**T.C.**

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ**

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ (BAP) KOORDİNASYON BİRİMİ

**2023 Yılı**

**Birim Faaliyet Raporu**

[ OCAK 2024 ]

**İçindekiler**

**BİRİM YÖNETİCİSİNİN SUNUŞU**

**I- GENEL BİLGİLER**

A- Misyon ve Vizyon

B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar

C- Birime İlişkin Bilgiler

**1- FİZİKSEL YAPI**

**2- TEŞKİLAT YAPISI**

*3- Teknoloji ve Bilişim Altyapısı*

*4- İnsan Kaynakları*

*5- Sunulan Hizmetler*

*6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi*

**D- Diğer Hususlar**

**II- AMAÇ ve HEDEFLER**

A- İdarenin Stratejik Planında Yer Alan Amaçlar ve Hedefler

B- Diğer Hususlar

**III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER**

A- Mali Bilgiler

*1- Bütçe Uygulama Sonuçları*

*2- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar*

*3- Mali Denetim Sonuçları*

*4- Diğer Hususlar*

B- Performans Bilgileri

*1-Program Alt Program Faaliyet Bilgileri*

*2- Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi*

*i.Alt program hedef ve göstergeleriyle ilgili gerçekleşme sonuçları ve değerlendirmeler*

*ii.Performans denetim sonuçları*

*3- Stratejik Planın Değerlendirilmesi*

*4- Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi*

*5- Diğer Hususlar*

**IV- KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

A- Stratejik Planda Öngörülemeyen Kurumsal Kapasite İhtiyaçları

B-Üstünlükler

C- Zayıflıklar

D- Değerlendirme

**V- ÖNERİ VE TEDBİRLER**

**EK-1: HARCAMA YETKİLİSİNİN İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI**

**Birim Yöneticisinin Sunuşu**

Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Koordinasyon Birimi’nin 2023 yılı faaliyetlerini kapsayan Faaliyet Raporu, 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunun 41. maddesine dayanılarak hazırlanan 17.03.2006 tarihli ve 26111 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Kamu İdarelerince Hazırlanacak Faaliyet Raporları Hakkında Yönetmelik uyarınca hazırlanmıştır.

Üniversitemizin özel kalem ödeneği altında yer alan Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, üniversitemizde araştırma yapan öğretim üyelerimiz tarafından yürütülen bilimsel araştırma projelerinin, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu tarafından desteklenen TÜBİTAK projelerinin, Avrupa Birliği’nce desteklenen AB projelerinin, Gençlik ve Spor Bakanlığı destekli projelerin, Doğuş Grubu’nun destek verdiği Doğuş TARGE projelerinin, Kültür ve Turizm Bakanlığı destekli projelerin, Türkiye Cumhuriyeti Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) destekli DPT projelerinin ve Türk Uçak Sanayii Anonim Ortaklığı (TUSAŞ) ve NATO projelerinin yürütülmesine ilişkin işlemleri gerçekleştirmektedir. Akademisyenlerimiz, projelerden aldıkları mali desteklerle yurtiçinde ve yurtdışında gerçekleştirilen çeşitli sempozyumlara ve konferanslara katılarak hazırladıkları projeler kapsamında elde ettikleri sonuçları konferanslarda sunup bilgilerin paylaştırılması ve yaygınlaştırılması açısından bilime katkıda bulunmakta, ayrıca bilimsel çalışmaları neticesinde ortaya çıkan ulusal ve uluslararası makaleleri ile ülkenin teknolojik, ekonomik, sosyal ve kültürel yönden kalkınmasına katkı sağlamaktadırlar.

2023 yılı faaliyet raporumuzda; misyon ve vizyon, yetki, görev ve sorumluluklar, idareye ilişkin bilgiler, örgüt yapısı, bilgi ve teknolojik kaynaklar, insan kaynakları, sunulan hizmetler, bütçe uygulama sonuçları, faaliyet bilgileri, kurumsal kabiliyet ve kapasite değerlendirmesi, değerlendirme, öneri ve tedbirler yer almaktadır.

Prof. Dr. Öner Yusuf TORAMAN

BAP Koordinatörü

**I- GENEL BİLGİLER**

**A- Misyon ve Vizyon**

**Misyon**

Bilimsel çalışmalara destek vererek, bilim ve teknolojinin gelişmesine yardımcı olmak, ilin, bölgenin ve ülkenin kalkınmasına katkıda bulunmak.

**Vizyon**

Bilimsel ve Teknolojik alanlarda ulusal rekabet gücüne sahip bir birim olmak.

**B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar**

**1- Birimin Kuruluşu**

20.05.1984 tarih ve 18406 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunun değişik 58. maddesi gereğince, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi’nin 26.08.1993 tarih ve 93/10 Yönetim Kurulu Kararı’yla Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Araştırma Fon’u kurulmuş ve 2002 yılına kadar Araştırma Fon Saymanlığı adı altında her yıl artan proje desteği ve çalışmaları ile faaliyetine devam etmiştir.

2002 yılı başından itibaren Araştırma Fon Saymanlığı faaliyetleri kanun gereği durdurulmuş, ancak 10.04.2002 tarihli ve 24722 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan, 2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu’nun 4684 Sayılı kanunla değişik 58. maddesine dayanarak düzenlenen “Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmelik” hükümlerine dayanılarak, Araştırma Fon Saymanlığı adı altındaki görevlerini, “Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi” şeklinde yeniden adlandırılarak faaliyetlerine devam etmekte iken, Yükseköğretim Kurulunun 01.01.2009 tarihinde yayınladığı “Yükseköğretim Kurumları Bütçelerinde Bilimsel Araştırma Projeleri İçin Tefrik Edilen Ödeneklerin Özel Hesaba Aktarılarak Kullanımı, Muhasebeleştirilmesi ile Özel Hesabın İşleyişine İlişkin Esas ve Usuller” ve 26 Kasım 2016 tarihli 29900 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmelik” hükümlerine göre birimin adı Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi’ne dönüştürülmüştür. 10.04.2002 tarihli ve 24722 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmelik” yürürlükten kaldırılmıştır.

**2- Birimin Yetki, Görev ve Sorumlulukları**

**Yetki**

Üniversitemiz öğretim üyeleri ile doktora, tıpta/diş hekimliğinde/eczacılıkta uzmanlık ya da sanatta yeterlik eğitimini tamamlamış araştırmacılar tarafından önerilen bilimsel araştırma proje tekliflerinin değerlendirilmesi, desteklenmesi, ulusal veya uluslararası kuruluşlar tarafından desteklenen projelere kaynak aktarımının yapılması, bunlara ilişkin hizmetlerin yürütülmesi, izlenmesi, sonuçlarının değerlendirilmesi ve kamuoyuna duyurulması ile ilgili faaliyetlerini Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı tarafından çıkarılan “Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkındaki Yönetmelik” çerçevesinde yürütmek.

**Görev**

Birimimiz, hizmetlerini yönetmelik gereği komisyon ve bu komisyona bağlı idari bir yapı içerisinde yerine getirmektedir. BAP Komisyonu, Yükseköğretim Kurumları bilimsel araştırma projeleri hakkındaki yönetmeliğin 4. maddesi gereğince yönetmelikte belirtilen görevlerin yürütülmesi için üst yönetici (Rektör) tarafından görevlendirilen bir komisyon başkanının (Rektör Yardımcısı) başkanlığında senatonun önerisiyle üst yönetici tarafından görevlendirilen 11 (on bir) öğretim üyesinden oluşmaktadır.

Birimimiz, üniversitemiz öğretim üyeleri ile doktora, uzmanlık (tıp ve diş hekimliğinde) ya da sanatta yeterlik eğitimini tamamlamış araştırmacılar tarafından BAP Otomasyonu üzerinden önerilen proje tekliflerinin BAP Uygulama Yönergesi çerçevesinde ön incelemesinin tamamlanmasıyla, alanlarıyla ilgili Temel Alan Komisyon (TAK) üyelerine BAP Otomasyonu üzerinden gönderir. Üniversite içi ve üniversite dışı danışmanlardan gelen değerlendirme sonrasında Temel Alan Komisyonu proje değerlendirme raporunu oluşturur ve BAP Komisyonuna sunulmak üzere birime teslim eder. BAP Komisyonunda kabulü uygun görülen projelerin ödenek dağılımı yapılarak proje yürütücüsüne bildirilir.

Desteklenmesine karar verilen bütçesi kesinleştirilen ve sözleşmesi imzalanan projeler otomasyon üzerinden başlatılır ve sözleşmenin imzalandığı tarihten başlamak üzere otomasyon sistemi üzerinden bütçe kullanımına açılır. Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, projenin izlenmesi, ödeneğinin kontrolü, taleplerin incelenerek uygun olup olmadığı, muhasebe kayıtları ve sonuçlarının değerlendirilmesi, sonuçlanan projelerin muhafazası işlemlerini de yürütür. Ayrıca Komisyonu toplantıya çağırmak, toplantı gündemini hazırlamak, bilimsel araştırma projeleri programını, çalışmalarını komisyon kararları doğrultusunda düzenlemek ve yürütmek, bilimsel araştırma projeleri ile ilgili duyuruları, projeler ile ilgili yazışmaları yapmak, birimin faaliyetleri ve istatistiksel verilerini oluşturmak ve her yıl bütçe çalışmalarını yapmak görevleri arasında bulunmaktadır.

Bunların yanı sıra, Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu’nun (TÜBİTAK), Avrupa Birliği’nin desteklediği (AB), Doğuş Grubu’nun destek verdiği Doğuş TARGE, Kültür ve Turizm Bakanlığı, Gençlik ve Spor Bakanlığı destekli projelerin, Türkiye Cumhuriyeti Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) destekli DPT projelerinin ve Türk Uçak Sanayii Anonim Ortaklığı (TUSAŞ) ve NATO projelerinin izlenmesi, ödenek ve harcama durumlarının takibi, yazışmaları, denetim ve tahakkuk işlemlerini de yürütür.

**Sorumluluklar**

BAP Koordinasyon Biriminin sorumlulukları şunlardır:

-BAP Otomasyonu üzerinden önerilen proje tekliflerinin BAP Uygulama Yönergesi çerçevesinde ön incelemesinin tamamlanmasıyla, alanlarıyla ilgili Temel Alan Komisyon üyelerine BAP Otomasyonu üzerinden gönderilmesi, Temel Alan Komisyonundan gelen değerlendirme raporunun BAP Komisyonuna sunulması,

- Desteklenmesine karar verilen projelerin bütçesi kesinleştirildikten ve sözleşmesi imzalandıktan sonra otomasyon üzerinden başlatılması ve sözleşmenin imzalandığı tarihten başlamak üzere otomasyon sistemi üzerinden bütçe kullanımına açılması,

-Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi’nce sağlanan mali desteğin proje bütçesini aşmamak üzere projenin başlangıcından sonuçlanıncaya kadar amacına uygun olarak kullanılıp kullanılmadığının takibi,

-Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi’nce kabul edilen projelerin gelişme/sonuç raporlarının süresi içerisinde takibi ve değerlendirilmesi,

-Kabul edilen ve BAP tarafından desteklenen projelerin bütçe planında önerilen malzemelerin satın alma ve ihale işlemlerinin takibi, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu’nun (TÜBİTAK), Avrupa Birliği’nin desteklediği (AB), Doğuş Grubu’nun destek verdiği Doğuş TARGE, Kültür ve Turizm Bakanlığı ve Gençlik ve Spor Bakanlığı destekli projelerin, Türkiye Cumhuriyeti Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) destekli DPT projelerinin ve Türk Uçak Sanayii Anonim Ortaklığı (TUSAŞ) ve NATO projelerinin bütçe planında yer alan malzemelerinin satın alma ve ihale işlemlerinin yürütülmesi ve takibinin yapılması.

**C- Birime İlişkin Bilgiler**

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, koordinatör başta olmak üzere şube müdürü ve 4 memur ile birlikte toplam 6 personel ile hizmet vermektedir.

1. **Fiziksel Yapı**

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi kampüsündeki Rektörlük hizmet binasının 2. katında toplam 62,76 m²’lik kapalı alana sahip 3 bağımsız odada hizmet vermektedir.

**Kapalı Alanlar**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Birim Adı** | **Kapalı Alan (m2)** | **Açık Alan (m2)** |
| BAP Koordinasyon Birimi | **62,76** |  |

**Hizmet Alanları**

***Akademik Personel Hizmet Alanları***

**İdari Personel Hizmet Alanları**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Sayısı (Adet)** | **Kapalı Alanı (m2)** | **Kullanan Sayısı (Kişi)** |
| Servis | **1** | **31,89** | **4** |
| Çalışma Odası | **2** | **30,87** | **2** |
| **TOPLAM** | **3** | **62,76** | **6** |

**Ambar, Arşiv Alanları**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Türü** | **Sayısı (Adet)** | **Alanı (m2)** |
| Ambar | **-** | **-** |
| Arşiv | **1** | **13,45** |

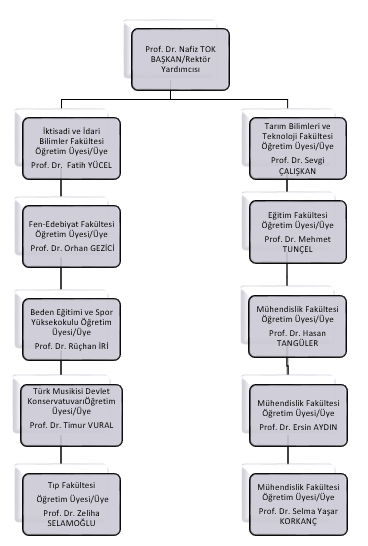
**2-Teşkilat Yapısı**

**BAP KOMİSYONU**

Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri hakkındaki yönetmeliğin 4. maddesi gereğince, üst yönetici tarafından görevlendirilen bir komisyon başkanının başkanlığında senatonun önerisiyle üst yönetici tarafından görevlendirilen 11 (on bir) öğretim üyesinden oluşmaktadır. Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu, aşağıda şematik olarak gösterilmiştir.

**BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ (BAP )KOMİSYONU**

**TEŞKİLAT YAPISI**



**BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ (BAP) KOORDİNASYON**

**BİRİMİ**

**3- Teknoloji ve Bilişim Altyapısı**

- 657 Sayılı Devlet Memurları Kanunu

- 2547 Sayılı Yükseköğretim Kanunu

- 4734 Sayılı Kamu İhale Kanunu

- 5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu

- 26.11.2016 tarih ve 29900 sayılı Resmi Gazetede yayımlanmış olan “Yükseköğretim Kurumları

Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmelik” hükümleri

- Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi Uygulama Yönergesi,

- Yükseköğretim Kurumları Bütçelerinde Bilimsel Araştırma Projeleri için Tefrik Edilen

Ödeneklerin Özel Hesaba Aktarılarak Kullanımı, Muhasebeleştirilmesi ile Özel Hesabın

İşleyişine İlişkin Esas ve Usuller

-TÜBİTAK Kaynaklarından Genel Bütçe Kapsamındaki Kamu İdareleri İle Özel Bütçeli İdarelere

Proje Karşılığı Aktarılacak Tutarların Harcanması ve TÜBİTAK Tarafından Yürütülen Dış

Destekli Projelerin Harcamalarının Gerçekleştirilmesine İlişkin Esas ve Usuller”

-TÜBİTAK’ın internet alt yapısından istifade edilmesi,

-Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı’nın internet alt yapısından istifade edilmesi,

-Hazine ve Maliye Bakanlığı Bütçe ve Mali Kontrol Genel Müdürlüğü’nün e-bütçe programı

-Kamu İhale Kurumu’nun internet alt yapısından istifade edilmesi

**3.1- Yazılımlar**

-Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Elektronik Belge Yönetim Sistemi

-Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi BAP Otomasyonu

**3.2- Bilgisayarlar**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cinsi** | **Sayısı (Adet)** |
| Masaüstü Bilgisayar | 5 |
| Taşınabilir Bilgisayar | 1 |
| Sunucular | **-** |
| **TOPLAM** | **6** |

**3.3- Diğer Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cinsi** | **Adet** |
| Projeksiyon | - |
| Slayt Makinesi | - |
| Tepegöz | - |
| Episkop | - |
| Baskı Makinesi | - |
| Fotokopi Makinesi | - |
| Faks | - |
| Fotoğraf Makinesi | 1 |
| Kamera | - |
| Televizyon | - |
| Yazıcı | 2 |
| Tarayıcı | 3 |
| Mikroskop | - |

**4- İnsan Kaynakları**

**4.1- İDARİ PERSONEL**

Birimimizde koordinatör, şube müdürü ve kadroları başka birimlerde olan 4 (dört) memur, fiili olarak görev yapmaktadır. Toplam çalışanımız 6 (altı) kişidir.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KADROLU** | | | **SÖZLEŞMELİ** | | **TOPLAM** |
| **Akademik**  **Personel** | **657 4/A**  **(Memur)** | **657 4/D**  **(Sürekli İşçi)** | **657 4/B**  **(Sözleşmeli**  **Personel)** |  |
| **1** | **5** | **-** | **-** | **-** | **6** |

**İdari Personel Sayısı**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **KADROLARIN DOLULUK ORANINA GÖRE** | | | |
| **Kadro Sınıflandırması** | **Halen**  **Çalışan** |  | **TOPLAM** |
| Genel İdari Hizmetler Sınıfı | 5 |  | 5 |
| Sağlık Hizmetleri Sınıfı | - |  | - |
| Teknik Hizmetler Sınıfı | - |  | - |
| Eğitim ve Öğretim Hizmetleri Sınıfı | - |  | - |
| Avukatlık Hizmetleri Sınıfı | - |  | - |
| Yardımcı Hizmetler Sınıfı | - |  | **-** |
| **TOPLAM** | 5 |  | **5** |

**İdari Personelin Eğitim Durumu**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **İlköğretim** | **Lise** | **Ön Lisans** | **Lisans** | **Yüksek Lisans ve**  **Doktora** | **TOPLAM** |
| Kişi Sayısı | - | - | 1 | 4 | - | 5 |
| Yüzde | - | - | %20 | %80 | - | 100 |

**İdari Personelin Hizmet Süreleri**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1-3 Yıl** | **4-6 Yıl** | **7-10 Yıl** | **11-15 Yıl** | **16-20 Yıl** | **21 - Üzeri** | **TOPLAM** |
| Kişi Sayısı | - | - | 1 | 2 | 1 | 1 | 5 |
| Yüzde | - | - | %20 | %40 | %20 | %20 | 100 |

**İdari Personelin Yaş İtibarıyla Dağılımı**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **21-25 Yaş** | **26-30 Yaş** | **31-35 Yaş** | **36-40 Yaş** | **41-50 Yaş** | **51-Üzeri** | **TOPLAM** |
| Kişi Sayısı | - | - | 3 | - | 2 | - | 5 |
| Yüzde | - | - | %60 | - | %40 | - | 100 |

**DİĞER HUSUSLAR**

**5- Sunulan Hizmetler**

1996 yılında üç proje ile faaliyetlerine başlayan birimimiz, bugüne kadar 945(dokuzyüzkırkbeş) adet bilimsel araştırma projesine destek vermiştir. Bunlardan, 802 (sekizyüziki) adet proje tamamlanmış ve sonuçlandırılmıştır. Hâlihazırda 143 (yüzkırküç) adet proje ise devam etmektedir. Bugüne kadar Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) 13 (onüç) adet projeye destek vermiş, bunlardan 12 (oniki) adedi tamamlanmış olup 1 (bir) adet “Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı Kurulumu” projesi halen devam etmektedir. Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu’ncadesteklenen 167 (yüzaltmışyedi) adet TÜBİTAK projesinden bu güne kadar 136 (yüzotuzaltı) adet proje tamamlanmış olup halen devam eden TÜBİTAK destekli 31 (otuzbir) adet projemiz bulunmaktadır.Avrupa Birliği kapsamında desteklenen ve yıl içinde tamamlanan 1 (bir) adet Horizon 2020 projemiz, Doğuş Grubu’nun destek verdiği 1 (bir) adet tamamlanan ve 1 (bir) adet devam eden olmak üzere 2 (iki) adet Doğuş TARGE projemiz, Gençlik ve Spor Bakanlığı destekli yıl içinde tamamlanan 3 (üç) adet projemiz, Türk Uçak Sanayii Anonim Ortaklığı (TUSAŞ) ve NATO projelerimiz ve Kültür ve Turizm Bakanlığı destekli projelerimizin de izlenmesi, harcamaları, denetim ve muhasebeleştirilmesi işlemi birimimiz tarafından yürütülmektedir.

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimine yıl içinde proje başvurusu yapılır. Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi’nce desteklenen projeler;

1. AKAP: Akademik Kapasitenin Arttırılması Projeleri,
2. BAGEP: Bilimsel Araştırma ve Geliştirme Projeleri,
3. HIDEP: Hızlı Destek Projeleri,

ç) KARBAP: Kariyer Başlangıç Projeleri,

1. LÜTEP: Lisansüstü Tez Projeleri
2. ÖNAP: Öncelikli Alan Projeleri,
3. TÜBİTAK C: Araştırmacılar tarafından TÜBİTAK’a sunulup proje değerlendirme kriterleri ve puanlama sistemine göre Orta (C1, C2) puanlama almış ve öneriler doğrultusunda revize edilerek BAP Komisyonuna sunulmuş araştırma projeleri,
4. YEDEP: Yaygın Etkinin Arttırılmasının Desteklenmesi Projelerini ifade eder.

**EĞİTİM HİZMETLERİ**

**5.1- Eğitim-Öğretim Hizmetleri**

#### 5.2- İdari Hizmetler

Üniversitemiz 2023 yılı faaliyet dönemi içerisinde, BAP Otomasyonu üzerinden sunulan proje önerilerinin BAP Uygulama Yönergesi çerçevesinde ön incelemesinin tamamlanmasıyla, alanlarıyla ilgili Temel Alan Komisyon üyelerine BAP Otomasyonu üzerinden gönderilmesi, İlgili Temel Alan Komisyonundan (Üniversite içi ve dışı danışmanlardan gelen değerlendirme sonrasında oluşturulan) gelen proje değerlendirmelerinin BAP Komisyonuna sunulması, BAP Komisyonunda kabulü uygun görülen projelerin ödenek dağılımı yapılarak proje yürütücüsüne bildirilmesi, desteklenmesine karar verilen ve bütçesi kesinleştirilen, sözleşmesi imzalan projelerin otomasyon sistemine işlenmesi ve sözleşmenin imzalandığı tarihten başlamak üzere otomasyon sistemi üzerinden bütçe kullanımına açılıması, desteklenmeyen projelerin ise gerekçeli komisyon kararlarının öğretim üyelerine bildirilmesi, Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi’nce sağlanan mali desteğin projenin başlangıcından sonuçlanıncaya kadar amacına uygun olarak kullanılıp kullanılmadığının takibi, Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi’nce kabul edilen projelerin gelişme/sonuç raporlarının süresi içerisinde takibi ve değerlendirilmesi, kabul edilen ve BAP tarafından desteklenen projelerin bütçe planında önerilen malzemelerin satın alma işlemleri, projeler ile ilgili duyuru ve yazışma işlemlerinin yapılması, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu’nun (TÜBİTAK), Avrupa Birliği’nin desteklediği (AB), Doğuş Grubu’nun destek verdiği Doğuş TARGE, Gençlik ve Spor Bakanlığı ve Kültür ve Turizm Bakanlığı destekli projeler ve Türk Uçak Sanayii Anonim Ortaklığı (TUSAŞ) ve NATO projeleri ile ilgili yazışma işlerinin yapılması, projelerin bütçe planında yer alan malzemelerin satın alma ve ihale işlemlerinin yürütülmesi ve takibi hizmetlerini yerine getirmiştir. Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, 2023 yılı içinde önceki yıldan devir eden 152 (yüzelliiki ) adet proje, yıl içinde eklenen 60 (altmış) adet proje olmak üzere toplam 212 (ikiyüzoniki) adet BAP projesine destek vermiştir. 2023 yılı içinde devam eden 212 (ikiyüzoniki) adet projeden 67 (altmışyedi) adet proje tamamlanmış ve 2 (iki ) adet proje iptal edilmiş olup, halen 143 (yüzkırküç) adet BAP projesi devam etmektedir. Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu bu güne kadar 167 (yüzaltmışyedi) adet TÜBİTAK projesine destek vermiş, 167(yüzaltmışyedi) adet TÜBİTAK projesinden toplam 136 (yüzotuzaltı) adet TÜBİTAK projesi tamamlanmıştır. 2023 yılı içinde 12 (oniki) adet TÜBİTAK projesi kabul edilmiş olup, toplamda 31 (otuzbir) adet TÜBİTAK projesi halen devam etmektedir. Strateji ve Bütçe Başkanlığı(Kalkınma Bakanlığı) destekli 1 (bir) adet “Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvar Kurulumu Projesi”, Kültür ve Turizm Bakanlığı destekli 1(bir) kısa film festivali projesi, 1(bir) adet Doğuş TARGE projesi ve Türk Uçak Sanayii Anonim Ortaklığı (TUSAŞ) ve NATO projelerimiz halen devam etmekte olup, Avrupa Birliği kapsamında desteklenen 1 (bir) adet AB projesi, Doğuş Grubu’nun destek verdiği 1 (bir ) adet Doğuş TARGE projesi ve 3 (üç) Gençlik ve Spor Bakanlığı destekli projelerimiz 2023 yılı içinde tamamlanmıştır.

#### 5.3- Diğer Hizmetler

**6- Yönetim ve İç Kontrol Sistemi**

Üniversitemiz öğretim üyelerinin birimimize sunmuş olduğu, Temel Alan Komisyon üyelerimizin görüşü doğrultusunda BAP Komisyonu’nca kabulüne karar verilen projelerin, proje bütçelerini aşmamak kaydıyla, proje bütçesinde yer alan ihtiyaçlarının temini için proje yürütücülerinden gelen talepler birimimiz tarafından incelenerek ödenek kontrolü yapılır ve gerçekleştirme görevlisi ve harcama yetkilisinin onayı alındıktan sonra 2003/6554 sayılı kararname uyarınca hangi ihale usulüne göre harcama yapılacağının tespiti yapılarak, Harcama Yetkilisinin onayına sunulur ve onayın alınmasıyla gerekli satın alma işlemleri başlatılmış olur.

“Yükseköğretim Kurumları Bütçelerinde Bilimsel Araştırma Projeleri İçin Tefrik Edilen Ödeneklerin Özel Hesaba Aktarılarak Kullanımı, Muhasebeleştirilmesi ile Özel Hesabın İşleyişine İlişkin Esas ve Usuller”e göre harcama yetkilisi ve gerçekleştirme görevlisi belirlenip, ihale ve doğrudan temin yoluyla mal ve hizmet alımlarına ilişkin tahakkuk evrakları harcama belgeleri yönetmeliğine uygun olarak istenen evraklar birleştirilerek ödeme için ilgili birime gönderilir.

**D- Diğer Hususlar**

**II-AMAÇLAR VE HEDEFLER**

**A-İdarenin Stratejik Planında Yer Alan Amaçlar ve Hedefleri**

**B-Diğer Hususlar**

**III- FAALİYETLERE İLİŞKİN**

**BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER**

**A- Mali Bilgiler**

Mali bilgilere ait tablolar aşağıda gösterilmiştir.

**1- Bütçe Uygulama Sonuçları**

**1.1- Bütçe Giderleri**

**Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Bütçe Giderlerinin Gelişimi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **GİDER TÜRÜ** | **Bütçe**  **Başlangıç Ödeneği**  **(TL)** | **Yılsonu Ödeneği**  **(TL)** | **Harcama**  **(TL)** |
| 01. Personel Giderleri | **-** | **-** | **-** |
| 02. Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri | **-** | **-** | **-** |
| 03. Mal ve Hizmet Alım Giderleri | 880.000 | 4.903.436,41 | 1.915.344,47 |
| 05. Cari Transferler | **-** | **-** | **-** |
| 06. Sermaye Giderleri | **19.555.000** | **19.555.000** | **19.555.000** |
| **GENEL TOPLAM** | **20.435.000** | **24.458.436,41** | **21.470.344,47** |

**Fonksiyonel Sınıflandırmaya Göre Bütçe Giderlerinin Gelişimi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **GİDER TÜRÜ** | **Bütçe**  **Başlangıç Ödeneği**  **(TL)** | **Yılsonu Ödeneği**  **(TL)** | **Harcama**  **(TL)** |
| 03.Mal ve Hizmet Alım Giderleri | **-** | **-** | **-** |
| 03.2 Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları | **457.000** | **2.091.905,47** | **1.306.905,47** |
| 03.3 Yolluklar | **68.000** | **474.004,70** | **306.004,70** |
| 03.5 Hizmet Alımları | **165.000** | **1.995.380,78** | **252.789,46** |
| 03.7. Menkul Mal Gayrimadde Hak Alım ve Bakım Onarım Giderleri | **190.000** | **228.711,51** | **23.711,51** |
| 03.8 Gayrimenkul Mal Bakım ve Onarım Giderleri | **-** | **15.000** | **-** |
| 05.4 Hane Halkına Yapılan Transferler |  | **98.433,95** | **25.933,33** |
| 06.1 Sermaye Giderleri | **19.555.000** | **19.555.000** | **19.555.000** |
| **GENEL TOPLAM** | **20.435.000** | **24.458.436,41** | **21.470.344,47** |

**Bütçe Hedef ve Gerçekleşmeleri İle Meydana Gelen Sapmaların Nedenleri**

**1.2- Bütçe Gelirleri**

**Bütçe Hedef ve Gerçekleşmeleri ile Meydana Gelen Sapmaların Nedenleri**

***2- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar***

***3- Mali Denetim Sonuçları***

***4- Diğer Hususlar***

**B- Performans Bilgileri**

2022 yılında 73 adet yeni eklenen BAP Projesi, 48 adet biten proje, 5 adet iptal edilen proje olmak üzere bir önceki yıldan devreden projelerle 2022 yılında toplam 205 adet BAP projesi işlem görmüştür.

2022 yılında 8 adet yeni eklenen TÜBİTAK projesi ile bir önceki yıldan devreden projelerle birlikte 2022 yılında toplam 37 adet TÜBİTAK projesi işlem görmüş ve diğer AB, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı’nın desteklediği KOP, DPT, Doğuş Grubunun destek verdiği Doğuş TARGE, Kuveyt destekli proje Kültür ve Turizm Bakanlığı ile Gençlik ve Spor Bakanlığı destekli projelerin eklenmesiyle 2022 yılında ulusal/uluslararası kurumlar tarafından desteklenen ve işlem gören proje sayısı toplam 48 olmuştur.

2023 yılında 60 adet yeni eklenen BAP projesi, 67 adet biten proje, 2 adet iptal edilen proje olmak üzere bir önceki yıldan devreden projelerle 2023 yılında toplam 212 BAP projesi işlem görmüştür.

2023 yılında 12 adet yeni eklenen TÜBİTAK projesi olmak üzere, bir önceki yıldan devreden projelerle birlikte 2023 yılında toplam 43 adet TÜBİTAK projesi işlem görmüş ve diğer AB, DPT, Doğuş Grubu’nun destek verdiği Doğuş TARGE, Kültür ve Turizm Bakanlığı, Gençlik ve Spor Bakanlığı, TUSAŞ ve NATO projelerimizin eklenmesiyle 2023 yılında ulusal/uluslararası kurumlar tarafından desteklenen ve işlem gören proje sayısı toplam 53 adet olmuştur.

**1- Faaliyet ve Proje Bilgileri**

**1.1- Faaliyet Bilgileri**

***Bilimsel Faaliyetler***

***Sosyal ve Kültürel Faaliyetler***

***Sportif Faaliyetler***

**1.2-Yayınlar ve Ödüller**

***İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar***

**1.2.2- Bilimsel Ödüller**

***Akademik Personelin Yapmış Olduğu Çalışmalarda Almış Oldukları Başarı Ödülleri***

***Üniversiteler ile Yapılan İkili Anlaşmalar***

**1.4- Proje Bilgileri**

***Bilimsel Araştırma Projeleri***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROJELER** | **Önceki Yıldan**  **Devreden Proje** | **Yıl İçinde Eklenen Proje** | **TOPLAM**  **PROJE** | **Yıl İçinde Tamamlanan Proje** | **Genel Toplam** |
| KALKINMA BAKANLIĞI | 1 | - | 1 | - | 19.555.000 TL |
| TÜBİTAK | 31 | 12 | 43 | 12 Biten  Devam eden 31 | 19.870.789 TL |
| AB. | 1 | - | 1 | 1 Biten | 119.875 Euro |
| BAP | 152 | 60 | 212 | 67 Biten +2 İptal  Devam eden 143 | 4.903.436,41 TL |
| DOĞUŞ TARGE | 2 |  | 2 | 1 Biten  Devam eden 1 | 140.000 TL |
| Kültür ve Turizm Bakanlığı | - | 1 | 1 | - | 100.000 TL |
| NATO | - | 1 | 1 | - | 190.100 Euro |
| TUSAŞ | - | 1 | 1 | - | 2.609.034 TL |
| Gençlik ve Spor Bakanlığı | 3 | - | 3 | 3 Biten | 67.000 TL |
| **TOPLAM** | **190** | **75** | **265** | **86** | **47.245.259,41 TL+ 309.975 Euro** |

**1.5.2- Yatırım Projeleri**

**2- Performans Sonuçları Tablosu**

**3- Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi**

**4- Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi**

**5- Diğer Hususlar**

***Davalar***

***Döner Sermaye İşletmesi 2023 yılı gelirleri.***

***Döner Sermaye İşletmesi 2023 yılı giderleri***

**1-Program Alt Program Faaliyet Bilgileri**

**2-Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi**

***İ-Alt Program hedef ve göstergeleriyle ilgili gerçekleşme sonuçları ve değerlendirmeler***

***ii-Performans denetim sonuçları***

**3-Stratejik Planın Değerlendirilmesi**

**4-Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi**

**5-Diğer Hususlar**

**IV- KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

**A- Üstünlükler**

* Genç, dinamik ve özverili bir personele sahip olma,
* Birimimizin sahip olduğu mali kaynakların verimli ve etkin bir şekilde kullanılması,
* Bilimsel araştırma için ayrılan kaynakların her geçen gün artış göstermesi,
* Merkezi Araştırma Laboratuvarımızın gelişen imkânları
* Ulusal ve uluslararası düzeyde yetişmiş bilim insanının bulunması ve nitelikli yayın yapabilme gücü,
* Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi’nce desteklenen proje başvurularındaki artış
* Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi’nce desteklenecek olan proje ödeneklerinde artış

**B- Zayıflıklar**

* Personel sayısının yetersizliği,
* Birimimize ait norm kadronun bulunmaması,
* BM, AB, TÜBİTAK, DPT, TAGEM, KOP vb. tarafından desteklenen projelere katılımın yetersizliği,

**C- Değerlendirme**

Bilginin ülkelerin kalkınmasında en önemli itici güç haline geldiği günümüzde, bilim ve teknoloji üretebilen, ürettiği bilimsel bilgi ve teknolojiyi toplumsal ve ekonomik faydaya dönüştürebilen, uluslarası bilim ve teknolojisine katkıda bulunan ülkelerin dünyaya liderlik edeceği açıktır.

Bilimsel ve teknolojik alanda yapılan araştırmalardaki proje sayılarında her geçen yıl artan bir ivme gözlenmektedir. Buradan da anlaşılıyor ki, ülkemizde artık bilime verilen önem her geçen gün artış göstermekte ve bilimsel çalışmalarda gerek insan gücü gerekse bütçe imkânları bakımından kayda değer gelişmeler gözlenmektedir. Ülkemizde TÜBİTAK, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Gençlik ve Spor Bakanlığı ile Kültür ve Turizm Bakanlığı gibi çeşitli kamu kuruluşlarının bilimsel araştırma alanında sağladığı finansman desteği ve bu alanda yapılan harcamalarda gösterilen esneklik bilim adamlarının çalışmalarına hız vermiş, teşvik edici olmuştur.

# Bilimsel projelerin çeşitliliği ve çokluğu sayesinde üniversitelerdeki laboratuvarlar araç, gereç ve donanım yönüyle önemli ölçüde gelişme göstermiştir. Bu gelişmelere paralel olarak da, teknolojik olarak üstün nitelikli laboratuvarlarda çalışma imkânları üniversitelerdeki araştırmacılar ve öğrencilerin hizmetine sunulmaktadır.

**V- ÖNERİ VE TEDBİRLER**

# V- ÖNERİ VE TEDBİRLER

Yapılan bilimsel araştırma çalışmalarında, proje konusunun bölge insanının geçim kaynakları ve ihtiyaçları dikkate alınarak öncelik sırasına göre tespit edilmesi ve projelerin kısa sürede hayata geçirilmesi ve sonuçlarının görülmesi önerilebilir.

Üniversitemizin öncelikli alanlarına (Tarım-Gıda, Enerji, Nanoteknoloji) yönelik proje önerilerinin arttırılması hususunda araştırıcıların teşvik edilmesi ile bu alanda üretilecek proje ve projelere bağlı çıktıların arttırılmasına yönelik tedbirler alınması önerilebilir.

Proje yayın etkisinin artırılması ve elde dilen çıktıların yayımlanmasına yönelik performansa dayalı ilave bütçe artışı uygulaması teşvik edici bir unsur olarak önerilebilir.

Özel sektör sanayi kuruluşları ile birlikte bilimsel araştırma işbirliğine yönelik proje türü geliştirilebilir.

Sosyal sorumluluk kapsamında araştırma proje türü önerilebilir.

Projeyi sonuçlandırmak için proje çıktısı yayın sayısını ve niteliğini arttırmaya yönelik taahhüte bağlı yüksek bütçe uygulaması önerilebilir.

Proje başvuru ve uygulama süreçlerinde gerekli prosedür ve yükümlülükleri içeren ve araştırmacılara kolaylık sağlayacak bilgilendirme (BAP Uygulama İlkeleri ve Araştırmacılar İçin Kılavuz) metni hazırlanması önerilebilir.

**EKLER**

**2023 Yılı Devam Eden Bilimsel Araştırma Proje (BAP) Bilgileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 | FEB 2011/22 DOKTEP | Prof. Dr. Sefa ERTÜRK | Proton-Zengin Çekirdek Reaksiyonların Nükleer Modelleme Kodlarıyla İncelenmesi | 5.000 |
| 2 | FEB 2015/22 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Sema YAMAN | Yucca Schidegera ve Çam Kabuğu Ekstraktlarının in Vitro Gaz Üretimi ve İn Vitro Protein Parçalanabilirliği Üzerine Etkisi | 14.752,00 |
| 3 | FEB 2016/28 DOKTEP | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Kürşat YALÇIN | Dikey İniş-Kalkış Yapabilen Sabit Kanatlı İnsansız Hava Araçları için Gürbüz Otopilot Sentezlenmesi | 1.798,50 |
| 4 | FEB 2017/05 | Dr. Öğr. Üyesi Fazlı Wahid | Assesment of Spore Density and Root Colonization by Arbuscular | 2.500,00 |
|  | HIDEP |  | Mycorrhizal Fungi for Inoculum Productionin Different Plants Of Niğde |  |
|  |  |  | Province, Turkey |  |
| 5 | FEB 2018/05 | Dr. Öğr. Üyesi Semiha | Derdere (Çüngüş- Diyarbakır) Cu-Fe Cevherleşmelerinin Jeolojik, Minera- | 18.350,00 |
|  | BAGEP | İLHAN | lojik ve Jenetik İncelenmesi |  |
| 6 | FEB 2018/06 HIDEP | Prof. Dr. Güvenç AKGÜL | Spintronik Uygulamalar için Co-Katkılı ZnO Nanoparçacıkların Üretimi ve Karakterizasyonu | 4.950,00 |
| 7 | FMT 2021/2 LÜTEP | Prof. Dr. Teoman KANKILIÇ | Osteojenik Gen Varyantlarının Gecikmiş Kemik İyileşmesin deki Olası Rolünün Araştırılması | 19.999,64 |
| 8 | FMT 2021/3 LÜTEP | Prof. Dr. Teoman KANKILIÇ | Tip-2 Diyabetik Covid-19 Hastalarında İnterferon Sinyal Yolağı Mutasyon ve Polimorfizmlerinin Araştırılması | 19.999,64 |
| 9 | FMT 2022/4 LÜTEP | Doç. Dr. Cemil İŞLEK | Mikorizal Birlikteliklerin Biber (Capsicum annuum L.) Bitkisinde Büyüme, Gelişme ve Kapsaisin Üretimi Üzerine Etkilerinin Araştırılması | 29.887,63 |
| 10 | FMT 2022/8 BAGEP | Prof. Dr. Yavuz SÜRME | Hypnum Cupressiforme Yosununun Biyoadsorban Davranışlarının İncelenmesi ve Sulu Ortamda Bulunan Bazı Ağır Metallerin Önderiştirilmesi, Tayini ve Giderilmesi Üzerine Etkileri | 35.631,26 |
| 11 | FMT 2022/9 BAGEP | Doç. Dr. Fulya SAYGILI YİĞİT | Niğde İli Civarında Yayılış Gösteren Elma İç Kurdu (Cydia pomonella) Türünde AChE-1 ve kdr Hedef Bölge Mutasyonları Araştırılması | 50.000,00 |
| 12 | FMT 2022/10 LÜTEP | Doç. Dr. Fulya SAYGILI YİĞİT | Niğde İlinde Yayılış Gösteren Elma İç Kurdu (Cydia pomonella) Türünde Pestisit Direnci Araştırmaları | 19.999,82 |
| 13 | FMT 2022/11 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Tuba ARTAN ONAT | Akkaya Baraj Gölü Mikrobiyal Florasının Metagenomik Analizi | 19.999,08 |
| 14 | FMT 2022/12 LÜTEP | Prof. Dr. Tülay EZER | Koramaz Vadisi (Melikgazi-Kayseri) Briyofit Florası | 19.395,08 |
| 15 | FMT 2022/13 LÜTEP | Prof. Dr. Teoman KANKILIÇ | Güneydoğu Anadolu Bölgesi Orta Doğu körfarelerinin (Nannospalax ehrenbergi) Moleküler Filogenetik Analizi | 29.942,64 |
| 16 | FMT 2022/14 LÜTEP | Prof. Dr. Osman SEYYAR | Galeodes araneoides (Pallas, 1772) (Arachnida: Solifugae) Türünden Kitin Eldesi ve Karakterizasyonu | 19.800,00 |
| 17 | FMT 2022/15 LÜTEP | Prof. Dr. Ayten ÖZTÜRK | Bauverıa Bassıana'nın Çeşitli Funguslara Karşı Antagonist Özelliklerinin Belirlenmesi | 19.975,71 |
| 18 | FMT 2022/16 BAGEP | Öğr. Gör. Elif YÜRÜMEZ CANPOLAT | Fotosentetik Bakterilerin Eş Kültürleri Kullanılarak Biyohidrojen Üretimlerinin Araştırılması | 49,999,44 |
| 19 | FMT 2022/17 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Gülay OLCABEY ERGİN | Trichoderma türlerinin Lahana Afiti, Brevicoryne brasssicae’nin Büyüme ve Gelişmesi Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması | 49.993,32 |
| 20 | FMT 2022/18 LÜTEP | Prof. Dr. Orhan YALÇIN | Palamut Yuvası Özü Yüklenmiş Hidrojellerin Dielektrik Özelliklerinin Araştırılması | 19.517,20 |
| 21 | FMT 2022/19 LÜTEP | Prof. Dr. Orhan GEZİCİ | Bazı İlaç Etken Maddelerin Derin Ötektik Çözücü Sistemlerindeki Çözünürlüklerinin İncelenmesi | 19.999,81 |
| 22 | FMT 2022/20 BAGEP | Prof. Dr. Songül BUDAK DİLER | Çoklu İlaca Dirençli Klinik Kökenli Mikroorganizmaların Genomik ve Filogenetik Analizi | 49.991,46 |
| 23 | FMT 2023/1 LÜTEP | Prof. Dr. Bengü Türkyılmaz ÜNAL | Kuraklık stresinin Solanum lycopersicum üzerindeki olumsuz etkilerinin UV-B hazırlamasıyla hafifletilmesi | 20.000,00 |
| 24 | FMT 2023/2 BAGEP | Doç. Dr. Abdullah Taner BİŞGİN | Gıda Örneklerinde Bulunan E kodlu Renkli Gıda Katkı Maddelerinin Sıvı-Sıvı Mikroekstraksiyon Metodu ile Ayrılması, Önderiştirilmesi ve Tayini | 36.918,00 |
| 25 | FMT 2023/3 LÜTEP | Doç. Dr. Cemil İŞLEK | Bazı Fitopatojenler Üzerine Çeşitli Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin in vitro Etkilerinin Araştırılmas | 19.997,00 |
| 26 | FMT 2023/4 BAGEP | Prof. Dr. Mustafa KARATEPE | Niğde Yöresinde Koyun Kan ve Sütlerinde Toxoplasma gondii ve Neospora caninum’um ELISA ile Araştırılması | 50.000,00 |
| 27 | FMT 2023/5 BAGEP | Prof. Dr. Yavuz SÜRME | Ultrason Destekli Bulutlanma Noktası Ekstraksiyonu Yöntemiyle Sulu Ortamda Bulunan Co (II) İyonlarının Hızlı Önderiştirilmesi ve Tayini | 48.920,00 |
| 28 | FMT 2023/6 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Rifat BATTALOĞLU | Yeni Tür Modifiye Edilmiş Nanolif Sentezi, Karakterizasyonu ve Multifonksiyonel Malzeme Olarak Uygulama Alanlarının Araştırılması | 34.964,07 |
| 29 | FMT 2023/7 LÜTEP | Dr.Öğr. Üyesi Cihan DÜŞGÜN | Polygonatum odoratum ile Hazırlanan Kombuchanın Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması | 24.918,76 |
| 30 | FMT 2023/9 LÜTEP | Prof. Dr. Özlem SARIÖZ | Koelreuteria paniculata Kullanılarak Elde Edilen Kobalt Ferrit ile Sulu Çözeltilerden Bazı Metal İyonu ve Boyar Madde Gideriminin İncelenmesi | 18.765,60 |
| 31 | FMT 2023/10 LÜTEP | Prof. Dr. Osman SEYYAR | Niğde İli Çiyan ( Myriapoda: Chilopoda) Faunası | 25.020,00 |
| 32 | FMT 2023/11 LÜTEP | Prof. Dr. Osman SEYYAR | Galeodes araneoides (Pallas, 1772) (Arachnida: Solifugae) Türünden Elde Edilen Kitin ve Kitosanın Biyolojik Aktivitelerinin Araştırılması | 24.744,00 |
| 33 | FMT 2023/12 LÜTEP | Prof. Dr. Hakan DEMİR | İtulumaz Dağları (Niğde) Örümcek Faunası | 24.998,40 |
| 34 | FMT 2023/13 BAGEP | Prof. Dr. Songül BUDAK DİLER | ESKAPE Gram Negatif Bakterilerin Klinik İzolatlarında Karba-penemaz Üretimi ve Kolistine Dirençli Genlerin Belirlenmesi | 49.975,20 |
| 35 | FMT 2023/14 HIDEP | Prof.Dr. Teoman KANKILIÇ | Türkiye Nannospalax Sitotiplerinde MTNR1A geninde Varyasyonların Araştırılması ve Diğer Türlerle Karşılaştırılması | 14.999,49 |
| 36 | MMT 2019/03 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Emine YOĞURTCUOĞLU | Refrakter Altın Gümüş Cevherlerinde Kavurmanın Ön İşlem Olarak Uygulanmasının İncelenmesi | 19.996,70 |
| 37 | MMT 2019/04 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Emine YOĞURTCUOĞLU | Polimetalik Refrakter Au/Ag Cevherlerinde Mikrodalga Ön İşleminin Siyanür Liç Prosesine Etkisi | 19.998,50 |
| 38 | MMT 2019/8 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Firdevs UYSAL | Donma ve Çözülme Döngülerinin Atık Malzemelerle Stabilize Edilmiş İnce Daneli Zeminlerin Zamana Bağlı Davranışı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılm. | 29.737,59 |
| 39 | MMT 2020/1 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Uğur Erdem DOKUZ | Niğde Kent Merkezi Alüvyon Akiferinin Hidrojeokimyasal ve İzotopik Yöntemlerle İncelenmesi | 29.581,00 |
| 40 | MMT 2020/4 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Fatih ÇELİK | Aktivatör Olarak NaOH ile Aktive Edilmiş Farklı Tipte Uçucu Küllerin Organik Zeminlerin Stabilizasyonunda Etkilerinin İncelenmesi | 29.823,95 |
| 41 | MMT 2202/5 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Murat ÇİFLİKLİ | Pliyosen Yaşlı Melendiz Volkanitlerinde (Niğde Volkanik Kompleksi,KB Niğde) Hidrotermal Alterasyonla İlişkili Mineral Oluşumlarının İncelenmesi | 28.040,20 |
| 42 | MMT 2020/6 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Abdurrahman LERMİ | Çiftehan (Ulukışla-Niğde) civarındaki Fe-Zn Skarn Yataklarının Jeolojisi, Mineralojisi, Jeokimyası ve Kökensel İncelenmesi | 30.000,00 |
| 43 | MMT 2021/8 BAGEP | Prof. Dr. Kubilay AKÇAÖZOĞLU | Alkali Aktivasyon Sistemleri Kullanılarak Üretilen SIFCON’un Darbe Dayanımının Belirlenmesi | 39.873,25 |
| 44 | MMT 2021/10 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Hakan AKTAŞ | Uygulamaya Özel ve Düşük İşlem Yüküne Sahip Evrişimli Sinir Ağı Yapılarının Otomatikleştirilmiş Mimari Arama Teknikleri ile Geliştirilmesi | 18.000,00 |
| 45 | MMT 2021/12 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Şakir DOKUZ | Şehir Büyük Veri Kümelerinde Bölge Tabanlı Mekân- Zamansal Trafik Durumu Tahmini için Bulut Bilişim Sistemlerinin Uygulanması | 37.470,00 |
| 46 | MMT 2022/4 BAGEP | Doç. Dr. Kutalmış GÜMÜŞ | İnternet Tabanlı GNSS Yazılımları Kullanılarak Farklı Ölçüm Süresi ve Farklı Hava Koşullarının Konum Doğruluğuna Etkisinin Varyans Analizi İle İncelenmesi | 10.990,00 |
| 47 | MMT 2023/1 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Yeşim DOKUZ | YouTube Trend Video Büyük Veri Kümesini Kullanarak Ülkeler Bazında Popüler Etiketlerin Keşfi | 6.199,00 |
| 48 | MMT 2023/2 LÜTEP | Prof. Dr. Mustafa KORKANÇ | Erzurum Çifte Minareli Medrese’nin Yapımında Kullanılan Taşlar ve Sorunları | 24.702,50 |
| 49 | MMT 2023/7 BAGEP | Prof. Dr. Ersin AYDIN | Dinamik Yükler Etkisindeki Bitişik Nizam Yapılarda Çarpışmanın Önlenmesi Üzerine Deneysel Bir Çalışma | 48.321,00 |
| 50 | MMT 2023/8 BAGEP | Doç. Dr. Ece Ümmü DEVECİ | Asit liç ve elektrokoagülasyon yöntemi ile digestat atığı külünden fosfor geri kazanımı | 50.000,00 |
| 51 | MMT 2023/9 BAGEP | Prof. Dr. Mustafa SARIDEMİR | Alkali İle Aktive Edilmiş Silis Dumanlı Harçların Özellikleri Üzerine Uçucu Külün Etkisi | 49.920,84 |
| 52 | SAT 2019/3 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR | Capparis ovata polisakkaritlerinin kolon kanseri dizin hücreleri üzerine etkilerinin araştırılması | 19.836,39 |
| 53 | SAT 2020/7 BAGEP | Doç.Dr. Eylem Taşkın GÜVEN | Çinko Takviyesinin, F-aktin ve ATP Duyarlı Potasyum Kanallarının İn Miyokardiyal İskemi Reperfüzyon Hasarındaki Etkilerinin Araştırılması | 30.000,00 |
| 54 | SAT 2021/1 ÖNAP | Dr.Öğr. Üyesi Selim ÇINAROĞLU | 50 Yaş Üstü Erkeklerde Covid 19 Enfeksiyonunun Alt Üriner Sistem Semptomları ve PSA Düzeyi Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi | 5.756,00 |
| 55 | SAT 2021/6 HIDEP | Dr.Öğr.Üyesi Adem YAVUZ | Premenopozal Sedanter Kadınlarda Farklı Egzersiz Türlerinin Plazma Serotonin, Dopamin ve Oksitosin Düzeyleri Üzerine Etkisi | 8.618,40 |
| 56 | SAT 2022/1 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Hacı BOLAT | Laparoskopik Kolesistektominin Esansiyel Yağ Asitleri Düzeylerine Etkisinin Belirlenmesi | 40.000,00 |
| 57 | SAT 2022/2 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Fatma Dilara BALI | KEAP1/NRF2 İletim Yolağındaki Potansiyel Mutasyonlarının Değişici Epitel Hücreli Karsinom Patogenezi Üzerine Etkisinin Araştırılması | 39.662,00 |
| 58 | SAT 2022/7 BAGEP | Prof. Dr. Sefa ERTÜRK | Taşınabilir Entegre Ultrason ve Gama Görüntüleme Sistemi | 49.462,00 |
| 59 | SAT 2022/8 BAGEP | Prof. Dr. Bilge KARATEPE | Niğde Yöresi Kaplumbağa Kenelerinde Wolbachia ve Spiroplasma Endosimbiyontlarının Moleküler Karakterizasyonu | 44.540,00 |
| 60 | SAT 2022/10 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Şerife Buket BOZKURT | Resolvin D1 ve Resolvin E1`in Sementoblastlarda Eferositoz ile İlişkili DEL-1 Ekspresyonu Üzerindeki Etkisi | 49.221,25 |
| 61 | SAT 2022/11 LÜTEP | Prof. Dr. Bilge KARATEPE | Niğde Yöresi Köpeklerinde Neospora caninum’un Seroprevalansı | 18.520,00 |
| 62 | SAT 2022/12 LÜTEP | Prof. Dr. Mustafa KARATEPE | Niğde Yöresi Köpeklerinde Toxoplasma gondii’nin Seroprevalansı | 20.000,00 |
| 63 | SAT 2023/1 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Çiğdem SAMANCI TEKİN | Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi’nde verilen ilkyardım eğitiminin bireylerin ilk yardım bilgi ve beceri düzeylerine etkisi | 49.996,60 |
| 64 | SAT 2023/2 LÜTEP | Prof. Dr. Durmuş DEVECİ | Erkek Bireylerde Klasik Masajın Bazı Miyokinler, Anjiyojenik ve Antianjiyojenik Faktörler Üzerine Etkileri | 24.999,95 |
| 65 | SAT 2023/3 LÜTEP | Prof. Dr. Durmuş DEVECİ | Erkek Bireylerde Konsantrik ve Eksantrik Egzersizlerin Bazı Miyokinler, Anjiyojenik ve Antianjiyojenik Faktörler Üzerine Etkileri | 24.999,95 |
| 66 | SAT 2023/4 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Hilal YAĞAR | Flexor Hallucis Longus Kasının Çekme Mesafesinin Belirlenmesi | 48.644,96 |
| 67 | SAT 2023/5 LÜTEP | Doç. Dr. Ali ÖZTÜRK | YoğunBakım Ünitelerinde Karbapenem Dirençli Acinetobacter baumannii (KDAB) İzolatlarının Karakterizasyonu | 24.997,80 |
| 68 | GST 2023/2 YEDEP | Doç. Dr. Resul BAĞI | Gagauz Halk Müziği ve Türk Halk Müziğinde Ezgisel Ortak Bellek | 10.000,00 |
| 69 | EBT 2022/1 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Erkan ÇALIŞKAN | Robotik Kodların Etkinliğinin İncelenmesi | 39.950,00 |
| 70 | EBT 2023/1 LÜTEP | Doç. Dr. Nezih ÜNAL | Etnostem Etkinliklerinin Okul Öncesi Öğrencilerinin Bilişsel Alan Gelişimlerine, Problem Çözme ve Bilimsel Süreç Becerilerine Etkisi | 5.000,00 |
| 71 | EBT 2023/2 LÜTEP | Doç. Dr. Nezih ÜNAL | İlkokul İngilizce Öğretiminde Proje Tabanlı Öğrenme ve Oyunlaştırma Yaklaşımlarının Akademik Başarıya, Kalıcılığa ve Yabancı Dil Öğretimin Duyuşsal Hedeflerine Etkisi | 9.850,00 |
| 72 | GTB 2018/13 | Dr. Öğr. Üyesi Şenay ÖZGEN | Örtü Altı Sertifikalı Organik Alabaş Yumruların Verim | 15.665,49 |
|  | BAGEP |  | ve Fitokimyasal İçerikleri |  |
| 73 | TGT 2019/04 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Ayşe ÖZBEY | Tapyoka Nişastasından Tip5 Dirençli Nişasta Üretimi ve Fırıncılık Ürünlerinde Kullanımı | 19.914,00 |
| 74 | TGT 2019/7 BAGEP | Prof. Dr. Metin YILDIRIM | Farklı Proteolitik Enzimlerle Hidrolize Edilen Kazeinin Tulum Peyniri Üretiminde Kullanılması | 29.982,62 |
| 75 | TGT 2020/2 BAGEP | Doç. Dr. Ufuk DEMİREL | Hedef Taklit Yöntemiyle miR398 Etkinliği Azaltılmış Patates Hatlarının Kurağa Toleranslarının İncelenmesi | 29.570,00 |
| 76 | TGT 2020/3 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Burak ŞEN | Niğde İklim Koşullarında Çilek Çeşitlerine Uygulanacak Farklı Sulama Düzeyleri ve Aralıklarının Verim ve Kalite Parametrelerine Etkisinin Araştırılması | 29.939,16 |
| 77 | TGT 2020/4 LÜTEP | Prof. Dr. Sevgi ÇALIŞKAN | Su Stresi Koşullarında Potasyumlu Gübrelemenin Patatesin Bitki Gelişimi ile Verim ve Kalitesi Üzerine Etkileri | 14.946,00 |
| 78 | TGT 2020/10 LÜTEP | Dr.Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | RNA İnterferaz Teknolojisi Kullanarak Bazı Önemli Patates Böceği (Leptiotarsa Decemlineata,Say)Genlerinin Susturulması | 7.498,70 |
| 79 | TGT 2020/16 LÜTEP | Dr. Öğr.Üyesi Emre AKSOY | Soyada Demir Eksikliği Toleransına Dahil Olan Yeni Bir Transkripsiyon Faktörünün(veya metal taşıyıcısının)Tanımlanması ve Arabidopsis Thaliana'da Fonksiyonel Karakterizasyonu | 15.000,00 |
| 80 | TGT 2020/20 BAGEP | Doç. Dr. Mustafa ÖZDEN | Niğde İli Elma Depolarında Fungal Meyve Çürüklük Hastalığı Etmenlerinin Belirlenmesi ve Biyolojik Mücadele Olanaklarının Araştırılması | 30.000,00 |
| 81 | TGT 2020/21 LÜTEP | Doç. Dr. Mustafa ÖZDEN | Neem Tohumu Yağı,Metil Jasmonat ve Metil Selülozun Sultaniye Çekirdeksiz Üzüm Çeşidinin Depolama Süresi, Kalite Parametreleri ve Fungal Aktiviteleri Üzerine Depolama Süresince Etkileri | 15.000,00 |
| 82 | TGT 2021/2 LÜTEP | Prof. Dr. Zeliha YILDIRIM | Lavantadan Biyoaktif Bileşiklerin Ekstraksiyonunda ve Biyobozunur Film Üretiminde Derin Ötektik Sıvıların Kullanımı | 19.870,87 |
| 83 | TGT 2021/3 LÜTEP | Doç. Dr. Mustafa ÖZDEN | Kiraz (Prunus avium L.) Kurutmada Farklı Ön-İşlem Uygulamalarının Kalite Üzerine Etkileri | 10.000,00 |
| 84 | TGT 2021/4 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Khawar JABRAN | Niğde ilinde yaygın olan çivit otunun (Isatis tinctoria L.) biyoloji ve ekolojik özelliklerinin araştırılması | 28.935,04 |
| 85 | TGT 2021/5 HIDEP | Dr.Öğr. Üyesi Tefide KIZILDENİZ | Yüksek CO2 konsantrasyonu ve yüksek sıcaklık olmak üzere iklim değişikliğinin etkilerini iki yerli yonca (Medicago sativa L. cv. Bilensoy 80 ve Nimet) çeşidinde büyüme, su durumu ve verimi üzerindeki etkileri | 9.416,40 |
| 86 | TGT 2021/6 LÜTEP | Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU | Serbest etlik piliç yetiştiriciliğinde farklı mera bitki turlerinin performans davranış, refah, et kalitesi ve bazı kan parametreleri üzerine etkisi | 20.000,00 |
| 87 | TGT 2021/8 BAGEP | Prof. Dr. Sevgi ÇALIŞKAN | Farklı Sulama Seviyeleri ve Azot Dozlarının Patateste Yumru Verimi ve Su Kullanım Etkinliği Üzerine Etkileri | 39.783,08 |
| 88 | TGT 2021/9 BAGEP | Doç.Dr. İlknur BAĞDATLI | Elma İşleme Atığı Ekstraktları ile Zenginleştirilen Yenilebilir Filmlerin Dondurulmuş Balık Burgerlerin Kalitesi Üzerine Etkileri ve Endüstriyel Kullanım Olanaklarının Araştırılması | 38.758,88 |
| 89 | TGT 2021/13 LÜTEP | Prof. Dr. Sevgi ÇALIŞKAN | Farklı Gelişme Dönemlerinde Yapraktan Deniz Yosunu Özütü Uygulamasının Patateste (Solanum tuberosum L.) Yumru Verimi ve Mineral Madde İçeriği Üzerine Etkisi | 10.000,00 |
| 90 | TGT 2021/14 LÜTEP | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | Yabani soya türlerinde sentromerik histon H3 (CENH3) proteinine özel poliklonal antikor geliştirilmesi ve tespit edilmesi | 20.000,00 |
| 91 | TGT 2021/19 LÜTEP | Doç. Dr. İlknur BAĞDATLI | Farklı marinasyon koşullarının Morganella psychrotolerans ile inoküle edilmiş hamsi filetolarının soğukta depolanması süresince fiziko-kimyasal ve mikrobiyolojik kalitesine etkileri | 19.571,42 |
| 92 | TGT 2021/21 BAGEP | Prof. Dr. Mustafa BOĞA | Hidroponik Üretilen Farklı tahıl kaynaklarının in vitro sindirilebilirliği ve Ruminant Hayvan Beslemede Kullanımı | 38.850,00 |
| 93 | TGT 2021/23 HIDEP | Doç. Dr. Hasan TANGÜLER | Şalgam Suyu Artık Ürünü Havuçlardan Elde Edilen Tozlarının Tarhana Üretiminde Değerlendirilmesi | 7.491,82 |
| 94 | TGT 2021/24 ÖNAP | Prof. Dr. Mehmet Emin ÇALIŞKAN | İklim Değişikliğine Uyumlu Patates Çeşitlerinin Geliştirilmesi | 164.320,00 |
| 95 | TGT 2022/2 LÜTEP | Prof. Dr. Sibel CANOĞULLARI DOĞAN | Kuzu Besisinde Üzüm Posasının Besi Performansı, Kan Biyokimyasal Parametreleri ve Et Kalitesi Üzerine Etkileri | 29.999,18 |
| 96 | TGT 2022/3 LÜTEP | Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU | Bal Arılarının (Apis mellifera L.) Beslenmesinde Koloni Fizyolojisi Üzerine Polen ve Polenli İkame Yemlerinin Etkisi. | 29.959,00 |
| 97 | TGT 2022/4 BAGEP | Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU | Farklı yetiştirme sistemi ve yumurta tavuğu genotipinin davranış, refah, performans ve yumurta kalitesi özellikleri üzerindeki etkisi | 60.473,00 |
| 98 | TGT 2022/5 LÜTEP | Doç. Dr. Khawar JABRAN | Farklı patates çeşitlerinin yabancı ot tolerans yeteneğinin değerlendirilmesi | 29.970,20 |
| 99 | TGT 2022/6 LÜTEP | Prof. Dr. Ayhan CEYHAN | İvesi koyunlarında mastitis direnci, süt bileşimi ve kalitesi ile ilişkili SOCS2 genindeki SNP`nin araştırılması | 30.000,00 |
| 100 | TGT 2022/9 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Hande BALTACIOĞLU | Mor ve Sarı Et Renkli Patateslerde Sıcak Hava ve Mikrodalga Kurutma Koşullarının Optimizasyonu ve Kuru Tozun Farklı Ürünlere Uygulanması | 47.272,96 |
| 101 | TGT 2022/10 LÜTEP | Doç. Dr. Cem BALTACIOĞLU | Farklı Kurutma Yöntemleri ile Elde Edilen Mor Patates Kabuğu Tozunun Kek Üretiminde Kullanımı | 13.619,86 |
| 102 | TGT 2022/11 LÜTEP | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | Asmada (Vitis vinifera L.) Hastalık Yapan Viroidlerin Araştırılması | 20.000,00 |
| 103 | TGT 2022/12 BAGEP | Prof. Dr. Mustafa BOĞA | Niğde Bölgesinde Patatesin İn Vitro Sindirilebilirliğinin Belirlenmesi | 39.310,00 |
| 104 | TGT 2022/13 LÜTEP | Prof. Dr. Hasan USLU | Lovastatin B-hidroksi asit formunun reaktif ekstraksiyon yöntemi ile sulu çözeltilerden geri kazanımının optimizasyonu ve modellenmesi | 29.235,30 |
| 105 | TGT 2022/14 LÜTEP | Prof. Dr. Hasan USLU | Bazı Biyoteknolojik Asitlerin Modifiye Edilmiş Grafen Oksit ile Ayrılmasının İncelenmesi | 29.987,06 |
| 106 | TGT 2022/15 LÜTEP | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | Şanlıurfa İli Domates Üretim Alanlarında Yaygın Fitoplazmaların Saptanması ve Enfekteli Bitkilerde Fitoplazma-Hormon İlişkisinin Araştırılması | 30.000,00 |
| 107 | TGT 2022/16 LÜTEP | Doç.Dr. Hakan ERİNÇ | Fındıktan Oleozom Eldesi ve Sıvı Margarin Formülasyonunda Kullanımı | 19.868,24 |
| 108 | TGT 2022/18 BAGEP | Doç. Dr. Cem BALTACIOĞLU | Elma diliminin ultrases ön işlemli patlatarak kurutulması ve işlem parametrelerinin Yanıt Yüzey Yöntemi ile optimizasyonu | 49.801,90 |
| 109 | TGT 2022/19 BAGEP | Prof. Dr. Hasan TANGÜLER | Şalgam suyu üretiminde farklı miktar ve boyutta mor havuç ilavesinin kalite üzerine etkisi | 46.167,57 |
| 110 | TGT 2022/20 LÜTEP | Prof. Dr. Zeliha YILDIRIM | Salmonella Enteritidis’in Biyokontrolünde Enkapsüle Fajların Etkinliğinin Belirlenmesi ve Sütte Biyokoruyucu Olarak Kullanımının Değerlendirilmesi | 29.979,52 |
| 111 | TGT 2022/21 LÜTEP | Doç. Dr. Mustafa ÖZDEN | Kaktüs Armutu (Opuntia ficus-indica) Gıda Güvenlik ve Sağlık Faydaları İçin Gıda Formülasyonlarında İşleme ve Kullanım | 29.999,70 |
| 112 | TGT 2022/22 LÜTEP | Prof. Dr. Ahmet Latif TEK | Onobrychis cinsine ait türlerde sentromerik histon H3 (CenH3) geninin moleküler klonlaması ve biyoinformatik analizi | 19.999,94 |
| 113 | TGT 2022/23 BAGEP | Prof. Dr. Sevgi ÇALIŞKAN | Yüksek pH İçeriğine Sahip Topraklarda Kükürt ve Fosfor Uygulamalarının Lavanta (Lavandula angustifolia Mill.) Bitkisinde Verim, Beslenme ve Bazı Kalite Kriterleri Üzerine Et | 49.931,84 |
| 114 | TGT 2022/24 LÜTEP | Doç. Dr. İlknur BAĞDATLI | Farklı uçucu yağlarla zenginleştirilmiş kitosan filmlerin alabalık burgerlerinin kalitesi üzerine etkileri | 29.998,52 |
| 115 | TGT 2022/25 LÜTEP | Prof. Dr. Metin YILDIRIM | Enterococcus feacalis KP’nin Probiyotik Özelliklerinin Belirlenmesi | 19.994,61 |
| 116 | TGT 2022/26 BAGEP | Prof. Dr. Hasan TANGÜLER | Corynebacterium glutamicum ile sarı renkli patateslerin kabuklarından glutamik asit üretimi ile ilgili bir araştırma | 49.989,22 |
| 117 | TGT 2023/1 BAGEP | Doç. Dr. Hande BALTACIOĞLU | Elma suyunun termosonikasyon ile işlenmesi sırasında PPO ve POD enzimlerinin konformasyonel değişiminin Fourier Değişim Kızıl Ötesi (FTIR) spektroskopisi ile incelenmesi | 49.927,12 |  |
| 118 | TGT 2023/2 LÜTEP | Doç. Dr. Hande BALTACIOĞLU | Farklı Kavurma Yöntemleri Kullanılarak Elde Edilen Hurma Çekirdeği Tozundan Kek Üretimi | 23.834,24 |  |
| 119 | TGT 2023/3 LÜTEP | Doç. Dr. Cem BALTACIOĞLU | Siyah Havuçtan (Daucus carota L.) Cips Üretim Yöntemlerinin İncelenmesi | 24.187,45 |  |
| 120 | TGT 2023/4 BAGEP | Doç. Dr. Emre YAVUZER | Arduino mikrokontrolör tabanlı çalışan sensörler ve makine öğrenimi ile balık kalitesinin hızlı belirleneceği tazelik belirleme kutusu geliştirilmesi | 49.810,00 |  |
| 121 | TGT 2023/6 LÜTEP | Doç. Dr. İlknur BAĞDATLI | Narenciye Kabuğu Ekstraktı İçeren Jelatin Tavuk Burgerlerin Raf Ömrüne Etkisi | 34.830,14 |  |
| 122 | TGT 2023/7 LÜTEP | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | Kekik uçucu yağı içeren kitosan nanokapsüllerinin patateste (Solanum tuberosum L.) patates Y virüsü enfeksiyonuna ve yaprak biti ile taşınmasına etkilerinin araştırılması | 34.998,80 |  |
| 123 | TGT 2023/8 BAGEP | Doç. Dr. Khawar JABRAN | Türkiye patates tarlalarında kırmızı köklü horozibiği (Amaranthus retroflexus L.) ve sirken (Chenopodium albüm L.)`da metribuzin dayanıklılığın araştırılması | 49.819,40 |
| 124 | TGT 2023/9 LÜTEP | Doç. Dr. Khawar JABRAN | Patateste yabancı otlara karşı çıkış öncesi ve çıkış sonrası herbisitlerin etkisi | 24.996,20 |
| 125 | TGT 2023/10 LÜTEP | Prof. Dr. Sibel CANOĞULLARI DOĞAN | Yumurtacı Japon bıldırcınları (Coturnix coturnix japonica) karma yemlerine Lavanta (Lavandula angustifolia) ve tarçın (Cinnamomum Zeylanicum L.) tozu ilavesinin performans ve yumurta kalitesi üzerine etkileri | 25.000,00 |
| 126 | TGT 2023/12 LÜTEP | Doç. Dr. Cem BALTACIOĞLU | Kurabiye Üretiminde Nohut Haşlama Suyunun (Aquafaba) Yumurta İkamesi Olarak Kullanımının Araştırılması | 24.999,00 |
| 127 | TGT 2023/13 BAGEP | Prof. Dr. Zeliha YILDIRIM | Salmonella Bakteryofajların Karakterizasyonu ve Biyofilm Üzerine Etkilerinin İncelenmesi | 49.999,43 |
| 128 | TGT 2023/14 LÜTEP | Doç. Dr. Hande BALTACIOĞLU | Hurma çekirdeğinden fenolik bileşiklerin ekstraksiyonu, enkapsülasyonu ve model gıdalarda PPO inhibitörü olarak kullanımı | 34.999,20 |
| 129 | SPT 2022/1 BAGEP | Prof. Dr. Serkan İBİŞ | Pilates ve Step Aerobik Egzersizi Yapan Sedanter Kadınlarda Aletli Solunum Kası Egzersizlerinin Solunum Fonksiyonlarına Etkisi | 49.998,06 |
| 130 | SPT 2022/3 BAGEP | Doç. Dr. Zait Burak AKTUĞ | Kan akışı kısıtlama yöntemi ile kombinlenen düşük yoğunluklu bisiklet egzersizlerinin maksVO2, kas kuvveti ve kas kalınlığına etkisi | 74.996,00 |
| 131 | SOB 2014/02 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi İbrahim ERDOĞDU | Temettuat Defterlerine Göre 19. Yüzyıl Ortalarında Harput Şehrinin Sosyal ve Ekonomik Durumu | 6.655,00 |
| 132 | SOB 2015/05 BAGEP | Prof. Dr. Ziya AVŞAR | Mana Semasında Bir Kutup Yıldızı: Mevlana | 13.455 |
| 133 | SOB 2015/13 YÜLTEP | Doç. Dr. Bayram ÜNAL | Sosyal Kültürel ve Politik Kuruluş Aracı Olarak Halkevi Yayınları | 1.000 |
| 134 | SOB 2016/08 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Sibel YILDIZ KISACIK | Niğde Müzesi Sikke Katoloğu | 9.902,14 |
| 135 | SOB 2017/01 DOKTEP | Prof. Dr. Ziya AVŞAR | İsmail Rusuhi-yi Ankaravi Şerh-i Mesnevi (Mecmu'atu'l - Letayif ve Matmuratu'l Ma'arif ) (III.Cilt)(İnceleme-Metin Sözlük) | 9.685,00 |
| 136 | SOB 2017/05 BAGEP | Prof. Dr. Ziya AVŞAR | İsmail Rusuhi-yi Ankaravi Şerh-i Mesnevi (Mecmu'atu'l – Leta yif ve Matmuratu'l Ma'arif )(V.Cilt)(İnceleme-Metin Sözlük) | 6.921,00 |
| 137 | SOB 2017/08 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Özlem AKAY DİNÇ | Zoraki Birliktelik: Nüfus Mübadelesi Sonrası Anadolu'ya Gelen Türklerde Dışlanma Korkuları | 8.150,00 |
| 138 | SOB 2017/09 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Arif EREN | Hititlerin İktisadi ve Toplumsal Yapısı | 4.245,00 |
| 139 | SBT 2020/1 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Buket ÖZOĞLU | Lojistik Faaliyetlerinin İşletmelerin Pazarlama Performansına Etkisi: Üretim İşletmeleri Üzerine Bir Araştırma | 6.000,00 |
| 140 | SBT 2022/5 BAGEP | Doç. Dr. Duygu ÜNALAN | İletişim Fakültesi Öğrencilerinin Sanal Gerçeklik Deneyimlerinin Belirlenmesine Yönelik Deneysel Bir Araştırma | 12.000,00 |
| 141 | SBT 2023/1 BAGEP | Doç. Dr. Burcu BERKE | Finansal Gelişmenin Gelir Dağılımına Etkileri Üzerine Bir Araştırma | 33.000,00 |
| 142 | SBT 2023/5 YEDEP | Prof. Dr. Ziya AVŞAR | Şeyhî’nin “Hüsrev Ü Şîrîn” Mesnevisinin Düşünce Alanı Merkezli Metin Çözümleme Yöntemi’ne [Dam] Göre Şerhi | 9.415,00 |
| 143 | SBT 2023/14 BAGEP | Doç. Dr. Muhammed Emin CİHANGİR BAĞDATLIU | Kentiçi Paylaşımlı Mikro Hareketlilikte Kadınların Seyahat Daranışları | 39.350,00 |

**2023 Yılında Devam Eden TÜBİTAK Projeleri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje**  **Bütçesi** |
|  |  |  |  |  |
| 1 | 117 G 023 1007 | Dr. Öğr. Üyesi Ali Fuat GÖKÇE | Kışlık Sebze Yetiştiriciliğinde Hat ve/veya Çeşit Geliştirme | 1.642.719 |
| 2 | GÖKTÜRK TÜBİTAK | Doç. Dr. Yasemin ALTUNCU | Alternatif Enerji Araç Yarışları Etkinliği | 10.000 |
| 3 | 218 M 951 1003 | Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Seyhan SÜRMEGÖZLÜER | Yüksek Verimli Katkısız Siyah Silisyum Güneş Hücre ve Paneli Geliştirilmesi (Blackdash) | 2.138.050 |
| 4 | 120 F 029 3501 | Dr. Öğr. Üyesi Yavuz ATASOY | Cztse İnce Filmlerinde İkili Aktyon Yer Değiştirme Yöntemi İle Yüksek Verimli Güneş Hücrelerinin Üretilmesi | 375.200,00 |
| 5 | 20 AG 002 1004 | Dr.Öğr. Üyesi Ayşe SEYHAN SÜRMEGÖZLÜER | Türkiye Fotovoltaik Teknolojileri Platformu | 4.000.000,00 |
| 6 | 120 F 275 | Dr.Öğr. Üyesi Mehmet Ali OLĞAR | Grafen Destekli Yarı Esnek CZTS İnce Film Güneş Hücrelerinin Üretilmesi | 446.300 |
| 7 | 121 O 224 1002 | Araş.Gör. Nida ÜNLÜ | İç Anadolu Bölgesinde Patates Adi Uyuz Hastalığına Neden Olan Patojen Streptomyces Türlerinin Tanılanması ve Biyolojik Mücadelesinde Antagonist Bakterilerin Etkinliklerinin Araştırılması | 42.600 |
| 8 | 220 Z 005 1001 | Doç.Dr. Zahide Neslihan ÖZTÜRK GÖKÇE | Antarktika'dan Farklı Lokasyonlardan Örneklenen Deschampsia antarctica Ekotiplerinin ve Triticum aestivum L.Kültür Çeşidinin Tekli veya Kombine Tuz ve Kurak Stresleri Sırasındaki miRNA Profillerinin Karşılaştırmalı Analizi | 200.000 |
| 9 | 121 M 529 1001 | Prof. Dr. Yüksel KAPLAN | Otomatik Kontrollü Metal Hidrür Reaktör Geliştirilmesi | 467.200 |
| 10 | 121 M 378 1001 | Prof. Dr. Yeliz KONUKLU | Güneş Hücrelerinin Isıl Kontrolü İçin Biyomakromolekül Katkılı Alternatif ısıl Enerji Depolama Malzemelerinin Geliştirilmesi | 613.371 |
| 11 | 120 N 505 2536 Kutup İşbiriği Uluslararası | Doç. Dr. Alper GÜRBÜZ | Barton Yarımadası'ndaki (King George Adası, Batı Antarktika) Desenli Zeminlerin Sedimanter, Jeokimyasal ve Jeofizik Özelliklerinin 3b Mimarisi:Permafrostların Aktif Katman Dinamiği Üzerine Çıkarımlar | 199.782 |
| 12 | 122 E 002 | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Şakir DOKUZ | Akan Sosyal Medya Büyük Verisinden Yaygın ve Hareketli Şehir Kümelerinin Gerçek Zamanlı Olarak Keşfi ve Bulut Bilişim Sistemlerine Uygulanması | 292.640,00 |
| 13 | 221 N 392 1071 | Prof. Dr. Ayhan GÖKÇE | Connecting Sustainable Agroecosystem And Farming With Circular Bioeconomy And New Technologies | 828.780,00 |
| 14 | 121 F 264 1001 | Prof. Dr. Sefa ERTÜRK | Taşınabilir Yeni Nesil Tıbbi Görüntüleme Sistemi Geliştirilmesi | 757.000,00 |
| 15 | 122 Y 062 1002 | Prof. Dr. Selma Yaşar KORKANÇ | Arazi Kullanımı Değişimlerinin Sulak Alan Topraklarındaki Ağır Metal Konsantrasyonları Üzerindeki Etkileri ve Ekolojik Risk Değerlendirme | 45.000,00 |
| 16 | 122 N 130 Uluslararası | Prof. Dr. Murat GÖKÇEK | Risk tabanlı çok disiplinli yaklasımlar ile hibrit yenilenebilir enerjili hidrojen istasyonlarının sürdürülebilir olarak gelistirilmesi ve maliyet azaltımı | 550.100,00 |
| 17 | 122 M 713 3501 | Dr.Öğr. Üyesi Filiz KELEŞ | Cigs/Perovskit Monolitik Tandem Esnek Güneş Hücresinin Geliştirilmesi | 442.184,00 |
| 18 | 122 O 963 1002 | Mustafa AKKAMIŞ | Farklı Sulama ve Azot Seviyeleri Altında Yetiştirilen Patates Yumrularının Depolama Kalitesinin Belirlenmesi | 58.450,00 |
| 19 | 222 K 167 1002 | Dr.Öğr.Üyesi Muhammed Emin Cihangir BAĞDATLI | Türkiye'de E-Scooter Kullanımının Geleceği: Üniversite Öğrencilerinin Perspektifi | 24.000,00 |
| 20 | 122 F 217 1001 | Prof. Dr. Recep ZAN | İki Boyutlu Malzemelerin Kullanıldığı Düşük Maliyetli, Çerçeveci ve Esnek Cu2sns3(Cts)İnce Film Güneş Hücrelerinin Üretimi | 921.600 |
| 21 | 222 M 185 1001 | Prof. Dr. Bora TİMURKUTLUK | Özgün Mikrotüp Katı Oksit Yakıt Pili Geliştirilmesi | 1.096.000 |
| 22 | 222 Z 015 1001 | Prof. Dr. Tülay EZER | Bolkar Dağları Briyofit Florası | 798.205 |
| 23 | 122 F 333 1002 | Doktora Öğr. Ali ALTUNTEPE (Prof. Dr. Recep ZAN) | İki Boyutlu Malzemeler ve Kompozisyonlarının Hidrojen Depolama Potansiyelinin Belirlenmesi | 55.000 |
| 24 | 123 Z 007 1002 | Arş. Gör. İlkay CİVELEK (Teoman KANKILIÇ) | Melatonin Biyosentezinde Görev Alan Clock Genleri Gen Varyantlarının Nannospalax (Mammalia: Rodentia) Sitotip lerinde Araştırılması | 44.958 |
| 25 | 222 S 679 1002 | Arş.Gör. Esma ÖZMEN | Çözünür Epoksit Hidrolaz Enziminin Hidrolaz Aktivitesini Kodlayan Gen Bölgesi Varyantları ve Tip 2 Diyabet Arasındaki İlişkinin İncelenmesi | 45.000 |
| 26 | 123 O 161 1002 | Doç. Dr. Cem BALTACIOĞLU | Presleme Öncesi Şeker Kamışına Uygulanan Ön İşlemlerin Şeker Kamışı Suyunun Aroma Bileşiklerine ve Kalite Özelliklerine Olan Etkisinin Belirlenmesi | 59.850 |
| 27 | 123 O 050 1001 | Prof. Dr. Ahmet Latif TEK | Baklagillerde Endojen Pararetrovirüs (Eprv) Dna Dizilerinin Biyoinformatik, Moleküler ve Sitogenetik Analizi | 1.334.000 |
| 28 | 123 O 309 1001 | Dr.Öğr.Üyesi Ayten Kübra YAGIZ | Biyopolimer Temelli Kontrollü Salım Sistemi ile Tohum Kaplama Malzemesinin Geliştirilmesi | 1.430.200 |
| 29 | 123 O 701 1002 | Öğr.Gör. Hatice Nur KILIÇ | Elma Posası, Domates Posası,ve Lahana Yaprakları Silajlarının Besin Madde İçerikleri,Silaj Kalite Parametreleri, in vitro Sindirilebilirlikleri ve Metan Üretimlerinin Belirlenmesi | 60.000 |
| 30 | 122 C 259 2218 | Berre KÜMÜK Prof.Dr. Yüksel KAPLAN Danışman | Yüksek Basınçlı PEM Elektrolizör Geliştirilmesi ve Proses Parametrelerinin Performansa Etkisi | 182.880 |
| 31 | 123 K 311 1002 | Doç. Dr. Burcu BERKE | COVID-19'un Ekonomik ve Finansal Etkileri Üzerine Bir Araştırma | 59.520 |

**2023 Yılında Devam eden Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Destekli Proje**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 | DPT 2010 K 121260 | Dr. Öğr. Üyesi Ayşe SEYHAN | Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı Kurulumu Projesi | 19.555.000 |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2023 Yılında Devam Eden DOĞUŞ TARGE Projesi** | | | |  |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 | BAFRAMICRO-2 | Dr.Öğr. Üyesi Sema YAMAN | Geri Dönüşümlü Bafra Kouyunu Yetiştiriciliği (Canlı Hayvan Esasına Dayanan Mikro Kredi Sistemi) | 80.000 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2023 Yılında Devam Eden NATO Projesi** | | | |  |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 | G5949 | Prof. Dr. Bora TİMURKUTLUK | Enerji Güvenliği için Hafif 600 °C Katı Oksit Yakıt Pili (Light-Weight 600 °C Solid Oxide Fuel Cells for Energy Security (LW-SOFC) | 190.100 Euro |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2023 Yılında Devam Eden TUSAŞ Projesi** | | | |  |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 | TM4131 | Prof. Dr. Recep ZAN | Nanopartikül Takviyeli, Balistik ve Mekanik Performansı Yüksek Kompozit Malzeme Geliştirilmesi | 2.609.034 TL |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2023 Yılında Devam Eden Kültür ve Turizm Bakanlığı Destekli Proje** | | | |  |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 |  | Dr.Öğr. Üyesi Fatih DİREN | 2. Niğde Ulusal Kısa Film Festivali | 100.000 TL |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2023 Yılında Biten Avrupa Birliği Projesi**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  | | **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | | 1 | ISAGE 679302-2 | Prof. Dr. Ayhan CEYHAN | Innovation for Sustainable Sheep and Goat Production ın Europe |     **2023 Yılında Biten Gençlik ve Spor Bakanlığı Destekli Projeler** | | | |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** |
| 1 | 28081 | Doç. Dr. Ece Ümmü DEVECİ | Gönüllü Gençlerle Temiz Gelecek |
| 2 | 27007 | Prof. Dr. Mustafa KARATEPE | Mutlu Köpekler Kampüsü |
| 3 | 45319 | Aş. Gör. Ahmet GÜMÜŞTOP | Milli İradenin Yükselişi: 15 Temmuz |

**2023 Yılında Biten DOĞUŞ TARGE Projesi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** |
| 1 | T/17 Proonay 4 Baframikro | Prof. Dr. Ayhan GÖKÇE | Patates Böceği [leptinotarsa decemlineata (Chrysomelidae: Coleoptera)] Mücadelesinde Gen Susturma (RNA) Tekniğinin Kullanılması |
|  | | | |

**2023 Yılında Biten TÜBİTAK Projeleri**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** |
| 1 | 118 Z 589 2515 | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | Korunga,Onobrychis viciifolia, Çekirdeğinde Sentromerik Heterokromatinin DNA ve Protein Bileşenlerinin Keşfedilmesi |
| 2 | 118 Z 361 | Prof. Dr. Hakan DEMİR | Kelkit Vadisi Örümcek Biyoçeşitliliğinin Araştırılması |
| 3 | 119 Z 250 1001 | Prof. Dr. Gazi GÖRÜR | Antalya, Karaman ve Muğla İlleri Afit (Hemipera: Aphidoi- dea) Faunasının Araştırılması |
| 4 | 119 Y 145 1001 | Doç. Dr. Sevgi DEMİREL | Grafen Destekli Anaerobik Reaktör ile Evsel Organik Katı Atıktan Biyogaz Üretiminin Arttırılması ve Biyogazdan Grafen Üretimi |
| 5 | 219Z 278 1002 | Dr.Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT | İzoaspartat Birikimi, Endoplazmik Retikulum Stresi ve Proteazom İnhibisyonu Arasındaki Çapraz İlişkinin Araştırılması |
| 6 | 219 O 455 1002 | Doç. Dr. Halil TOKTAY | Niğde İli Lahana(Brassica Olerace) Üretim Alanlarında Kist Nematodlarının Yaygınlık, Yoğunluk ve Popülasyon Dalgalanmasının Belirlenmesi |
| 7 | 120 M 145 3501 | Dr. Öğr. Üyesi Ramazan ÇOMAKLI | Kil İçerikli Kayaçlarda Suya Doygunluğun Kuvvet ve Spesifik Enerji Değerlerinin Değişimine Etkisinin Kaya Kesme Deneyleri Yardımıyla Araştırılması |
| 8 | 120 O 646 1002 | Arş.Gör. İbrahim KÖKEN | Makarnalık Buğdayda Su Kullanım Etkinliği ve Kalite Özellikleriyle Bağlantılı DNA Markörlerinin Genom Boyu İlişkilendirme Haritalaması Aracılığıyla Belirlenmesi |
| 9 | 120 Z 331 1002 | Cihan DÜŞGÜN | Galium nigdeense ve Sideritis Bilgerana Endemik Bitkileri ile Hazırlanan Kombu Çayının Anti-Oksidan ve Antikanserojen Etkilerinin Araştırılması |
| 10 | 220 K 196 1002 | Dr.Öğr.Üyesi Ayşe AKBULUT | Sürdürülebilir Kentsel Gelişme Hedefinde Stratejik Mekânsal Planlama için Katılımcı AHP-TOPSIS Yönetiminin Uygulanabilirliğinin Araştırılması |
| 11 | 121 O 202 | Araştırma Görev. Caner YAVUZ | Soyada (Glycine Max L.Merrill) Ortolog Gmbbm1 Geninin Ektopik İfadelenmesi |
| 12 | 121 Y 452 1002 | Prof. Dr. Sevgi DEMİREL | Elma İşleme Tesisi Atıklarının (Posa) Yeşil Ekonomiye Kazandırılması: Biyohidrojen ve Uçucu Yağ Asidi (Uya) Üretim Potansiyeline Manyetit İlavesinin Etkisinin Araştırılması |

**2023 Yılında Biten Bilimsel Araştırma Projeleri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** |
|  | 1 | FEB 2014/19 | Dr. Öğr. Üyesi Seray ÖZGÜR | Caferler Bazaltı ve Çamyayla Plütonunun (Biga Yarımadası |  |
|  |  | BAGEP |  | Yöresi) Jeolojik ve Petrolojik Özellikleri |  |
|  | 2 | FMT 2020/4 BAGEP | Prof. Dr. Orhan GEZİCİ | Ön-Cephe Floresans Spektroskopisinde (FFFS) Katı Seyreltici Türünün Sinyal Kalitesi Üzerine Etkisinin İncelenmesi |  |
|  | 3 | FMT 2021/24 ÖNAP | Prof. Dr. Recep ZAN | İki Boyutlu Malzeme Tabanlı Atomik Kalınlıkta Güneş Hücresi Üretimi |  |
|  | 4 | FMT 2022/2 LÜTEP | Prof. Dr. Orhan YALÇIN | Kuşburnu çekirdeği özü yüklenmiş hidrojellerin dielektrik ve optik özeliklerinin incelenmesi |  |
|  | 5 | FMT 2022/3 HIDEP | Prof. Dr. Teoman KANKILIÇ | Anadolu körfarelerinin (Nannospalax) allopatrik 2n=54 sitotiplerinin mitokondrial DNA (D-Loop, 16S rRNA) ve nükleer DNA (IRBP) genlerine dayanarak filogenisi |  |
|  | 6 | FMT 2022/5 LÜTEP | Prof. Dr. Bengü TÜRKYILMAZ ÜNAL | İnVitro Koşullarda Yetiştirilen Biberde Eksojen Kalsiyum Uygulamasının Kuraklık Stresi Zararlarını Azaltma Üzerine Etkisi |  |
|  | 7 | FMT 2022/6 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Yavuz ATASOY | Ag-Ge Katkılı CZTS İnce Filmlerin Üretimi ve İkili-Katkının CZTS İnce Film Güneş Hücre Performansı Üzerine Etkisinin İncelenmesi |  |
|  | 8 | FMT 2022/7 BAGEP | Prof. Dr. Teoman KANKILIÇ | Nannospalax (Mammalia: Rodentia) Sitotiplerinde Melatonin Biyosentezinde Görev Alan Clock Genleri (Clock, Bmal1, Cry1, Cry2, Per1 ve Per2) Gen Varyantlarının Araştırılması |  |
|  | 9 | FMT 2023/8 YEDEP | Prof. Dr. Ersen TURAÇ | Karbon Nanotüp Katkılı Pmma/Pcl Nanokompozitinin Sentezi ve Karekterizasyonu |  |
|  | 10 | MMT 2021/2 BAGEP | Doç. Dr. Hatice ÖZNUR ÖZ | Sentetik Vollastonit İçeren Tasarlanmış Geopolimer Kompozitlerin Taze, Mekanik, Durabilite ve Boyutsal Stabilite Özellikleri |  |
|  | 11 | MMT 2021/3 BAGEP | Prof. Dr. Kutsi Savaş ERDURAN | Baraj Yıkılması Sonucu Oluşan Taşkın Dalgasının Deneysel ve Sayısal Olarak İncelenmesi |  |
|  | 12 | MMT 2021/4 LÜTEP | Prof. Dr. Fehiman ÇİNER | Araba Yıkama Atıksularının Koagülasyon ve Fenton Prosesi İle Arıtılması |  |
|  | 13 | MMT 2021/7 LÜTEP | Prof. Dr. Yüksel KAPLAN | Birleştirilmiş Rejeneratif PEM Yakıt Hücresi Stağı Geliştirilmesi |  |
|  | 14 | MMT 2021/13 ÖNAP | Dr.Öğr. Üyesi Çiğdem TİMURKUTLUK | Grafen Katkılı Katı Oksit Yakıt Pili Elektrot Geliştirilmesi |  |
|  | 15 | MMT 2022/1 LÜTEP | Dr.Öğr.Üyesi Öznur Begüm GÖKÇEK | Biyohidrojen Üretiminde İletken Malzeme Etkisi |  |
|  | 16 | MMT 2022/2 LÜTEP | Prof. Dr. Öner Yusuf TORAMAN | Mikronize kalsitin karıştırmalı bilyalı değirmende yüzey kaplaması ve farklı mineral dolgu karışımları ile polimerde dispersiyon ve mekanik özelliklere etkisinin araştırılması |  |
|  | 17 | MMT 2023/3 YEDEP | Doç. Dr. Cihan BAYINDIRLI | 1-Dizel Motorlarda Sılver Okside Nanopartikül Katkı Maddelerin Çevresel Etkilerinin İncelenmesi Üzerine Bir Araştırma 2- Pamuk Biyodizel İçerisine Titanium Dioxide (TİO2) Nanopartikül Yakıt Katkısı İlavesinin Motor Performansına Etkilerinin İncelenmesi |  |
|  | 18 | MMT 2023/4 YEDEP | Prof. Dr. Fehiman ÇİNER | Balık Çiftliklerinin Sucul Ortama Etkileri |  |
|  | 19 | MMT 2023/5 YEDEP | Prof. Dr. Semiha AKÇAÖZOĞLU | Kapadokya Bölgesinde Yer Alan Kayadan Oyma Depo Yapılarının Tasarım Özelliklerinin İncelenmesi |  |
|  | 20 | MMT 2023/6 YEDEP | Prof. Dr. Neslihan Doğan SAĞLAMTİMUR | Yeşil Ambalaj: Çevresel Bir Konsept |  |
|  | 21 | SAT 2021/3 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Ayşe İkinci KELEŞ | Sıçanlarda deneysel olarak oluşturulan intervertebral disk dejenerasyonu sonrası epidural ve interdiskal uygulanan Hyaluronik asitin etkileri |  |
|  | 22 | SAT 2021/5 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Serpil ERŞAN | Diyabetik Retinopatili Hastalarda Serum Eser Element Düzeyleri ve İlişkili Parametrelerin İncelenmesi |  |
|  | 23 | SAT 2021/8 LÜTEP | Prof. Dr. Mustafa KARATEPE | Elazığ’ın Ağın İlçesi Koyunlarında Toxoplasma gondii’nin Seroprevalansı |  |
|  | 24 | SAT 2021/9 LÜTEP | Prof. Dr. Mustafa KARATEPE | Niğde Yöresinde Farklı Su Kaynaklarında Entamoeba histolytica’nın ELISA Testi ile Araştırılması |  |
|  | 25 | SAT 2021/10 HIDEP | Dr.Öğr. Üyesi Gönül Şeyda SEYDEL | COVID-19’lu Hastalarda Tat ve Koku Bozuklukları ile Ghrelin, IL-6 ve IL-10 düzeyleri arasındaki İlişki |  |
|  | 26 | SAT 2021/12 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Ali ÖZTÜRK | Türkiye’de bir üniversite hastanesinde klinik örneklerden izole edilen Candida türlerinin fenotipik karakterizasyonu ve virülans faktörlerinin araştırılması |  |
|  | 27 | SAT 2022/3 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Gönül Şeyda SEYDEL | COVID-19’lu Hastalarda Hastalık Şiddeti ile Adipositokin Düzeyleri Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi |  |
|  | 28 | SAT 2022/5 BAGEP | Doç. Dr. Serpil ERŞAN | Şizofreni Hastalarında Lingo-1, Nogo-A ve Nörogranin Proteinlerinin Serum Seviyelerinin Belirlenmesi |  |
|  | 29 | SAT 2022/6 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi İnayet GÜNTÜRK | Hipoksi Oluşturulan Ratlarda Plazma ve Hücre İçi Gelsolin Düzeylerinin Karşılaştırılması |  |
|  | 30 | SAT 2022/9 AKAP | Doç. Dr. Işıl AYDEMİR | Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Tıp Fakültesi Hücre Kültürü ve Moleküler Teknikler Temelli Deney Planlama ve Uygulama Eğitimi |  |
|  | 31 | GST 2023/1 YEDEP | Prof. Dr. Timur VURAL | Mugam-Caz Müziği Bağlamında Aziza Mustafa Zahed |  |
|  | 32 | EBT 2023/3 YEDEP | Doç. Dr. Ela Ayşe KÖKSAL | Kazak ve Türk Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Fetemm Algıları |  |
|  | 33 | GTB 2019/02 BAGEP | Prof. Dr. Sedat SERÇE | Aladağlardaki Yabani Çiçek Türlerinin Peyzaj Bitkisi Olarak Kullanımlarının Değerlendirilmesi Üzerine Morfolojik, Fizyolojik ve Moleküler Taraması |  |
|  | 34 | TGT 2019/13 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Emre AKSOY | Kalmodulin Bağlama Transkripsiyon Faktörü3 (Camta3)’ün Kuraklık Altındaki Rolünün Arabidopsis Thaliana’da İncelenmesi |  |
|  | 35 | TGT 2020/1 BAGEP | Prof. Dr. Sedat SERÇE | Türkiye'de Yetiştirlen Çilek Çeşitlerinde C Vitamini Genetik Düzenlemesi |  |
|  | 36 | TGT 2020/8 BAGEP | Doç. Dr. Hakan ERİNÇ | Ultrases Dalgaları ile Oleozom Ekstraksiyonunun Optimizasyonu ve Model Emülsiyon Formülasyonunda Kullanımı |  |
|  | 37 | TGT 2020/11 BAGEP | Doç. Dr. İlknur UÇAK | Bitki Esansiyel Yağ Emülsiyonları ile Hazırlanan Kitosan Kaplamaların Balık Köftesinde Antioksidan ve Antimikrobiyal Etkilerinin Belirlenmesi |  |
|  | 38 | TGT 2020/12 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | R2r3-Myb Geninin Biyotik Strese Karşı Patateste Transformasyonu |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 39 | TGT 2020/17 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | Tuta absoluta (Lepidoptera: Gelechiidae)’na ait bazı önemli genlerin bitki aracılı RNAi Teknolojisiyle Susturulması |  |
|  | 40 | TGT 2020/18 LÜTEP | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | Korunga, Onobrychis viciifolia, sentromerik histon H3 genine ait genomik dizi bölgesinin moleküler klonlanması |  |
|  | 41 | TGT 2020/19 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Eminur ELÇİ | Niğde İlinde Yetiştirilen Patateslerdeki Adi Uyuz Hastalığı Etmeni Streptomyces Türlerinin Moleküler Karakterizasyonu |  |
|  | 42 | TGT 2020/22 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | iPBS Markör Sistemi Kullanılarak Pamuk Genotiplerinin (Gossypium hirsutum L.) Genetik Çeşitliliğinin Değerlendi- rilmesi |  |
|  | 43 | TGT 2021/20 LÜTEP | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | Niğde İlinde Yetiştirilen Fasulye Bitkilerinde Potyvirüs Ve Fitoplazma Hastalıklarının Araştırılması |  |
|  | 44 | TGT 2021/22 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Zeynep ÜNAL | Derin öğrenme teknikleri kullanarak elma sınıflandırma ve sınıflandırılmış elmaların içinde fiziksel zararlanmaların tespiti |  |
|  | 45 | TGT 2022/1 LÜTEP | Prof. Dr. Mustafa BOĞA | Niğde Bölgesinde Farklı Meyve Ağaç yapraklarının (Elma, Kayısı, Kiraz, Asma, Dut )Besin Madde İçerikleri ve İn Vitro Sindirilebilirliğinin Belirlenmesi |  |
|  | 46 | TGT 2022/7 LÜTEP | Prof. Dr. Ayhan CEYHAN | Bafra ve Akkaraman koyunlarının bazı üreme özellikleri ile kuzuların büyüme performanslarının karşılaştırılması |  |
|  | 47 | TGT 2022/8 LÜTEP | Dr.Öğr.Üyesi Hande BALTACIOĞLU | Mor Et Renkli Patateslerde Farklı Haşlama Koşullarının Biyoaktif Bileşikler Üzerine Etkisinin Kemometri İle Birlikte FTIR Spektroskopisi Kullanılarak Modellenmesi |  |
|  | 48 | TGT 2022/17 HIDEP | Prof.Dr. Sevgi ÇALIŞKAN | Lavanta (Lavandula angustifolia Mill.)’da Fosfor Gübrelemesinin Uçucu Yağ Verimi Üzerine Etkisi |  |
|  | 49 | TGT 2023/5 AKAP | Prof. Dr. Ahmet Latif TEK | 8. Asya-Pasifik Kromozom Konferansı (APCC8) |  |
|  | 50 | TGT 2023/11 YEDEP | Prof. Dr. Hasan TANGÜLER | Şalgam suyu fermantasyonu artık ürünü setiklerin Tarhana fermantasyonu üzerine etkisi |  |
|  | 51 | SPT 2021/3 BAGEP | Prof. Dr. Serkan İBİŞ | Hamstring Kuvvet Gelişiminde Nordic Hamstring Egzersizleri mi Leg Curl Egzersizleri mi Daha Etkilidir? |  |
|  | 52 | SPT 2022/2 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Hasan AKA | Hamstring Kas Kuvvetini ve Ekstremite Simetri İndeksini Artırmada Hangi Eksantrik Hamstring Egzersizi Daha Etkilidir? |  |
|  | 53 | SOB 2018/01 BAGEP | Doç. Dr. Nevzat TOPAL | Cumhuriyetin İlk Yıllarında Niğde Basını (Transkript ve Değerlendirme) (1924-1927) |  |
|  | 54 | SBT 2022/3 LÜTEP | Prof. Dr. Mutlu Başaran ÖZTÜRK | Algoritmik ve Yüksek Frekanslı İşlemlerin Likidite ve Volatilite Üzerine Etkisi: Bist-30 Örneği |  |
|  | 55 | SBT 2022/4 BAGEP | Doç.Dr. Meryem ARSLAN | Ecza-yı Lokman Hekim (Yazım ve Dil Özellikleri-Metin-Sözlük) |  |
|  | 56 | SBT 2022/6 BAGEP | Doç. Dr. Burcu BERKE | Türkiye’de Ücret Eşitsizliğinin Belirleyicileri Üzerine Bir Araştırma |  |
|  | 57 | SBT 2022/7 YEDEP | Arş.Gör. Mehmet Sinan ÇELİK | The effect of technological developments on the stock market: evidence from emerging market |  |
|  | 58 | SBT 2023/2 YEDEP | Prof. Dr. Mehmet EKİZ | Anadolu'da Bir Türk Şehir Modeli: Nevşehir |  |
|  | 59 | SBT 2023/3 YEDEP | Prof. Dr. Fatih YÜCEL | Kadim Batı Turan Ekonomisi: Hazar Kağanlığı’nın Ekonomik Yapısı Üzerine İnceleme |  |
|  | 60 | SBT 2023/4 YEDEP | Prof. Dr. Bülent KARA | Türk Birliğinin Kabulünde Türk Devletler Teşkilatının Önemi |  |
|  | 61 | SBT 2023/6 YEDEP | Prof. Dr. İbrahim ÖZTÜRK | II. Dünya Savaşı`nda Bulgaristan`In Mihver Eksenine Girmesinin Türk Dış Politikasına Yansımaları |  |
|  | 62 | SBT 2023/7 YEDEP | Doç. Dr. Bayram POLAT | Türk Dünyası Destanlarından Türkcihan Hâkimiyeti Anlayışına Bakış |  |
|  | 63 | SBT 2023/9 YEDEP | Dr.Öğr.Üyesi Ahmet VURAL | Pîr-İ Türkistan Ahmed Yesevî Perspektifinden Manevî Yolculuğun Esasları |  |
|  | 64 | SBT 2023/10 YEDEP | Dr.Öğr. Üyesi Muhammet Berat CAN | Abay Kunanbayev’in Karasözler Eserinde Dini Terimler Ve Referansları |  |
|  | 65 | SBT 202311 YEDEP | Doç. Dr. Lokman ZOR | Bağımsızlık Sonrası Kazakistan Sinemasında Ulus, Tarih ve Kültür Söylemi |  |
|  | 66 | SBT 2023/12 YEDEP | Dr. Öğr. Üyesi Turgay DÜĞEN | Özbekistan’da İkinci Dünya Savaşı’na Dair Tarih Yazımı ve Algılamalar |  |
|  | 67 | SBT 2023/13 YEDEP | Dr.Öğr.Üyesi Erdinç DEMİRAY | Yeni Alfabe Yolunda: Kazakistan’da Latin Alfabesi Yanlılarının Görüşleri |  |
|  | **2023 Yılında iptal Edilen BAP Projelerimiz** | | | |  |  | sinde Bir Uygulama |  |
|  | **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** |  |
|  | 1 | MMT 2022/3 LÜTEP | Dr.Öğr. Üyesi Mustafa SÖNMEZ | Niğde Fay Zonu’nun Jeofizik Yöntemlerle İncelenmesi |  |
|  | 2 | SAT 2022/4 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT | "Bolanthus aziz-sancarii” bitkisinin anti-mikrobiyal ve immünmodülatör özelliklerinin belirlenmesi |  |

**EK-1: HARCAMA YETKİLİSİNİN İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI**

**İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI**

Harcama yetkilisi olarak yetkim dâhilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için idare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanı çerçevesinde iç kontrol sisteminin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, benden önceki harcama yetkilisi/yetkililerinden almış olduğum bilgiler, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgim dâhilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.(NİĞDE 01.01.2024)

İmza İmza

Ad-Soyad Ad-Soyad

Unvan Unvan

Göreve Başlama Tarihi: …./…./20.... Göreve Başlama Tarihi: …./…./20

Görevden Ayrılış Tarihi: …./…./20

[1] Harcama yetkilileri tarafından imzalanan iç kontrol güvence beyanı birim faaliyet raporlarına eklenir.

[2] Yıl içinde harcama yetkilisi değişmişse “benden önceki harcama yetkilisi/yetkililerinden almış olduğum bilgiler” ibaresi de eklenir.

[3] Harcama yetkilisinin herhangi bir çekincesi varsa bunlar liste olarak bu beyana eklenir ve beyanın bu çekincelerle birlikte dikkate alınması gerektiği belirtilir.