmekte ve gerekli duyurular yapılmaktadır. Bunun yanında bölüm öğretim elemanları tarafından gerçekleştirilen faaliyetler kendi web siteleri veya gerektiğinde basın açıklaması ile duyurulmaktadır.

Biyokimya Bölümü Kalite Komisyonu Üyeleri		
Prof. Dr. Muharrem AKCAN Başkan İletişim: muhamrem.akcan@dpu.edu.tr	Öğr. Gör. Dr. Sema ÇETİNKAYA Üye İletişim: sema.cetinkaya@dpu.edu.tr	Arş. Gör. Selin ÇOKDİNLEYEN Üye İletişim: selin.cokdinleyen@dpu.edu.tr

A.2. MİSYON VE STRATEJİK AMAÇLAR

A.2.1. Misyon, Vizyon ve Politikalar

Misyon

Biyokimya Bölümü'nün misyonu, öğrencilerine canlı sistemlerini moleküler düzeyde incelemede temel bir anlayış ve ayrıca biyokimyasal bilgileri eleştirel olarak değerlendirme,



yorumlama ve oluşturma becerisi kazandırmaktır. Bölümümüz, biyokimya alanında yüksek kalitede eğitim sağlayan titiz ve yenilikçi bir müfredata kendini adanmıştır.

Vizyon

Biyokimya Bölümü'nün vizyonu, öğrencilerini biyokimyanın temelini derinlemesine anlayarak ve uygulamalı pratik laboratuvar becerileriyle entelektüel ve fiziksel gelişimine katkıda bulunarak bilinçli bir şekilde yetiştirmeyi amaçlamaktadır.

Yönetim Politikaları

Bölümümüz, müfredat ve eğitimin kalitesini değerlendirme yöntemleriyle ilgili politikaları izler. Bazı derslerin uzaktan eğitim süreciyle beraber, eğitim ve öğretim politikamız gözden geçirilerek, her bir birim çalışanı süreçten haberdar edilmiş ve gerek üniversite birimleri gerekse bölüm yetkilileri tarafından bilgilendirmeler yapılmıştır. Bu şekilde öğrencinin ders materyallerinden yeterince yararlanması sağlanmaya çalışılmış ve geri dönütlerle iyileştirme yönünde çabalar ortaya konmuştur.

A.2.2. Stratejik Amaç ve Hedefler

Genel hedef, öğrencileri kariyer hedeflerine ulaşmak için esnek ve uygun, rekabetçi ve uygulanabilir becerilerle donatmaya yönelik biyokimyada yüksek kaliteli eğitim programlarının sürekli iyileştirilmesidir.

Biyokimya Bölümü, vizyon ve misyonunu gerçekleştirmek için aşağıdaki stratejik hedeflere sahiptir:

2.2.1. Araştırma ve Bilimsel Yayınlar:

Stratejik Hedef: Ulusal ve uluslararası biyokimya alanındaki bilimsel araştırmalarda lider konumda olmak ve düzenli olarak yüksek etki faktörlü dergilerde yayın yapmak.

Aksiyon: Araştırma projeleri geliştirmek, öğrenci ve öğretim üyeleri arasında işbirliği yaparak bilimsel toplantılara katılmak.

2.2.2. Eğitim Kalitesini Artırma:

Stratejik Hedef: Öğrencilerin biyokimya alanında teorik ve pratik bilgilerini en yüksek seviyeye çıkarmak.

Aksiyon: Modern laboratuvar altyapılarını güçlendirmek, sektördeki en güncel gelişmeleri müfredata entegre etmek, staj ve uygulama imkanlarını artırmak.

2.2.3. Akreditasyon ve Uluslararası Tanınma:

Stratejik Hedef: Bölümün ulusal ve uluslararası akreditasyon süreçlerini tamamlayarak global alanda tanınan bir program haline gelmek.

Aksiyon: Akreditasyon başvuruları için gerekli kalite güvence sistemlerini kurmak, öğrencilerin uluslararası alanda geçerliliği olan sertifikalara sahip olmalarını sağlamaktır. Ayrıca, 2025 yılında Biyokimya Bölümünün belirli kalite standartlarına ve ulusal/uluslararası normlara uygun olduğunun onaylanması için Akreditasyon Komisyonu kurulmuştur. Akreditasyon, bölümün eğitim kalitesinin ve mezunlarının yeterliliğinin güvence altına alındığını gösterir. Öğrencilere ve iş dünyasına, o bölümün tanınan ve saygın bir eğitim sunduğunu garanti eder. Bu amaçla, ön çalışmalar yapılmaya başlanmış olup, toplantılar düzenlenmektedir.



Akreditasyon Toplantısı-23.07.2025



2025 yılında, Ders Açma/ Müfredat Hazırlama ve Müfredat Değişiklikleri İnceleme ve Değerlendirme Komisyonu kurulmuştur.

23.07.2025 tarihinde Bölüm Akademik kurulu bilgi paketlerinin güncellenmesi, eksikliklerin tamamlanması, akreditasyon süreçlerinden yapılması gerekenler görüşülmüştür.

Akademik personele bölüm idaresi olarak 2024-2025 Bahar döneminden itibaren uygulanmak üzere akreditasyon süreci ile ilgili kurumsal e-posta adresleri üzerinden bilgilendirmeler yapılmıştır.

Akademik personeller tarafından yürüttüğü derslere ait ders dosyaları biyokimya@dpu.edu.tr adresinde kontrolleri yapıldıktan sonra depolanmıştır.

2.2.4. Endüstri İşbirlikleri ve Mezun İstihdamı:

Stratejik Hedef: Endüstri ile güçlü işbirlikleri kurarak mezunların istihdam edilebilirliğini artırmak.

Aksiyon: Biyoteknoloji, ilaç ve kimya sektörlerindeki firmalarla ortak projeler geliştirmek, öğrencilerin mezuniyet öncesinde sektörle tanışmalarını sağlamak.

2.2.5. Toplum Sağlığına Katkı:

Stratejik Hedef: Biyokimya bilgilerini kullanarak toplum sağlığını iyileştirecek projelere katkı sağlamak.

Aksiyon: Kamu sağlığına yönelik araştırmalar yaparak hastalıkların biyokimyasal temellerini çözmeye çalışmak, toplumu bilinçlendiren eğitim programları düzenlemek.

A.2.3. Performans Yönetimi

Bölümümüzde, performans yönetimi dahilinde, hem eğitim-öğretim faaliyetleri hem de araştırma faaliyetlerinin takip edilmesi ve motivasyonunun artırılması yönünde çalışmalar yapılmaktadır. Birim akademik kurul toplantılarında, bölümümüzce yapılan faaliyetlerin ilan edilmesi performans geliştirmek için uygulanmaktadır.



A.3. YÖNETİM SİSTEMLERİ

A.3.1. Bilgi Yönetim Sistemi

Bölümümüzde veri yönetimini ve iş akışını sağlamak amacıyla gerekli belgeler ve veriler toplanmakta ve gerek Bölüm İdaresi gerek Bölüm Sekreterliğinde saklanmaktadır. Öğrenci değişim sistemi ile ilgili evraklar ise, ilgili birim tarafından takip edilmektedir.

Öğrencilerin bilgiye erişimini kolaylaştırmak amacıyla danışmanları tarafından hizmet sağlanmaktadır. Gerekli duyurular ve bilgilendirmeler öğrencilere sistem üzerinden veya öğretim üyelerinin kurumsal e-posta adresleri üzerinden yapılmaktadır.

A.3.2. İnsan Kaynakları Yönetimi

İnsan kaynaklarının yönetimi ile ilgili süreçler idare tarafından izlenmekte ve gerekli kural ve kriterler her çalışana uygulanmaktadır. Akademik-idari memnuniyetini/şikayetini veya önerilerini bölüm başkanlığı aracılığıyla üst mercilere iletmektedir.

A.3.3. Finansal Yönetim

Bölümümüz tarafından yönetilen, II. öğretim, döner sermaye veya hizmet alımı şeklinde uygulanan herhangi finansal kaynak yoktur.

A.3.4. Süreç Yönetimi

Öğrencilerin yıl içerisinde kayıt yenileme işlemlerinden başlayarak akademik faaliyetlere ait tüm etkinlikler Akademik Takvimde planlanmıştır. Bununla ilgili, izleme ve iyileştirme çalışmaları gerek duyuldukça dekanlık ve rektörlük tarafından değiştirilmektedir.

A.4. PAYDAŞ KATILIMI

A.4.1. İç ve Dış Paydaş Katılımı

Bölüm iç ve dış paydaşları aşağıda verilmiştir:



İç paydaşlar

Bölüm Öğretim
Üyeleri/Elemanları

Bölüm Dışı Öğretim
Üyeleri/Elemanları

İdari Personel

Öğrenciler

Dış paydaşlar

Mezunlar

İşverenler

Araştırma kuruluşları

Diğer Biyokimya Bölümleri

2026 yılında öğrencilerin eğitimlerinin sonu ile hayatlarının bir sonraki aşamasının başlangıcı arasında bir köprü görev görmekte olan mezuniyet töreninin gerçekleştirilmesi planlanmaktadır. Mezuniyet töreni bölümümüzden mezun olan öğrencilerle birlikte gerçekleştirilecek ve böylelikle mezun öğrencilerimiz tecrübelerini aktif öğrencilere aktaracaktır.

A.4.2. Öğrenci Geri Bildirimleri

Öğrenciler süreç ile ilgili olumlu/olumsuz görüşlerini, bölüm sekreterliğine dilekçe ile bildirebilmektedir. Bunun yanında, öğrenciler, öğrenci bilgi sistemi ve öğretim üyelerinin kurumsal e-posta adresleri üzerinden görüş bildirebilmektedirler.

A.4.3. Mezun İlişkileri Yönetimi

Mezun öğrenciler ile bölüm arasında oluşturulan iletişim ağı sayesinde, mezun öğrencilerimizin kariyerleri takip edilmekte ve gerektiği zaman dış paydaşlar ile iletişime geçilmektedir. Lisans öğrencilerinin motivasyonunu sağlamak için mezun öğrenciler ile aralarında bir köprü oluşturulmaktadır.

2025 yılında mezun öğrencilerimizden Ayşenur GÜLHAN, “Benim Staj Yolculuğum” etkinliğinde öğrencilerimiz ile biraraya gelmiş ve etkinlikte staj yaptığı yerlerden ve çalıştığı kurumlardan bahsederek, öğrencilerimize çalışma hayatının gerçeklerini ve sektör deneyimlerini aktarmıştır.



Benim Staj Yolculuğum etkinliğinden kareler.

A.5. ULUSLARARASI LAŞMA

A.5.1. Uluslararasılaşma Süreçlerinin Yönetimi

Bölümümüzde Uluslararasılaşma süreçlerinin yönetimi için bir organizasyon şeması oluşturulmuştur.

Uluslararası İlişkiler Birim Koordinatörü olarak Prof. Dr. Fatih ŞEN, Uluslararası İlişkiler Birim koordinatör yardımcıları olarak Öğr. Gör. Sema ÇETİNKAYA ve Arş. Gör. Selin ÇOKDİNLEYEN görevlendirilmiştir. Bölümümüz komisyonları, başvuruları takiben toplanmakta ve şartları uygun olan öğrencileri yönlendirerek süreci yönetmektedir.

A.5.2. Uluslararasılaşma Kaynakları

Uluslararasılaşma kaynakları kullanma süreci Rektörlüğümüz Dış İlişkiler Birimi tarafından yönetilmektedir.

A.5.3. Uluslararasılaşma Performansı

Bölümümüzün Uluslararasılaşma performansı, bölümde eğitim gören yabancı uyruklu öğrencilerin sayılarındaki artış, bölümümüz öğretim üyelerinin yurt dışı görevlendirmeleri ve ERASMUS değişim programlarının kullanımı ile değerlendirilebilir. 2025 yılında 6 yabancı uyruklu öğrenci bölümümüze kayıt yaptırmıştır. Bölümümüzde toplam 55 yabancı uyruklu



öğrenci bulunmaktadır. Ayrıca, 2025 yılında bölümümüzdeki Mehmet KANDEMİR adlı öğrenci ERASMUS programı ile Katowice Slaski Üniversitesi'ne gitmiştir.

B. EĞİTİM VE ÖĞRETİM

B.1. Program Tasarımı, Değerlendirmesi ve Güncellenmesi

B.1.1. Programların Tasarımı ve Onayı

Biyokimya bölümünde ders geçme sistemi uygulanır ve derslerin kredisi hem ders kredi sistemine hem de Avrupa Kredi Transfer Sistemine (AKTS) göre ifade edilir. Her ders için gereklilikler ve eğitim-öğretim planları ilgili mevzuat hükümlerine ve Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYYÇ)'ne uygun olarak hazırlanır. Dersler, dönem içi ara sınavı yanında ödev, uygulama, sunum, proje ve dönem sonu sınavları ile değerlendirilir.

Ders içerikleri, ders bilgi paketi ve öğrenme çıktıları, ilgili öğretim üyelerine/elemanına bilgi verilmek suretiyle güncellenmesi sağlanmış ve üniversitenin bilgi paketinde iç ve dış paydaşlar ile paylaşılmıştır.

B.1.2 Programın Ders Dağılım Dengesi

Bölümümüz eğitim-öğretim planı, zorunlu ve seçmeli ders gruplarından oluşmakta ve ders dengesi öğrencinin gözetmeli, farklı kültürel ve akademik etkinliklere katılabilesine imkân sağlamaktadır. Ders bilgi paketlerinin amaca uygunluğu izlenmekte ve değerlendirilmektedir. Ders dağılımı, öğretim üyeleri arasında akademik uzmanlık alanlarına göre homojen bir şekilde dağıtılmaktadır.

B.1.3. Ders Kazanımlarının Program Çıktılarıyla Uyumu

Bölümümüzde yürütülen derslerin öğrenme çıktıları tanımlanarak bu çıktıların işlerliği sınav, ödev, proje gibi dönütlerle kontrol edilmektedir.

B.1.4. Öğrenci İş Yüküne Dayalı Ders Tasarımı

Bölümümüzde, yürütülen tüm derslerin AKTS değeri üniversite web sayfasında bulunan bilgi paketinde yer almakta ve yapılan müfredat değişiklikleri ile güncellenmektedir. Danışman aracılığıyla öğrencinin ders yükü takibi yapılmaktadır.

Bölümümüzde zorunlu Staj uygulanmaktadır. Öğrenciler stajlarını yaz dönemi veya ara tatil



döneminde yapabilmektedir. Yapılan stajlar, 7. yarıyılıda yer alan Staj dersi kapsamında değerlendirilmektedir.

B.1.5. Programların İzlenmesi ve Güncellenmesi

Bölüm programların çıktıları periyodik olarak bölüm başkanlığı tarafından gözden geçirilmekte ve geri dönütlerle gerekli güncellemeler yapılmaktadır.

B.1.6. Eğitim ve Öğretim Süreçlerinin Yönetimi

2025-2026 eğitim-öğretim yılında eğitim-öğretim süreçlerinin sağlıklı ve güvenli yürütülebilmesi için Üniversite Senatosu tarafından alınan kararlar esas alınmıştır.

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

B.2.1. Öğretim Yöntem ve Teknikleri

Bölümümüz ders faaliyetleri yüz yüze gerçekleştirilmiştir. Uygulama dersleri laboratuvar ortamında yüz yüze gerçekleştirilmektedir. Bölümümüzde ayrıca öğrenci danışmanlık sistemi uygulamakta ve danışmanlar aktif olarak görev yapmaktadır.

B.2.2. Ölçme ve Değerlendirme

Bölümümüzde, derslerin kazanımları, ölçme-değerlendirme sistemi ile izlenir. Bu bağlamda dönem başında öğretim üyelerini sorumlu oldukları dersler için uygulayacakları ölçme-değerlendirme yöntemi açıkça belirtilir. Bölümde uygulanacak sınav esasları ise Üniversitemiz Senato kararı ile belirlenen kararlar doğrultusunda belirlenmektedir. .

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

Programa başvuracak olanların lise diplomasına sahip olmaları ve YKS Sınavından sayısal alandan yeterli puanları almış olmaları gerekir. Dört yıllık lisans programını başarı ile tamamlayanlara Biyokimyager Unvanı verilir.

Biyokimya bölümüne, ayrıca sağlık alanında lisans tamamlama kapsamında öğrenci kabul edilmektedir.

Erasmus, Farabi ve Mevlâna gibi öğrenci değişimi etkinliklerinden öğrenciler isterlerse faydalanabilmekte ve paydaş üniversitelerde aldıkları dersler öğrenim kredilerine sayılmaktadır.



Yabancı uyruklu öğrencilerin Üniversiteye kayıtları, ilgili mevzuat hükümleri ile Senato tarafından belirlenen esaslar çerçevesinde yapılır.

Biyokimya Bölümde Staj Yönergesine bağlı olarak zorunlu staj uygulaması bulunmaktadır. Bunun için, kanun gereği, öğrencilerimiz staj öncesi iş-güvenliği sertifikasını almak zorundadırlar. Bunun ile ilgili birim kursları düzenlemektedir.

B.2.4. Yeterliliklerin Sertifikalandırılması ve Diploma

Toplam 240 AKTS'lik derslerin alınmış olması ve en az 2,00/4,00 genel not ortalamasının olması gerekir. Ayrıca 30 işgünü olan zorunlu stajın tamamlanması gerekmektedir.

Bölümümüz ayrıca her dönem yabancı uyruklu öğrenci ve yatay geçiş ile öğrenci kabul etmektedir.

B.3. Öğrenme Kaynakları ve Akademik Destek Hizmetleri

B.3.1. Öğrenme Ortam ve Kaynakları

Sınıf ve laboratuvar ortamları öğrencinin etkin bir şekilde ders takibi yapabilmesine olanak sağlanmaktadır.

B.3.2. Akademik Destek Hizmetleri

Öğrencilerin, akademik sorunlarına ve kariyer planlamasına destek olmak amacıyla, bir danışman öğretim üyesi bulunmaktadır. Öğrenci yüz yüze veya e-posta yolu ile danışman öğretim elemanı ile iletişime geçebilmektedir. Danışman öğretim elemanları, kayıt ve ekle-sil haftasında etkileşimli bir şekilde öğrencilerin takiplerini yapmaktadır.

B.3.3. Tesis ve Altyapılar

Tesis ve Altyapılar Üniversite tarafında sağlanmakta ve öğrenci ve çalışanların hizmetine sunulmaktadır.

B.3.4. Dezavantajlı Gruplar

Üniversite tarafından sağlanmakta ve öğrenci ve çalışanların hizmetine sunulmaktadır.



B.3.5. Sosyal, Kültürel, Sportif Faaliyetler

Üniversitemizde öğrencilerin sosyal, fiziksel ve kültürel gelişimlerine katkıda bulunmak amacıyla farklı branşlarda (dans, tiyatro, halk oyunları, havacılık, radyo vb.) öğrenci toplulukları bulunmaktadır. Üniversite içinde ve dışında çeşitli konser, gösteri, sergiler düzenlenmekte olup, öğrenciler danışmanları tarafından bu etkinliklere yönlendirilmektedir.

B.4. Öğretim Kadrosu

B.4.1. Atama, Yükseltme ve Görevlendirme Kriterleri

Bölümümüzde Atama, Yükseltme ve Görevlendirme Kriterleri, YÖK'ün belirlediği ilkeler doğrultusunda yapılmaktadır.

B.4.2. Öğretim Yetkinlikleri ve Gelişimi

Bölüm, öğretim elemanlarının etkin bir şekilde uzaktan eğitim faaliyetlerine katılımının sağlanması için gerekli eğitimler alınmıştır.

B.4.3. Eğitim Faaliyetlerine Yönelik Teşvik ve Ödüllendirme

Eğitim-öğretim performansını takdir-tanıma ve ödüllendirmek üzere yapılan uygulamalar bulunmaktadır.

C.ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME

C.1. Araştırma Süreçlerinin Yönetimi ve Araştırma Kaynakları

Bölümümüz öğretim üyeleri gerek Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (DPÜ BAP) gerekse dış kaynaklı projelerle, araştırma-geliştirme faaliyetleri yürütmekte ve yapılan faaliyetler yıl sonunda faaliyet raporu kapsamında Fakülte Kuruluna sunulmaktadır. Araştırma-geliştirme faaliyetlerinin sonuçları, ulusal ve uluslararası platformlarda yayınlanmaktadır. Bölüm 2025 akademik faaliyet raporu EK 1'de verilmektedir. 2025 yılında Biyokimya bölümünde başlayan ve/veya tamamlanan projelerin bilgisi ise EK 2'de sunulmuştur.



C.1.1. Araştırma Süreçlerinin Yönetimi

Bölüm öğretim elemanları uzmanlık konuları kapsamında, ülke ekonomisine katkı sağlamaya yönelik projelerde yer almaktadır. Araştırma-geliştirme süreçleri ile eğitim-öğretim süreçleri lisans öğrencilerinin projelere dahil edilmesi ile bütünleştirilmiştir

C.1.2. İç ve Dış Kaynaklar

Biyokimya Bölümü olarak Üniversite içi ve dış kaynaklar kullanılarak projeler gerçekleştirilmiştir. Bu projeler EK 3'te sunulmuştur.

C.1.3. Doktora Programları ve Doktora Sonrası İmkanlar

Bölümümüze 2021 yılında doktora programı açılmıştır.

C.2. Araştırma Yetkinliği, İş birlikleri ve Destekler

C.2.1. Araştırma Yetkinlikleri ve Gelişimi

Bölümümüzde, Kimya Anabilim Dalı dahilinde, Analitik Kimya, Biyokimya, Organik Kimya, Anorganik Kimya alanlarında doktora derecesine sahip öğretim üyeleri bulunmaktadır. Bunun yanında Biyoloji ve Gıda Mühendisliği dallarında doktora derecesine sahip öğretim üyeleri de alanları ile ilgili dersleri yürütmektedir.

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

Ulusal ve uluslararası ortak programlar dahilinde yapılan faaliyet bulunmamaktadır.

C.3. Araştırma Performansı

C.3.1. Araştırma Performansının İzlenmesi ve Değerlendirilmesi

Bölümümüzde öğretim elemanlarının faaliyetleri, akademik teşvik esasları doğrultusunda değerlendirilmekte ve üniversite sayfasında paylaşılmaktadır. 2025 yılı araştırma bütçesi, önceki yıllarla karşılaştırıldığında, arttığı gözlenmektedir ve araştırma faaliyetler iç ve dış kurumlar tarafından desteklenmektedir.



C.3.2. Öğretim Elemanı/Araştırmacı Performansının Değerlendirilmesi

Bölümümüzde öğretim elemanlarının faaliyetleri, akademik teşvik esasları doğrultusunda değerlendirilmekte ve üniversite sayfasında paylaşılmaktadır.

D.TOPLUMSAL KATKI

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

D.1.1. Toplumsal Katkı Süreçlerinin Yönetimi

D.1.2. Kaynaklar

D.2. Toplumsal Katkı Performansı

2025 yılında Biyokimya Bölümü tarafından öğrencilere oryantasyon programı düzenlenmiştir. tarafından düzenlenen oryantasyon programında, öğrencilerin bölüme uyum sağlaması amaçlanmıştır. Program kapsamında bölümün vizyonu, misyonu ve akademik kadrosu tanıtılmıştır. Lisans müfredatı, laboratuvar uygulamaları, staj ve proje gereklilikleri hakkında bilgiler verilmiş, laboratuvar güvenliği ve kişisel koruyucu ekipman kullanımı vurgulanmıştır. Ayrıca kütüphane, bilgisayar laboratuvarları ve öğrenci kulüpleri gibi akademik ve sosyal kaynaklar tanıtılmıştır. Staj, araştırma ve kariyer olanakları hakkında öğrencilerin bilgilendirilmesi sağlanmış, akademik başarı stratejileri ve danışmanlık sistemi anlatılmıştır. Üniversite kampüsü ve tesisleri gösterilmiş, sosyal uyum ve öğrenci topluluklarına katılım teşvik edilmiştir.

Bölümüzde bulunan Biyokimya ve Biyoteknoloji Topluluğu tarafından 5 Kasım 2025 tarihinde Biyo-tanışma ve 4. Sınıflara Kariyere İlk Adım Töreni etkinliği gerçekleştirilmiştir. Etkinlik kapsamında Prof.Dr. Derya KOYUNCU ZEYBEK tarafından kariyer planlaması ve mesleki gelişim konularında değerli tavsiyeler vermiş ve kendi gelecekleri hakkında fikir sahibi olmaları desteklenmiştir. Etkinlik sırasında Arş.Gör. Selin ÇOKDİNLEYEN tarafından biyokimya ve biyoteknoloji alanları tanıtılmış, bu alanların güncel araştırma konuları, uygulama alanları ve mezuniyet sonrası kariyer fırsatları hakkında ayrıntılı bilgiler verilmiştir. Öğrenciler ayrıca 4. sınıf öğrencilerine önlük giydirme törenine katılarak, akademik yaşamlarında bir dönüm noktasını simgeleyen bu anlamlı deneyimi yaşamışlardır. Etkinlik boyunca hem öğrencilerin kendi kariyer hedeflerini düşünmeleri teşvik edilmiş hem de bölüm içi dayanışma ve paylaşım ortamı güçlendirilmiştir. Böylece etkinliğin, öğrencilerin hem akademik hem de profesyonel gelişimlerine katkı sağladığı ve motivasyonlarını artırdığı görülmüştür.





Biyo-tanışma ve 4. Sınıflara Kariyere İlk Adım Töreni etkinliğine ait fotoğraflar.

16 Aralık 2025 tarihinde ise, Biyokimya ve Biyoteknoloji Topluluğu tarafından “Benim Staj Yolculuğum” etkinliği düzenlenmiştir. Bu etkinlik kapsamında, bölümümüz öğrencilerinden Emre DEMİR, Hayrunnisa COŞAR, Suzan BİLALOĞLU, Cem AKARSU ve Mert TEKİN, deneyimlerini sunumlar aracılığıyla paylaşmışlardır. Öğrenciler, staj yaptıkları kurumlarda edindikleri pratik bilgileri, karşılaştıkları zorlukları ve kazandıkları tecrübeleri aktararak hem kendi süreçlerini değerlendirme fırsatı bulmuş hem de diğer öğrencilerin staj deneyimlerinden faydalanmalarını sağlamışlardır. Ayrıca mezun öğrenilerimizden Ayşenur GÜLHAN ERHAN da etkinliğe katılarak, çalıştığı iş yerlerinde edindiği profesyonel deneyimleri ve staj süreçlerini öğrencilere aktarmış, mesleki hayatla staj deneyimi arasındaki bağlantıyı göstermiştir. Etkinlik, öğrencilerin staj sürecine hazırlanmalarına ve kendi kariyer hedeflerini daha bilinçli bir şekilde planlamalarına katkı sağlamıştır.



'Benim Staj Yolculuğum'' etkinliğinden kareler.



EK 1

AKADEMİK YAYIN BİLGİLERİ	2024 YILI	2025 YILI
Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler	54	65
Ulusal Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler	9	1
Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitabında (Proceedings) Basılan Bildiriler	3	3
Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitaplarında Basılan Bildiriler		1
Kitaplar		7
Kitap Bölümleri	3	45
Çeviriler		
Diğer Yayınlar		36
Yüksek Lisans Tez Danışmanlığı	8	22
Doktora Tez Danışmanlığı	5	13
Tez Çalışması	4	3
PROJE BİLGİLERİ	ÖNCEKİ YILDAN/YIL LARDAN DEVREDEN PROJELER	2025 YILI İÇERİSİNDE BAŞLAYAN PROJELER
SAN-TEZ		
Kalkınma Bakanlığı		
TÜBİTAK		
A.B.		
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ (BAP)	6	3
KALKINMA AJANSI PROJELERİ		
SOSYAL SORUMLULUK PROJELERİ (YATIRIM VİZE CETVELİNDE YER ALAN)		
DİĞER	2	
ARGE FAALİYETLERİ	2024 YILI	2025 YILI
Ar-ge sonucu ortaya çıkan ürünlere ilişkin alınan patent sayısı	2	
Ar-ge sonucu ticarileştirilen ürün sayısı		
Araştırma merkezlerinin sanayi ile yaptığı proje sayısı		2
BAP kapsamında desteklenen araştırma projeleri sayısı	1	
Öğretim elemanı başına düşen ar-ge proje sayısı (Toplam Proje / öğretim elemanı sayısı)		
Patent, faydalı model ve endüstriyel tasarım başvuru sayısı		



EK 2

2025 Yılı Biyokimya Bölümü Genel Proje Bilgileri Bilimsel Araştırma Proje Sayısı

Not: (Tüm proje görevlileri [Proje yöneticisi, danışman, araştırmacı, uzman vs.] göz önüne alınarak hazırlanmıştır.)

Projeler	Önceki Yıllardan Devreden Proje	Yıl İçinde Eklenen Proje	Yıl İçinde Tamamlanan Proje	Toplam	Toplam Ödenek TL
BAP	6	3	4	13	3.106.644,06 TL
DPT					
TUBİTAK					
DİĞER ULUSAL		1		1	3.000.000,00 TL
ULUSLARARASI					
TOPLAM	6	3	4	14	6.106.644,06 TL

Proje Detayları: Biyokimya Bölümü

Destekleyen Kurum Adı ve Proje No	Proje Adı	Projenin Konusu	Proje Yöneticisi Ve Diğer Görevler	Proje Maliyeti	Proje Başlangıç ve Bitiş Tarihleri
DPÜ BAP 2022-06	Ekstremofilik Karbonik Anhidraz Enzimlerinin Yeni Nanofiberlere İmmobilizasyonu ve Sucul Ortamlardaki Karbon Dioksit Giderim Kapasitelerinin Araştırılması	İmmobilize ekstrem karbonik anhidrazlar kullanılarak sucul ortamlardan CO ₂ giderimi	Proje Yürütücüsü Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA, Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Fatmagül BAHAR, Danışman Prof. Dr. Orhan Murat KALFA, Araştırmacı Tefvik Emre KAYA, Araştırmacı Nagihan KAYA,	549.613,00 TL	24.01.2022 – 02.06.2025



			Araştırmacı Öğrenci Zakaria BELGHOUL		
DPÜ BAP 2022-46	Gökkuşşağı Alabalığı (<i>Oncorhynchus mykiss</i>), Çipura (<i>Sparus aurata</i>), Levrek (<i>Dicentrarchus labrax</i>) ve Sazan (<i>Cyprinus carpio</i>) Balık Atıklarından Hyalüronik Asit, Heparin, Enoksaparin ve Kondroitin Sülfat Eldesi	ÖNCELİKLİ ALAN PROJESİ	Proje Yürütücüsü Dr. Öğr. Üyesi Zeynep BAYAT SARIOĞLU , Araştırmacı Prof. Dr. Metin BÜLBÜL , Araştırmacı Arş.Gör. Selin ÇOKDİNLEYEN , Araştırmacı Prof. Dr. Kazım UYSAL , Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KAVASOĞLU	519.380,12 TL	15.06. 2022- 14-12- 2024 (Tama mlandı ğı Tarih: 26-03- 2025)
DPÜ BAP 2023-04	<i>Achillea millefolium</i> ; de Bitki Doku Kültürleri Kullanılarak Değerli Kimyasalların Üretimi ve Bunların Biyotik Aktiviteleri	ÖNCELİKLİ ALAN PROJESİ	Proje Yürütücüsü Doç. Dr. Burcu ÇETİN , Araştırmacı Prof. Dr. Azmi YERLİKAYA , Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Ali Adem BAHAR , Araştırmacı Arş. Gör. Dr. Emrah OKUR , Araştırmacı Öğr. Gör. Dr. Zeynep BAYAT , Araştırmacı Biyolog Rayane MAHİOUS , Araştırmacı Öğrenci Rayane MAHİOUS ,	637.941,34 TL	12.01. 2023- 11.01. 2026
DPÜ BAP 2023-15	Kil den Karbon dioksit Giderimine: Modifiye Bentonit'e Karbonik Anhidraz İmmobilizasyonu ve Etkinliğinin Araştırılması	İmmobilize memeli karbonik anhidrazlar kullanılarak sucul ortamlardan CO ₂ giderimi	Proje Yürütücüsü Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA, Araştırmacı Ruşen PARMAKSIZ	99.821,00 TL	07.02. 2023 – 06.05. 2024



DPÜ BAP 2023-40	Ksanten Türevlerinin Yenilikçi Sentez Yöntemiyle Sentezlenmesi ve Karbonik Anhidraz,	Ksanten türevlerinin sentezi ve karbonik anhidraz, asetilkolin esteraz ve bütirilkolin esteraz enzimleri	Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Rahmi KASIMOĞULLARI, Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA,	259.583,47 TL	12.07. 2023 – 02.06. 2025
DPÜ BAP 2024-55	Antimikrobiyal Oligo(fenilen etinilen)-Lisin Molekülünün Tasarımı ve Sentezi		Dr. Öğr. Üyesi Kemal Kaya	74.838,00 TL	01.11-2024-31.01. 2026
DPÜ BAP 2025-02	Çeşitli İnhaler İlaç Etken Maddelerinin Sığır Laktoperoksidaz (LPO) Enzimi Üzerine Etkilerinin In vitro ve In silico Olarak Belirlenmesi	İnhaler ilaç etken maddelerinin LPO enzimine etkisinin incelenmesi	Proje Yürütücüsü Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA, Araştırmacı Arş. Gör. Şüheda ÖZKUL, Araştırmacı, Doç. Dr. Alpaslan BAYRAKDAR	259.980,00 TL	16.01. 2025 – devam ediyor.
DPÜ BAP 2025-28	Ham ve Modifiye Tanacetum macrophyllum ile Ağır Metal Giderimi	Ham ve modifiye biyokütleler kullanılarak sulu çözeltilerden kurşun giderimi	Proje Yürütücüsü: Ferda Özmal Araştırmacı: Feyzanur Tekke	73.944,00 TL	10.04. 2025 10.04. 2026
DPÜ BAP 2025-50	Kütahya' da Yayılış Gösteren Öğrek Otunun (Heracleum platytaenium Boiss.) Biyoaktif Potansiyeli: Antibakteriyel, Antibiyofilm ve Enzim İnhibisyon Çalışmalar	Başlıkta bahsi geçen bitkiden hazırlanan ekstraktların biyoaktif özelliklerinin incelenmesi	Proje Yürütücüsü Doç. Dr. Betül AKIN, Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA, Araştırmacı Prof. Dr. Ferdağ ÇOLAK, Araştırmacı Prof. Dr. Tuba İÇA	199.994,29 TL	28.09. 2025 – devam ediyor.
DPÜ BAP 2025-51	Amiloid β -42 (A β -42) Peptidinin Tayini için İmmünosensör Geliştirilmesi	İmmünosensör geliştirilmesi	Proje Yürütücüsü Doç. Dr. Derya KOYUNCU ZEYBEK Araştırmacı Esra ÖRÜM	72.000,00 TL	29.10. 2025 - devam ediyor



TÜBİTAK 124Z709	Moleküler Hibridizasyon Yaklaşımıyla İnorganik- Organik Hetero Halkalı Fosfaza-İndol Bileşikleri ve Tuzlarının Sentezi, Karakterizasyonu, DNA Etkileşimleri, Antimikrobiyal, Antioksidan, İnhibisyon ve Sitotoksik Aktiviteleri	Yeni fosfazen türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi	Proje Yürütücüsü Dr. Öğr. Üyesi Arzu BİNİCİ, Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA, Araştırmacı Prof. Dr. Aytuğ OKUMUŞ, Araştırmacı Prof. Dr. Gamze ELMAS, Araştırmacı Prof. Dr. Leyla AÇIK	973.466,00 TL	2025 – devam ediyor
DPÜ BAP 2025 - 47	<i>Stachys obliqua</i> Waldst.&Kit. (Sarı Çayce) Ekstraktlarının Yaşlanma Karşıtı Etkilerinin <i>In Vitro</i> Değerlendirmesi	<i>Stachys obliqua</i> Ekstraktlarının Yaşlanma Karşıtı Etkilerinin <i>İncelenmesi</i>	Proje Yürütücüsü: Prof.Dr. Metin BÜLBÜL Araştırmacı: Arş.Gör. Selin ÇOKDİNLEYEN	199.980,00	13-08- 2025- 12-08- 2027

EK 3- Dış paydaşlarla yapılan projeler

Proje Detayları: Biyokimya Bölümü					
Destekleyen Kurum Adı ve Proje No	Proje Adı	Projenin Konusu	Proje Yöneticisi Ve Diğer Görevler	Proje Maliyeti	Proje Başlangıç ve Bitiş Tarihleri
TÜBİTAK 124Z709	Moleküler Hibridizasyon Yaklaşımıyla İnorganik- Organik Hetero Halkalı Fosfaza-İndol	Yeni fosfazen türevlerinin sentezi ve biyolojik aktivitelerinin incelenmesi	Proje Yürütücüsü Dr. Öğr. Üyesi Arzu BİNİCİ, Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA, Araştırmacı Prof. Dr. Aytuğ OKUMUŞ, Araştırmacı Prof. Dr.	973.466,00 TL	2025 – devam ediyor



	Bileşikleri ve Tuzlarının Sentezi, Karakterizasyonu, DNA Etkileşimleri, Antimikrobiyal, Antioksidan, İnhibisyon ve Sitotoksik Aktiviteleri		Gamze ELMAS, Araştırmacı Prof. Dr. Leyla AÇIK		
--	--	--	--	--	--

EK 3- İç paydaşlarla yapılan projeler

Proje Detayları: Biyokimya Bölümü					
Destekleyen Kurum Adı ve Proje No	Proje Adı	Projenin Konusu	Proje Yöneticisi Ve Diğer Görevler	Proje Maliyeti	Proje Başlangıç ve Bitiş Tarihleri
DPÜ BAP 2022-06	Ekstremofilik Karbonik Anhidraz Enzimlerinin Yeni Nanofiberlere İmmobilizasyonu ve Sucul Ortamlardaki Karbon Dioksit Giderim Kapasitelerinin Araştırılması	İmmobilize ekstrem karbonik anhidrazlar kullanılarak sucul ortamlardan CO 2 giderimi	Proje Yürütücüsü Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA, Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Fatmagül BAHAR, Danışman Prof. Dr. Orhan Murat KALFA, Araştırmacı Tefvik Emre KAYA, Araştırmacı Nagihan KAYA, Araştırmacı Öğrenci Zakaria BELGHOUL	549.613,00 TL	24.01.2022 – 02.06.2025
DPÜ BAP 2022-46	Gökkuşsağı Alabalığı (Oncorhynchus mykiss), Çipura (Sparus aurata),	ÖNCELİKLİ ALAN PROJESİ	Proje Yürütücüsü Dr. Öğr. Üyesi Zeynep BAYAT SARIOĞLU, Araştırmacı Prof. Dr.	519.380,12 TL	15.06.2022- 14-12-2024



	Levrek (<i>Dicentrarchus labrax</i>) ve Sazan (<i>Cyprinus carpio</i>) Balık Atıklarından Hiyalüronik Asit, Heparin, Enoksaparin ve Kondroitin Sülfat Eldesi		Metin BÜLBÜL , Araştırmacı Arş.Gör. Selin ÇOKDİNLEYEN , Araştırmacı Prof. Dr. Kazım UYSAL , Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KAVASOĞLU		(Tamam landığı Tarih: 26-03- 2025)
DPÜ BAP 2023-15	"Kil"den Karbon dioksit Giderimine: Modifiye Bentonit'e Karbonik Anhidraz İmmobilizasyonu ve Etkinliğinin Araştırılması	İmmobilize memeli karbonik anhidrazlar kullanılarak sucul ortamlardan CO ₂ giderimi	Proje Yürütücüsü Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA, Araştırmacı Ruşen PARMAKSIZ	99.821,00 TL	07.02.2023 – 06.05.2024
DPÜ BAP 2023-40	Ksanten Türevlerinin Yenilikçi Sentez Yöntemiyle Sentezlenmesi ve Karbonik Anhidraz,	Ksanten türevlerinin sentezi ve karbonik anhidraz, asetilkolin esteraz ve bütirilkolin esteraz enzimleri	Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Rahmi KASIMOĞULLARI, Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA,	259.583,47 TL	12.07.2023 – 02.06.2025
DPÜ BAP 2024-55	Antimikrobiyal Oligo(fenilen etinilen)-Lisin Molekülünün Tasarımı ve Sentezi		Dr. Öğr. Üyesi Kemal Kaya	74.838,00 TL	01.11-2024-31.01.2026
DPÜ BAP 2025-02	Çeşitli İnhaler İlaç Etken Maddelerinin Sığır Laktoperoksidaz (LPO) Enzimi Üzerine Etkilerinin In vitro ve In silico Olarak Belirlenmesi	İnhaler ilaç etken maddelerinin LPO enzimine etkisinin incelenmesi	Proje Yürütücüsü Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA, Araştırmacı Arş. Gör. Şüheda ÖZKUL, Araştırmacı, Doç. Dr. Alpaslan BAYRAKDAR	259.980,00	16.01.2025 – devam ediyor.
DPÜ BAP 2025-28	Ham ve Modifiye Tanacetum	Ham ve modifiye biyokütleler kullanılarak	Proje Yürütücüsü: Ferda Özmal	73.944,00 TL	10.04.2025



	macrophyllum ile Ağır Metal Giderimi	sulu çözeltilerden kurşun giderimi	Araştırmacı: Feyzanur Tekke		10.04.2026
DPÜ BAP 2025-50	Kütahya' da Yayılış Gösteren Öğrek Otunun (Heracleum platytaenium Boiss.) Biyoaktif Potansiyeli: Antibakteriyel, Antibiyofilm ve Enzim İnhibisyon Çalışmalar	Başlıkta bahsi geçen bitkiden hazırlanan ekstraktların biyoaktif özelliklerinin incelenmesi	Proje Yürütücüsü Doç. Dr. Betül AKIN, Araştırmacı Dr. Öğr. Üyesi Ekrem TUNCA, Araştırmacı Prof. Dr. Ferdağ ÇOLAK, Araştırmacı Prof. Dr. Tuba İÇA	199.994,29 TL	28.09.2025 – devam ediyor.
DPÜ BAP 2025-51	Amiloid β -42 (A β -42) Peptidinin Tayini için İmmünoensör Geliştirilmes	İmmünoensör geliştirilmesi	Proje Yürütücüsü Doç. Dr. Derya KOYUNCU ZEYBEK Araştırmacı Esra ÖRÜM	72.000,00 TL	29.10.2025 - devam ediyor
DPÜ BAP 2025 - 47	<i>Stachys obliqua</i> Waldst.&Kit. (Sarı Çayce) Ekstraktlarının Yaşlanma Karşıtı Etkilerinin <i>In Vitro</i> Değerlendirmesi	<i>Stachys obliqua</i> Ekstraktlarının Yaşlanma Karşıtı Etkilerinin <i>İncelenmesi</i>	Proje Yürütücüsü: Prof.Dr. Metin BÜLBÜL Araştırmacı: Arş.Gör. Selin ÇOKDİNLEYEN	199.980,00	13-08-2025-12-08-2027