**T.C.**

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ**

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ

**2021 Yılı**

**Birim Faaliyet Raporu**

[ OCAK 2022 ]

**İçindekiler**

**BİRİM YÖNETİCİSİNİN SUNUŞU**

**I- GENEL BİLGİLER**

A- Misyon ve Vizyon

B- Yetki, Görev ve Sorumluluklar

C- Birime İlişkin Bilgiler

*1- Fiziksel Yapı*

*2- Teşkilat Yapısı*

*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 Koordinasyon Birimi’nin 2021 yılı faaliyetlerini kapsayan Faaliyet Raporu, 10.12.2003 tarihli ve 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunun 41. maddesine dayanılarak hazırlanan 17.03.2006 tarihli ve 26111 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak 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, Tarım ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü destekli TAGEM projelerinin, Doğuş Grubu’nun destek verdiği Doğuş TARGE projelerinin, Kültür ve Turizm Bakanlığı destekli projelerin ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı’nın desteklediği KOP ve Türkiye Cumhuriyeti Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) destekli DPT 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 açısından bilime katkıda bulunmakta, ayrıca bilimsel çalışmaları neticesinde ortaya çıkan makaleleri ile ülkenin teknolojik, ekonomik, sosyal ve kültürel yönden kalkınmasına katkı sağlamaktadırlar.

2021 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. Sevgi DEMİREL

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 Mayıs 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 Rektör veya görevlendirdiği BAP Komisyonu Başkanının başkanlığında, Senatonun önerisiyle Rektör tarafından görevlendirilen en az yedi en çok on bir öğretim üyesinden oluşmaktadır. Birimimiz, üniversitemiz öğretim üyeleri ile doktora, tıpta/diş hekimliğinde/eczacılıkta uzmanlık 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 üyelerine BAP Otomasyonu üzerinden gönderir. Üniversite içi ve dışı danışmanlardan gelen değerlendirme sonrasında Temel Alan Komisyonu proje değerlendirme raporunu oluşturur ve imzalı bir şekilde BAP Komisyonuna sunulmak üzere birime teslim eder. BAP Komisyonunda kabulü uygun görülen projelerin ödenek dağılımı yapılarak proje yürütücüsüne bildirilir. Desteklenmesine karar verilen projeler, bütçesi kesinleştirilen ve sözleşmesi imzalanan projeler otomasyona sistemine kaydedilir 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, kütüphaneye teslim 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 yanında 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 destekli ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı’nın desteklediği KOP ve Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) destekli DPT projelerinin izlenmesi, ödenek ve harcama durumlarının takibi, yazışmaları, denetim ve tahakkuk işlemlerini de yürütür.

**Sorumluluklar**

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 projeler, bütçesi kesinleştirildikten ve sözleşmesi imzalandıktan sonra otomasyon sistemine kaydedilmesi 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 destekli ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı’nın desteklediği KOP ve Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) destekli DPT projelerinin bütçe planında yer alan malzemelerin satın alma ve ihale işlemlerini yürütmek ve takibini yapmak.

**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** |  |

**1.1- Eğitim Alanları**

**1.2- Sosyal Alanlar**

***Kantin ve Kafeteryalar***

*Sinema Salonları*

***Yemekhaneler***

***Misafirhaneler***

***Öğrenci Yurtları***

***Spor Tesisleri***

***Toplantı - Konferans Salonları***

***Çarşı Kantin ve Kafeteryalar***

**1.3- 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, rektör veya görevlendirdiği BAP Komisyonu Başkanının başkanlığında, Senatonun önerisiyle Rektör tarafından görevlendirilen en az yedi en çok on bir öğretim üyesinden oluşmaktadır. Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu, aşağıda şematik olarak gösterilmiştir.

**BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOMİSYONU**

**TEŞKİLAT YAPISI**

**BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ 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”

- Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Sanayi Tezleri Projelerinin Desteklenmesine İlişkin Yönetmelik

-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 |  |
| ………… |  |

**3.4- Kütüphane Kaynakları**

**3.5- Taşıtlar**

**4- İnsan Kaynakları**

**4.1- AKADEMİK PERSONEL**

**AKADEMİK PERSONELİN KADRO VE İSTİHDAM ŞEKLİNE GÖRE DAĞILIMI**

**Birimin Toplam Akademik Personel Sayısı**

**Akademik Personel**

**Yabancı Uyruklu Akademik Personel**

**Akademik Personel Atamaları**

**Akademik Personel Unvan Değişiklikleri**

**Üniversitemizden Ayrılan Akademik Personel**

**Diğer Üniversitelerde Görevlendirilen Akademik Personel**

**Başka Üniversitelerden Üniversitemizde Görevlendirilen Akademik Personel**

**Sözleşmeli Akademik Personel**

**Akademik Personelin Hizmet Süreleri İtibariyle Dağılımı**

**Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı**

**4.2- İDARİ PERSONEL**

Birimimizde koordinatör, şube müdürü ve kadroları başka birimlerde olan 4 memur, fiili olarak görev yapmaktadır. Toplam çalışanımız 6 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 Personel Atamaları**

**İdari Personel Unvan Değişiklikleri**

**Üniversitemizden Ayrılan İdari Personel**

**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 |  |  | 3 |  | 1 | 1 | 5 |
| Yüzde |  |  | %60 |  | %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 |

**4.3- SÖZLEŞMELİ PERSONEL**

**Sözleşmeli Personel Sayısı**

**Sözleşmeli Personelin Hizmet Süreleri**

**Sözleşmeli Personelin Yaş İtibarıyla Dağılımı**

**İŞÇİLER**

**DİĞER HUSUSLAR**

**5- Sunulan Hizmetler**

1996 yılında üç proje ile faaliyetlerine başlayan birimimiz, bugüne kadar 819(sekizyüzondokuz) adet bilimsel araştırma projesine destek vermiştir. Bunlardan, 687 (altıyüzseksenyedi) adet proje tamamlanmış ve sonuçlandırılmıştır. 132 (yüzotuziki) adet proje ise halen 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 148 (yüzkırksekiz) adet TÜBİTAK projesinden bu güne kadar 118 (yüzonsekiz) adet proje tamamlanmış olup halen devam eden TÜBİTAK destekli 30 (otuz) adet projemiz bulunmaktadır.Avrupa Birliği kapsamında desteklenen 1 (bir) adet Horizon 2020 projemiz, Doğuş Grubu’nun destek verdiği 2 (iki) adet Doğuş TARGE projemiz ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı KOP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı’nın desteklediği 6 (altı) adet KOP projelerimiz ve Kültür ve Turizm Bakanlığı destekli projelerimizin 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**

***Birimin eğitim-öğretim politikası***

***Birimde eğitim-öğretim kalitesinin geliştirilmesine yönelik alınan tedbirler***

***Akademik Birimlere Göre Mezun Olan Öğrenci Sayısı***

***Akademik Birimlere Göre Toplam Öğrenci Sayısı***

***Yabancı Dil Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayısı ve Oranı***

***Öğrenci Kontenjanları ve Doluluk Oranı***

***Yüksek Lisans ve Doktora Programları Öğrenci Sayıları***

***Yabancı Uyruklu Öğrenciler***

***Öğrenci Değişim Programları ile Giden Öğrenci Sayısı***

***Öğrenci Değişim Programları ile Gelen Öğrenci Sayısı***

***2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılında Verilen Diploma ve Diploma Eki Sayıları,***

***2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılında Yatay ve Dikey Geçiş Yaparak Gelen-Giden Öğrenci Sayısı***

#### 5.2- İdari Hizmetler

Üniversitemiz 2021 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 ve Merkezi Araştırma Laboratuvarı projemizin ihale işlemlerinin yürütülmesi, projeler ile ilgili duyuru ve yazışma işlemlerinin yapılması, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu’nun (TÜBİTAK), Avrupa Birliği’nin desteklediği (AB), Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı’nın desteklediği KOP, Doğuş Grubu’nun destek verdiği Doğuş TARGE ve Kültür ve Turizm Bakanlığı destekli projeler 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, 2021 yılı içinde önceki yıldan devir eden 123 (yüzyirmiüç ) adet proje, yıl içinde eklenen 60 (altmış) adet proje olmak üzere toplam 183 (yüzseksenüç) adet BAP projesine destek vermiştir. 2021 yılı içinde devam eden 183 (yüzseksenüç) adet projeden 48 (kırksekiz) adet proje tamamlanmış ve 3 (üç ) adet proje iptal edilmiş olup, halen 132 (yüzotuziki) adet BAP projesi devam etmektedir. Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu bu güne kadar 148 (yüzkırksekiz) adet TÜBİTAK projesine destek vermiş, 148(yüzkırksekiz) adet TÜBİTAK projesinden toplam 118 (yüzonsekiz) adet TÜBİTAK projesi tamamlanmıştır. 2021 yılı içinde 10 (on) adet TÜBİTAK projesi kabul edilmiş olup, toplamda 30 (otuz) TÜBİTAK projesi halen devam etmektedir. Strateji ve Bütçe Başkanlığı(Kalkınma Bakanlığı) destekli 1 (bir) adet “Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvar Kurulumu Projesi” ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı’nın desteklediği 6 (altı) adet KOP projesinden 2021 yılı içinde 4 (dört) projemiz tamamlanmış, 2 (iki) projemizde halen devam etmektedir. Avrupa Birliği kapsamında desteklenen 1 (bir) adet AB projesi, Kültür ve Turizm Bakanlığı destekli 1(bir) kısa film festivali projemiz ve Doğuş Grubu’nun destek verdiği 1 (bir) tamamlanan proje, 1 (bir ) adet devam eden Doğuş TARGE projelerimiz halen devam etmektedir.

#### 5.3- Diğer Hizmetler

***Öğrenci Kulüpleri***

**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 | 377.000 | 4.073.604,60 | 1.477.861,44 |
| 05. Cari Transferler |  |  |  |
| 06. Sermaye Giderleri | **19.553.000** | **19.553.000** | **19.553.000** |
| **GENEL TOPLAM** | **19.930.000** | **23.626.604,60** | **21.030.861,44** |

**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 | **191.000** | **2.252.668,23** | **1.007.573,60** |
| 03.3 Yolluklar | **29.000** | **181.118,46** | **8.410,98** |
| 03.5 Hizmet Alımları | **70.000** | **1.150.823,25** | **408.497,12** |
| 03.7. Menkul Mal Gayrimadde Hak Alım ve Bakım Onarım Giderleri | **87.000** | **303.887,20** | **42.079,74** |
| 03.8 Gayrimenkul Mal Bakım ve Onarım Giderleri |  | **4.000** |  |
| 05.4 Hane Halkına Yapılan Transferler |  | **181.107,46** | **11.300,00** |
| 06.1 Sermaye Giderleri | **19.553.000** | **19.553.000** | **19.553.000** |
|  |  |  |  |
| **GENEL TOPLAM** | **19.930.000** | **23.626.604,60** | **21.030.861,44** |

**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**

2020 yılında 44 adet yeni eklenen BAP Projesi, 57 adet biten proje, 5 adet iptal edilen proje olmak üzere bir önceki yıldan devreden projelerle 2020 yılında toplam 185 BAP projesi işlem görmüştür.

2020 yılında 13 adet yeni eklenen TÜBİTAK projesi ile bir önceki yıldan devreden projelerle birlikte 2020 yılında toplam 39 adet TÜBİTAK projesi işlem görmüş ve diğer AB, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı’nın desteklediği KOP, DPT, Doğuş TARGE ve Gençlik ve Spor Bakanlığı destekli projelerin eklenmesiyle 2020 yılında ulusal/uluslararası kurumlar tarafından desteklenen ve işlem gören proje sayısı toplam 51 olmuştur.

2021 yılında 60 adet yeni eklenen BAP projesi, 48 adet biten proje, 3 adet iptal edilen proje olmak üzere bir önceki yıldan devreden projelerle 2021 yılında toplam 183 BAP projesi işlem görmüştür.

2021 yılında 10 adet yeni eklenen TÜBİTAK projesi olmak üzere, bir önceki yıldan devreden projelerle birlikte 2021 yılında toplam 48 adet TÜBİTAK projesi işlem görmüş ve diğer AB, Sanayi ve Teknolji Bakanlığı Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı’nın desteklediği KOP ,DPT, Doğuş Grubu’nun destek verdiği Doğuş TARGE, Kuveyt destekli proje ve Kültür ve Turizm Bakanlığı destekli projelerimizin eklenmesiyle 2021 yılında ulusal/uluslararası kurumlar tarafından desteklenen ve işlem gören proje sayısı toplam 60 olmuştur.

“Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı Kurulumu” başlıklı DPT projemizin, Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı’nın desteklediği “Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi UNIKOP Enerji Evi Projesi”, “Silisyum Saflaştırma Araştırma Projesi” ve birimimizce yürütülen diğer projelerimizle ilgili yapılan çalışmalarla laboratuvarlarımız gelişmekte ve araştırma altyapısının geliştirilmesine katkıda bulunulmaktadır.

**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 | - | 19.553.000 TL |
| TÜBİTAK | 38 | 10 | 48 | 18 Biten  Devam eden 30 | 15.746.608 TL |
| KOP. | 6 |  | 6 | 4 Biten  Devam eden 2 | 6.216.000 TL |
| AB. | 1 | - | 1 | - | 119.875 Euro |
| BAP | 123 | 60 | 183 | 48 Biten +3 İptal  Devam eden 132 | 4.073.604,60 TL |
| DOĞUŞ TARGE | 2 | - | 2 | 1 Biten  Devam eden 1 | 267.000 TL |
| Kültür ve Turizm Bakanlığı |  | 1 | 1 |  | 25.000 TL |
| Kuveyt Destekli Proje | - | 1 | 1 | - | 146.000 TL |
| **TOPLAM** | **171** | **72** | **243** | **74** | **46.027.212,60 TL+ 119.875 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 2021 yılı gelirleri.***

***Döner Sermaye İşletmesi 2021 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 imkânları
* Ulusal ve uluslararası düzeyde yetişmiş bilim adamının bulunması ve 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,
* TÜBİTAK, DPT, SAN-TEZ, TAGEM, AB, KOP ve BM tarafından desteklenen projelere katılımın yetersizliği,

**C- Değerlendirme**

Bilginin en önemli güç haline geldiği günümüzde, bilim ve teknoloji üretebilen, ürettiği bilim ve teknolojiyi toplumsal ve ekonomik faydaya dönüştürebilen, Dünya bilim ve teknolojisine katkıda bulunan ülkelerin Dünya’ya liderlik edeceği açıktır.

Bilimsel ve teknolojik alanda yapılan araştırmalardaki proje sayılarında her geçen yıl artış gözlenmektedir. Buradan da anlaşılıyor ki, ülkemizde artık bilime verilen önem her geçen gün artış göstermekte ve bilimsel çalışmalarda gözle görülür gelişmeler gözlenmektedir. Ülkemizde TÜBİTAK, Sanayi ve Ticaret Bakanlığı, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Gençlik ve Spor Bakanlığı ve Kültür ve Turizm Bakanlığı gibi kuruluşların 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 öğrencilerin hizmetine sunulmaktadır.

**V- ÖNERİ VE TEDBİRLER**

# V- ÖNERİ VE TEDBİRLER

Yapılan bilimsel araştırma çalışmalarında, proje konusunun yöre insanının geçim kaynakları ve ihtiyaçları dikkate alınarak öncelik sırasına göre tespit edilmesi ve projelerin kısa sürede hayata geçirilmesi ve sonuçlarının görülmesi önerilebilir. Ayrıca üniversitemizin öncelikli alanlarına (Tarım-Gıda, Enerji, Nanoteknoloji) yönelik proje önerilmesi hususunda araştırıcıların motive edilmesi ile bu alanda üretilecek proje ve projelere bağlı çıktıların arttırılması önerilebilir.

**EKLER**

**2021 Yılı Devam Eden Bilimsel Araştırma Proje (BAP) Bilgileri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 | FEB 2011/22 | Prof. Dr. Sefa ERTÜRK | 12C+160 Reaksiyonunu Tanımlamada α+ α Çift Katlı Nükleer Potansiyelinin | 5.000 |
|  | DOKTEP |  | Rolü |  |
| 2 | FEB 2013/46 | Prof. Dr. Ethem AKYOL | Bal Arısı (Apis mellifera L.)Genetik Yapısının ve Bölgenin(Floranın) Arı Sütü | 7.500 |
|  | DOKTEP |  | Bileşimine Etkileri Üzerine Bir Araştırma |  |
| 3 | FEB 2013/47 YÜLTEP | Prof. Dr. Ethem AKYOL | Aynı Bölgede Üretilmiş Üreticiden Temin Edilen Ballar ile Marketlerden Temin Edilmiş Balların Biyokimyasal Yapı Bakımından Karşılaştırılması | 3.000 |
| 4 | FEB 2014/19 | Dr. Öğr. Üyesi Seray ÖZGÜR | Caferler Bazaltı ve Çamyayla Plütonunun (Biga Yarımadası | 14.060 |
|  | BAGEP |  | Yöresi) Jeolojik ve Petrolojik Özellikleri |  |
| 5 | 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 |
| 6 | 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 |
| 7 | 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 |  |
| 8 | FEB 2018/05 | Dr. Öğr. Üyesi Semiha | Derdere (Çüngüş- Diyarbakır) Cu-Fe Cevherleşmelerinin Jeolojik, Minera- | 18.350,00 |
|  | BAGEP | İLHAN | lojik ve Jenetik İncelenmesi |  |
| 9 | FEB 2018/06 HIDEP | Doç. Dr. Güvenç AKGÜL | Spintronik Uygulamalar için Co-Katkılı ZnO Nanoparçacıkların Üretimi ve Karakterizasyonu | 4.950,00 |
| 10 | FEB 2018/07 | Dr. Öğr. Üyesi Tuba Artan | Mikrobiyal Yakıt Pillerinde Sıcaklığının Bakteriyal Komunite ve Üretimine | 19.999,78 |
|  | BAGEP | ONAT | Etkisi |  |
| 11 | FEB 2018/13 | Dr. Öğr. Üyesi Özhan ŞENOL | Meşe Ağaçları İçin Zararlı Lachnus (Hemiptera- Aphididae) Üyelerinin | 19.878,98 |
|  | BAGEP |  | Genetik Varyasyonlarının Tespiti |  |
| 12 | FEB 2018/18 | Doç. Dr. Cemil İŞLEK | Niğde İli ve Yakın Çevresinden Toplanan Mantarların Moleküler Olarak | 19.975,40 |
|  | BAGEP |  | Tanımlanması, Antimikrobiyal Etkisinin İncelenmesi |  |
| 13 | FEB 2018/19 | Dr. Öğr. Üyesi Tamer GÜZEL | Elektrokimyasal Eksfolasyon Yöntemi İle Grafen Sentezi ve Karekterizasyonu | 19.954,39 |
|  | BAGEP |  |  |  |
| 14 | FMT 2019/03 BAGEP | Prof. Dr. Ayten ÖZTÜRK | Biyohidrojen Üretimine Yardımcı Substrat Etkisi | 20.000,00 |
| 15 | FMT 2019/04 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Tamer GÜZEL | Farklı Hidrolik Çap, Çerçeve Oranı ve Şekildeki Mikrokanalların Fotovoltaik Güneş Hücrelerinin Elektriksel Verimi Üzerinde Karşılaştırmalı Etkisinin Araştırılması | 19.800,00 |
| 16 | FMT 2019/6 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Muhittin ÖZTÜRK | Farklı Derişimlerde FeзO₄ Nanoparçacık Katkılı Hidrojellerin Yapısali Potik ve Dielektrik Karakterizasyonu | 29.854,00 |
| 17 | FMT 2020/1 BAGEP | Doç. Dr. Cihan BAYINDIRLI | Biyodizel Yakıtı İçerisine İlaveEdilen Nano Katkı Maddelerinin Yanma ve Eksoz Emisyonlarına Etkisinin Deneysel İncelenmesi | 19.896,15 |
| 18 | FMT 2020/2 BAGEP | Prof. Dr. Tülay EZER | Karınca Dağı (Pozantı-Adana)Briyofit Florasının Araştırılması | 11.470,10 |
| 19 | FMT 2020/4 BAGEP | Prof. Dr. Orhan GEZİCİ | Ön-Cephe Floresans Spektroskopisinde (FFFS) Katı Seyreltici Türünün Sinyal Kalitesi Üzerine Etkisinin İncelenmesi | 29.964,92 |
| 20 | FMT 2020/5 BAGEP | Doç. Dr. Bengü TÜRKYILMAZ ÜNAL | In Vitro Koşullarda Dışsal Jasmonik Asit ve Salisilik Asit Uygulamalarının Havuç Antioksidanları ve Verimi Üzerine Etkileri | 29.973,18 |
| 21 | FMT 2021/1 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Esin Gülnaz CANLI | Tuzluluğu artan tatlı sularda nanopartikül etkisinde kalan balıklarda (Oreochromis niloticus) antioksidan enzim tepkisinin incelenmesi | 29.562,74 |
| 22 | FMT 2021/2 LÜTEP | Doç.Dr. Teoman KANKILIÇ | Osteojenik Gen Varyantlarının Gecikmiş Kemik İyileşmesin deki Olası Rolünün Araştırılması | 19.999,64 |
| 23 | FMT 2021/3 LÜTEP | Doç.Dr. Teoman KANKILIÇ | Tip-2 Diyabetik Covid-19 Hastalarında İnterferon Sinyal Yolağı Mutasyon ve Polimorfizmlerinin Araştırılması | 19.999,64 |
| 24 | FMT 2021/24 ÖNAP | Doç. Dr. Recep ZAN | İki Boyutlu Malzeme Tabanlı Atomik Kalınlıkta Güneş Hücresi Üretimi | 172.376,14 |
| 25 | MMT 2019/02 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Şakir DOKUZ | Duygu Analiz Yöntemleri Kullanarak Sosyal Medya Kullanıcılarının Sosyal Önemli Lokasyonlarındaki Duyguların Keşfedilmesi | 1.396,00 |
| 26 | MMT 2019/03 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Emine YOĞURTCUOĞLU | Refrakter Altın Gümüş Cevherlerinde Kavurmanın Ön İşlem Olarak Uygulanmasının İncelenmesi | 19.996,70 |
| 27 | MMT 2019/04 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Emine YOĞURTCUOĞLU | Polimetalik Refrakter Au/Ag Cevherlerinde Mikrodalga Ön İşleminin Siyanür Liç Prosesine Etkisi | 19.998,50 |
| 28 | MMT 2019/6 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Emin Cihangir BAĞDATLI | İzole Sinyalize Kavşaklar İçin Taşıt Gecikme Tahmin Modellerinin Makine Öğrenmesi Algoritmaları Kullanarak Geliştirilmesi | 26.300,00 |
| 29 | MMT 2019/7 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Murat PEKER | Stereo Görüntü Çiftlerinden Derin Öğrenme Tabanlı Gerçek Zamanlı Derinlik Bilgisi Çıkarımı | 26.486,00 |
| 30 | 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 Araştırılması | 29.737,59 |
| 31 | MMT 2020/1 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Uğur Erdem DOKUZ | Niğde Kent Merkezi Alüvyon Akiferinin Hidrojeokimyasal ve İzotopik Yöntemlerle İncelenmesi | 29.581,00 |
| 32 | MMT 2020/2 BAGEP | Doç. Dr. Ece Ümmü DEVECİ | Grafen-Hif Biyo-Kompozit Malzeme Üretimi ve Tanımla | 30.000,00 |
| 33 | MMT 2020/3 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Diler Katırcıoğlu BAYEL | Mermer Toz Atıklarının Öğütülmesinde Öğütme Yardımcılarının Etki Mekanizması ve Kullanım Potansiyelinin Araştırılması | 30.000,00 |
| 34 | 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 |
| 35 | 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 |
| 36 | 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 |
| 37 | MMT 2020/7 ÖNAP | Doç. Dr. Alper GÜRBÜZ | 20 Eylül 2020 Niğde-Bor-Obruk Depremi Kaynağının Jeolojik ve Jeofizik Yöntemlerle Karakterizasyonu | 90.566,50 |
| 38 | MMT 2021/1- BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Orhun SOYDAN | Aydınlatma Master Planı Kapsamında Niğde İline Yönelik Analiz Çalışması ve Öneriler Getirilmesi | 2.413,60 |
| 39 | MMT 2021/2 BAGEP | Doç. Dr. Hatice ÖZNUR ÖZ | Sentetik Vollastonit İçeren Tasarlanmış Geopolimer Kompozitlerin Taze, Mekanik, Durabilite ve Boyutsal Stabilite Özellikleri | 29.989,30 |
| 40 | MMT 2021/3 BAGEP | Prof. Dr. Kutsi Savaş ERDURAN | Baraj Yıkılması Sonucu Oluşan Taşkın Dalgasının Deneysel ve Sayısal Olarak İncelenmesi | 20.050,57 |
| 41 | MMT 2021/4 LÜTEP | Prof. Dr. Fehiman ÇİNER | Araba Yıkama Atıksularının Koagülasyon ve Fenton Prosesi İle Arıtılması | 9.999,95 |
| 42 | MMT 2021/5 LÜTEP | Prof. Dr. Ali GÜREL | Çiftlik (Niğde) Yöresinin Sedimantolojik ve Mineralojik Özelliklerinin Belirlenmesi: Kuaterner İklim Kayıtları | 9.900,00 |
| 43 | MMT 2021/6 BAGEP | Prof. Dr. Mustafa SARIDEMİR | Alkali İle Aktive Edilmiş Yüksek Fırın Cürufu İle Birlikte Öğütülmüş Pomza İçeren Harçların Özellikleri | 39.977,81 |
| 44 | MMT 2021/7 LÜTEP | Prof. Dr. Yüksel KAPLAN | Birleştirilmiş Rejeneratif PEM Yakıt Hücresi Stağı Geliştirilmesi | 19.871,20 |
| 45 | MMT 2021/8 BAGEP | Prof. Dr. Kubilay AKÇAÖZOĞLU | Alkali Aktivasyon Sistemleri Kullanılarak Üretilen SIFCON’un Darbe Dayanımının Belirlenmesi | 39.873,25 |
| 46 | 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 |
| 47 | MMT 2021/11 YEDEP | Prof. Dr. Murat BARUT | Asenkron Motorların Rotor Açısal Hızı Ve Yük Momenti Kestirimi İçin Genişletilmiş Ve Dağılımlı Kalman Filtrelerinin Kapsamlı Karşılaştırılması | 2.253,66 |
| 48 | 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 |
| 49 | MMT 2021/13 ÖNAP | Dr.Öğr. Üyesi Çiğdem TİMURKUTLUK | Grafen Katkılı Katı Oksit Yakıt Pili Elektrot Geliştirilmesi | 136.884,04 |
| 50 | SAT 2019/3 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Işıl AYDEMİR | Capparis ovata polisakkaritlerinin kolon kanseri dizin hücreleri üzerine etkilerinin araştırılması | 19.836,39 |
| 51 | SAT 2020/2 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI | PEAR1, PROS1 ve ADRA2A Genetic Değişimlerinin ve Gen İfadesi Seviyelerinin Derin Ven Trombozu Patogenizinde Araştırılması | 19.999,20 |
| 52 | SAT 2020/4 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi İsmail SARI | Alzheimer Hastalığında Arjinin Metabolizması Metabolit ve Enzimlerinin İncelenmesi | 29.743,28 |
| 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 Kenan ÖZTORUN | 50 Yaş Üstü Erkeklerde Covid 19 Enfeksiyonunun Alt Üriner Sistem Semptomları ve PSA Düzeyi Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi | 5.756,00 |
| 55 | 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 | 29.992,00 |
| 56 | SAT 2021/5 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Serpil ERŞAN | Diyabetik Retinopatili Hastalarda Serum Eser Element Düzeyleri ve İlişkili Parametrelerin İncelenmesi | 16.364,68 |
| 57 | 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 |
| 58 | SAT 2021/7 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Kenan ÖZTORUN | Diyabetik Nefropati ve Epoksieikosatrienoik Asit Metabolizması Arasındaki ilişkinin İncelenmesi | 29.835,00 |
| 59 | SAT 2021/8 LÜTEP | Prof. Dr. Mustafa KARATEPE | Elazığ’ın Ağın İlçesi Koyunlarında Toxoplasma gondii’nin Seroprevalansı | 8.700,00 |
| 60 | SAT 2021/9 LÜTEP | Prof. Dr. Mustafa KARATEPE | Niğde Yöresinde Farklı Su Kaynaklarında Entamoeba histolytica’nın ELISA Testi ile Araştırılması | 7.000,00 |
| 61 | 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 | 8.726,40 |
| 62 | SAT 2021/11 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi İnayet GÜNTÜRK | COVID-19 Hastalarında Akut Respiratuar Distres Sendromu Gelişiminde Plazma Gelsolinin Rolü | 19.482,44 |
| 63 | 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 | 39.999,68 |
| 64 | SAT 2021/13 | Dr.Öğr.Üyesi Selim | Sihler’s Metodu Kullanılarak Orbicularis Oculi Kasının Sinir | 38.925,00 |
|  | BAGEP | ÇINAROĞLU | İnnervasyonunun Değerlendirilmesi |  |
| 65 | SAT 2021/14 YEDEP | Doç. Dr. İsmail SARI | Ovaryum sitimulasyonunun piRNA yolağı proteinlerinin ekspresyonu üzerine etkisi | 3.860,00 |
| 66 | EBT 2018/04 | Dr. Öğr. Üyesi Zehra MOLU | Genel Kimya Dersinde Eğitsel Oyunların Kullanımı ve Etkililiği | 10.280,75 |
| 67 | GTB 2018/13 | Dr. Öğr. Üyesi Şenay ÖZGEN | Örtü Altı Sertifikalı Organik Alabaş Yumruların Verim ve Fitokimyasal | 15.665,49 |
|  | BAGEP |  | İçerikleri |  |
| 68 | GTB 2019/01 BAGEP | Prof. Dr. Zeliha YILDIRIM | Pseudomonas aeruginos’ı Enfekte Eden Bakteriyofajların İzole ve Karakterize Edilmesi ve Biyokoruyucu Olarak Kullanılma Potansiyellerinin Belirlenmesi | 19.993,16 |
| 69 | GTB 2019/02 BAGEP | Prof. Dr. Sedat SERÇE | Aladağlardaki Yabani Çiçek Türlerinin Peyzaj Bitkisi Olarak Kullanımlarının Değerlendirilmesi Üzerine Morfolojik, Fizyolojik ve Moleküler Taraması | 19.999,90 |
| 70 | TGT 2019/03 BAGEP | Doç. Dr. Mustafa BOĞA | Farklı Baklagil Ağaçlarının Yapraklarının Alternatif Yem Kaynağı Olarak Besin Madde İçeriği ve Sindirilebilirliğinin Belirlenmesi | 19.000,00 |
| 71 | TGT 2019/04 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Ayşe ÖZBEY | Tapyoka Nişastasından Tip5 Dirençli Nişasta Üretimi ve Fırıncılık Ürünlerinde Kullanımı | 19.914,00 |
| 72 | TGT 2019/6 BAGEP | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | Asmada belirlenen yeni bir virüsün genetik ve biyolojik özelliklerinin belirlenmesi üzerine araştırmalar | 29.984,43 |
| 73 | TGT 2019/7 BAGEP | Prof. Dr. Metin YILDIRIM | Farklı Proteolitik Enzimlerle Hidrolize Edilen Kazeinin Tulum Peyniri Üretiminde Kullanılması | 29.982,62 |
| 74 | TGT 2019/12 HIDEP | Doç. Dr. İlknur UÇAK | Niğde Bölgesinde Faaliyet Gösteren Alabalık Çiftliklerinde Su Kalite Parametrelerinin İncelenmesi ve Çevresel Etkilerinin Araştırılması | 9.911,00 |
| 75 | TGT 2019/13 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Emre AKSOY | Kalmodulin Bağlama Transkripsiyon Faktörü3 (Camta3)’ün Kuraklık Altındaki Rolünün Arabidopsis Thaliana’da İncelenmesi | 5.999,99 |
| 76 | TGT 2020/1 BAGEP | Prof. Dr. Sedat SERÇE | Türkiye'de Yetiştirlen Çilek Çeşitlerinde C Vitamini Genetik Düzenlemesi | 29.999,88 |
| 77 | TGT 2020/2 BAGEP | Doç. Dr. Ufuk DEMİREL | Hedef Taklit Yöntemiyle miR398 Etkinliği Azaltılmış Patates Hatlarının Kurağa Toleranslarının İncelenmesi | 29.570,00 |
| 78 | 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 |
| 79 | 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 |
| 80 | TGT 2020/5 BAGEP | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | Roditis Yaprak Renk Solgunluğu İlişkili Virüs (Roditis Leaf Discoloration Associated Virus)’ün Asmada Unlu Bitlerle Taşınması | 29.999,86 |
| 81 | TGT 2020/6 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Hande BALTACIOĞLU | Mikrodalga Vakum Evaporasyon Yöntemi Kullanılarak Üretilen Vişne Suyu Konsantresinin Kalite Özelliklerinin İncelenmesi | 26.374,18 |
| 82 | TGT 2020/8 BAGEP | Doç. Dr. Hakan ERİNÇ | Ultrases Dalgaları ile Oleozom Ekstraksiyonunun Optimizasyonu ve Model Emülsiyon Formülasyonunda Kullanımı | 23.013,08 |
| 83 | TGT 2020/9 BAGEP | Doç. Dr. Hasan TANGÜLER | Şalgam Suyu Artıkları Tozu Kullanımının Tarhana Kalitesi Üzerine Etkisi | 27.914,00 |
| 84 | 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 |
| 85 | TGT 2020/11 BAGEP | Doç. Dr. İlknur UÇAK | Bitki Esansiyel Yağ Emülsiyonları ile Hazırlanan Kitosan Kaplamaların Balık Köftesinde Antioksidan ve Antimikrobiyal Etkilerinin Belirlenmesi | 21.349,07 |
| 86 | TGT 2020/12 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | R2r3-Myb Geninin Biyotik Strese Karşı Patateste Transformasyonu | 29.970,90 |
| 87 | TG 2020/14 BAGEP | Doç. Dr. Zahide Neslihan ÖZTÜRK GÖKÇE | Kuraklık Stresinin Türkiye’de Yetiştirilen Havuç Genotiplerine Fizyolojik, Biyokimyasal, Kalite ve Gen Anlatımı Seviyesinde Etkilerinin İncelenmesi | 29.999,84 |
| 88 | 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 |
| 89 | TGT 2020/17 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | Tuta absoluta (Lepidoptera: Gelechiidae)’na ait bazı önemli genlerin bitki aracılı RNAi Teknolojisiyle Susturulması | 15.000,00 |
| 90 | TGT 2020/18 LÜTEP | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | Korunga, Onobrychis viciifolia, sentromerik histon H3 genine ait genomik dizi bölgesinin moleküler klonlanması | 15.000,00 |
| 91 | TGT 2020/19 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Eminur ELÇİ | Niğde İlinde Yetiştirilen Patateslerdeki Adi Uyuz Hastalığı Etmeni Streptomyces Türlerinin Moleküler Karakterizasyonu | 29.684,98 |
| 92 | TGT 2020/20 BAGEP | Doç. Dr. Mustafa ÖZDEN | Niğde İli Elma Depolarında Fungal Meyve Çürüklük Hastalığı Etmenlerinin Belirlenmesi ve Biyolojik Mücadele Olanak-larının Araştırılması | 30.000,00 |
| 93 | 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 Süre-since Etkileri | 15.000,00 |
| 94 | TGT 2020/22 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | iPBS Markör Sistemi Kullanılarak Pamuk Genotiplerinin (Gossypium hirsutum L.) Genetik Çeşitliliğinin Değerlendi- rilmesi | 7.500,00 |
| 95 | TGT 2021/2 LÜTEP | Prof. Dr. Zeliha YILDIRIM | Lavantadan Biyoaktif Bileşiklerin Ekstraksiyonunda ve Biyobozunur Film Üretiminde Derin Ötektik Sıvıların Kullanımı | 19.870,87 |
| 96 | TGT 2021/3 LÜTEP | Doç. Dr. Mustafa ÖZDEN | Kiraz (Prunus avium L.) Kurutmada Farklı Ön-İşlem Uygulamalarının Kalite Üzerine Etkileri | 10.000,00 |
| 97 | 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 |
| 98 | 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 |
| 99 | 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 |
| 100 | TGT 2021/7 HIDEP | Prof.Dr.Mehmet Emin ÇALIŞKAN | Sorgumda (Sorghum bicolor) Ortolog BABY BOOM (BBM) Genlerinin Ektopik İfadelenmesiyle Haploid Bitki Geliştirilmesi | 13.865,58 |
| 101 | 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 |
| 102 | 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 |
| 103 | TGT 2021/10 BAGEP | Prof. Dr. Hasan USLU | Süt Asidinin (Laktik Asit) Çevre Dostu Bitkisel Çözücüler ve Aminler ile Ekstraksiyonunun İncelenmesi | 39.999,44 |
| 104 | TGT 2021/11 LÜTEP | Prof. Dr. Sibel CANOĞULLARI DOĞAN | Japon bıldırcınları (Coturnix coturnix japonica) karma yemlerine siyah üzüm posası ilavesinin büyüme performansı karkas özellikleri ve et kalitesi üzerine etkisi | 9.713,08 |
| 105 | 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 |
| 106 | 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 |
| 107 | TGT 2021/15 LÜTEP | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | Maş fasulyesi (Vigna radiata) bitkisinde tekrarlayan DNA elementlerinin araştırılması | 10.000,00 |
| 108 | TGT 2021/16 LÜTEP | Prof. Dr. Ayhan CEYHAN | İvesi koyunlarında mastitis direnci, süt bileşimi ve kalitesi ile ilişkili SOCS2 genindeki SNP`nin araştırılması | 19.932,15 |
| 109 | TGT 2021/17 LÜTEP | Prof. Dr. Ayhan CEYHAN | Bafra ve Akkaraman koyunlarının bazı üreme özellikleri ile kuzuların büyüme performanslarının karşılaştırılması | 9.980,00 |
| 110 | TGT 2021/18 LÜTEP | Doç. Dr. İlknur BAĞDATLI | Zeytin yaprağı ekstraktı ilave edilmiş kitosan kaplamanın balık kalitesine etkileri | 8.148,81 |
| 111 | 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 |
| 112 | TGT 2021/20 LÜTEP | Prof. Dr. Çiğdem ULUBAŞ SERÇE | Niğde İlinde Yetiştirilen Fasulye Bitkilerinde Potyvirüs Ve Fitoplazma Hastalıklarının Araştırılması | 10.000,00 |
| 113 | TGT 2021/21 BAGEP | Prof. Dr. Mustafa BOĞA | Hidroponik Üretilen Farklı tahıl kaynaklarının in vitro sindirilebilirliği ve Ruminant Hayvan Beslemede Kullanımı | 38.850,00 |
| 114 | TGT 2021/22 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Zeynep ÜNAL | Derin öğrenme teknikleri kullanarak elma sınıflandırma ve sınıflandırılmış elmaların içinde fiziksel zararlanmaların tespiti | 39.176,00 |
| 115 | TGT 2021/23 HIDEP | Doç. Dr. Hasan TANGÜLER | Şalgam Suyu Artık Ürünü Havuçlardan Elde Edilen Tozlarının Tarhana Üretiminde Değerlendirilmesi | 7.491,82 |
| 116 | TGT 2021/24 ÖNAP | Prof. Dr. Mehmet Emin ÇALIŞKAN | İklim Değişikliğine Uyumlu Patates Çeşitlerinin Geliştirilmesi | 164.320,00 |
| 117 | SPT 2021/1 BAGEP | Doç.Dr. Zait Burak AKTUĞ | Kan Akışı Kısıtlama Antrenmanının İzokinetik Kas Kuvveti, Kas Mimarisi ve Atletik Performans Üzerine Etkisinin İncelenmesi | 29.992,00 |
| 118 | SPT 2021/2 BAGEP | Doç.Dr. Zait Burak AKTUĞ | Farklı Solunum Kası Egzersizlerinin Solunum Parametreleri Üzerine Etkisi | 19.249,80 |
| 119 | SPT 2021/3 BAGEP | Prof. Dr. Serkan İBİŞ | Hamstring Kuvvet Gelişiminde Nordic Hamstring Egzersizleri mi Leg Curl Egzersizleri mi Daha Etkilidir? | 22.500,00 |
| 120 | SOB 2014/02 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi İbrahim ERDOĞDU | Temettuat Defterlerine Göre 19. Yüzyıl Ortalarında Harput Şehrinin Sosyal ve Ekonomik Durumu | 6.655,00 |
| 121 | SOB 2015/05 BAGEP | Prof. Dr. Ziya AVŞAR | Mana Semasında Bir Kutup Yıldızı: Mevlana | 13.455 |
| 122 | SOB 2015/13 YÜLTEP | Doç. Dr. Bayram ÜNAL | Sosyal Kültürel ve Politik Kuruluş Aracı Olarak Halkevi Yayınları | 1.000 |
| 123 | SOB 2016/08 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Sibel YILDIZ KISACIK | Niğde Müzesi Sikke Katoloğu | 9.902,14 |
| 124 | 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 |
| 125 | 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 |
| 126 | SOB 2017/08 BAGEP | Dr.Öğr. Üyesi Özlem AKAY DİNÇ | Zoraki Birliktelik: Nüfus Mübadelesi Sonrası Anadolu'ya Gelen Türklerde Dışlanma Korkuları | 8.150,00 |
| 127 | SOB 2017/09 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Arif EREN | Hititlerin İktisadi ve Toplumsal Yapısı | 4.245,00 |
| 128 | SOB 2018/01 BAGEP | Doç. Dr. Nevzat TOPAL | Cumhuriyetin İlk Yıllarında Niğde Basını (Transkript ve Değerlendirme) (1924-1927) | 7.850,00 |
| 129 | SBT 2019/21 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Fatma ERTÜRK | Dil Açısından Yok Olma Tehlikesi: Başkurtça Örneği | 7.300,00 |
| 130 | SBT 2020/1 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Buket ÖZOĞLU | Lojistik Faaliyetlerinin İşletmelerin Pazarlama Performansına Etkisi: Üretim İşletmeleri Üzerine Bir Araştırma | 6.000,00 |
| 131 | SBT 2021/1 BAGEP | Doç. Dr. Emin Hüseyin ÇETENAK | Enerji Firmalarının Nakit Akış Duyarlılığının Analizi: OECD Örneği | 8.517,00 |
| 132 | SBT 2021/2 AKAP | Doç. Dr. Emin Hüseyin ÇETENAK | Firmaların Finansal Kısıtlarının İnovasyon Etkinliği Üzerine Etkisi | 54.000,00 |

**2021 Yılında Devam Eden TÜBİTAK Projeleri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje**  **Bütçesi** |
|  |  |  |  |  |
| 1 | 216 O 027 Uluslararası | Dr. Öğr. Üyesi Allah BAKHSH | Produstion Of Insect Resistant Transplastomic Potato Lines Against Colorado Patato Beetle And Potato Tuber Moth | 304.140 |
| 2 | 118 Z 589 2515 | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | Korunga,Onobrychis viciifolia, Çekirdeğinde Sentromerik Heterokromatinin DNAveProtein Bileşenlerinin Keşfedilmesi | 390.990 |
| 3 | 118 O 315 | Dr. Öğr. Üyesi Hakan ERİNÇ | Nano-Selüloz Yağ Asidi Esterlerinin Sentezlenmesi ve Karakterizasyonu | 128.455 |
|  | 1001 |  | Model Emülsiyonlarda ve Sıvı Margarin Üretiminde Kullanıl. |  |
| 4 | 118 Z 361 | Prof. Dr. Hakan DEMİR | Kelkit Vadisi Örümcek Biyoçeşitliliğinin Araştırılması | 227.372 |
| 5 | 117 G 023 1007 | Dr. Öğr. Üyesi Ali Fuat GÖKÇE | Kışlık Sebze Yetiştiriciliğinde Hat ve/veya Çeşit Geliştirme | 1.642.719 |
| 6 | GÖKTÜRK TÜBİTAK | Doç.Dr. Yasemin ALTUNCU | Alternatif Enerji Araç Yarışları Etkinliği | 10.000 |
| 7 | 119 M 216 3501 | Dr. Öğr. Üyesi Serkan ÇAYIRLI | Atık Malzemelerin ve Yan Ürünlerin Kalsitin Öğütülmesinde Öğütme Yardımcısı Olarak Kullanımının Araştırılması | 397.870 |
| 8 | 119 Z 250 1001 | Prof. Dr. Gazi GÖRÜR | Antalya, Karaman ve Muğla İlleri Afit (Hemipera: Aphidoi- dea) Faunasının Araştırılması | 414.186 |
| 9 | 119 Y 145 1001 | Doç. Dr. Sevgi DEMİREL | Grafen Destekli Anaerobik Reaktör ile Evsel Organik Katı Atıktan Biyogaz Üretiminin Arttırılması ve Biyogazdan Grafen Üretimi | 809.300,00 |
| 10 | 218 M 951 1003 | Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Seyhan SÜRMEGÖZLÜER | Yüksek Verimli Katkısız Siyah Silisyum Güneş Hücre ve Paneli Geliştirilmesi (Blackdash) | 2.138.050 |
| 11 | 120 Z 046 1002 | Prof. Dr. Tülay EZER | Taşeli Platosu ve Ermenek Vadisi'nin (Antalya, Karaman, Mersin) Briyofit Folrasının Araştırılması | 41.484,00 |
| 12 | 219Z 278 1002 | Dr.Öğr. Üyesi Burcu BİTERGE SÜT | İzoaspartat Birikimi, Endoplazmik Retikulum Stresi ve Proteazom İnhibisyonu Arasındaki Çapraz İlişkinin Araştırılması | 44.567,00 |
| 13 | 219 O 455 1002 | Doç. Dr. Halil TOKTAY | Niğde İli Lahana(Brassica Olerace) Üretim Alanlarında Kist Nematodlarının Yaygınlık, Yoğunluk ve Popülasyon Dalgalanmasının Belirlenmesi | 40.000,00 |
| 14 | 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 |
| 15 | 120 Y 087 1002 | Doç.Dr. Ece Ümmü DEVECİ | Fungal Hif-Grafen Biyokompozit Üretimi ve Adsorban Özelliklerinin İncelenmesi | 45.000,00 |
| 16 | 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 | 383.310,00 |
| 17 | 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 | 43.100,00 |
| 18 | 120 Z 331 1002 | Cihan DÜŞGÜN | Galium nigdeense ve Sideritis Bilgerana Endemik Bitkileri ile Hazırlanan Kombu Çayının Anti-Oksidan ve Antikanserojen Etkilerinin Araştırılması | 34.457,00 |
| 19 | 220 S 106 3501 | Dr.Öğr. Üyesi İsmail SARI | Diyabetik Retinopati ve Epoksieikosatrienoik Asit Metabolizması Arasındaki İlişkinin İncelenmesi | 430.150,00 |
| 20 | 20 AG 002 1004 | Dr.Öğr. Üyesi Ayşe SEYHAN SÜRMEGÖZLÜER | Türkiye Fotovoltaik Teknolojileri Platformu | 4.000.000,00 |
| 21 | 220 K 196 1002 | Dr.Öğr.Üyesi Ayşe AKBULUT | Sürdürülebilir Kentsel Gelişme Hedefinde Stratejik Mekânsal Planlama için İçin Katılımcı AHP-TOPSIS Yönetiminin Uygulanabilirliğinin Araştırılm. | 38.400 |
| 22 | 120 F 275 | Dr.Öğr. Üyesi Mehmet Ali OLĞAR | Grafen Destekli Yarı Esnek CZTS İnce Film Güneş Hücrelerinin Üretilmesi | 446.300 |
| 23 | 121 O 014 1002 | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | Yabani Soya Türlerinde Sentromerik Histon H3 (Cenh3) Proteinine Özel Poliklonal Antikor Geliştirilmesi | 45.000 |
| 24 | 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 |
| 25 | 121 O 202 | Araştırma Görev. Caner YAVUZ | Soyada (Glycine Max L.Merrill) Ortolog Gmbbm1 Geninin Ektopik İfadelenmesi | 44.900 |
| 26 | 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 |
| 27 | 121 M 529 1001 | Prof. Dr. Yüksel KAPLAN | Otomatik Kontrollü Metal Hidrür Reaktör Geliştirilmesi | 467.200 |
| 28 | 121 M 378 1001 | Prof. Dr. Yeliz KONUKLU | Güneş Hücrelerinin Isıl Kontrolü İçin Biyomakromolekül Katkılı Alternatif ısıl Enerji Depolama Malzemelerinin Geliştirilmesi | 613.371 |
| 29 | 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 Özellikle- rinin 3b Mimarisi:Permafrostların Aktif Katman Dinamiği Üzerine Çıkarımlar | 199.782 |
| 30 | 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 | 44.868 |

**2021 Yılında Devam 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 | 19.553.000 |
|  |  |  |  |  |

**2021 Yılında Devam eden Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma**

**İdaresi Başkanlığı’nca Desteklenen KOP Projeleri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 | 2015D000150 | Prof. Dr. Yüksel KAPLAN | Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi UNIKOP Enerji Evi Projesi | 3.350.000 |
| 2 | 2017 D000110 | Dr. Öğr. Üyesi Ayşe SEYHAN | Silisyum Saflaştırılma Araştırma Projesi | 1.998.000 |
|  | | | |  |

**2021 Yılında Devam Eden Avrupa Birliği Projesi**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **ProjeBütçesi** |
| 1 | ISAGE 679302-2 | Prof. Dr. Ayhan CEYHAN | Innovation for Sustainable Sheep and Goat Production ın Europe | 119.875 Euro |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2021 Yılında Devam Eden DOĞUŞ TARGE Projeleri** | | | |  |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 | T/17 Proonay 4 Baframikro | Prof. Dr. Ayhan GÖKÇE | Patates Böceği [leptinotarsa decemlineata (Chrysomelidae: Coleoptera)] Mücadelesinde Gen Susturma (RNA) Tekniğinin Kullanılması | 60.000 |

**2021 Yılında Devam Eden Kuveyt Destekli Proje**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 | PN19-15EM-02 Uluslararası | Dr.Öğr. Üyesi Ayşe TOPAL | Enerji Verimliliği Teknolojileri ve Enerji Okuryazarlığının Akademik Yapılarda Enerji Verimliliği Üzerine Etkisi: Kuveyt Örneği | 146.000,00 |

**2021 Yılında Devam Eden Kültür ve Turizm Bakanlığı Destekli Proje**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** | **Proje Bütçesi** |
| 1 |  | Dr. Öğr. Üyesi Yavuz AKYILDIZ | Niğde Ulusal Kısa Film Festivali | 25.000,00 |

**2021 Yılında Biten TÜBİTAK Projeleri**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** |
| 1 | 115 O 406 1001 | Prof. Dr. Mehmet Emin ÇALIŞKAN | Patateste Kuraklığa Toleranslı Çeşit Islah Programının Başlatılması ve Aday Moleküler Seleksiyon Markörlerinin Belirlenmesi |
| 2 | 115 O 405 1001 | Doç. Dr. Zahide Neslihan ÖZTÜRK | Patateste Kuraklık ve Yüksek Sıcaklığa Toleransı Düzenleyen miRNA'ların ve İşlevlerinin Belirlenmesi |
| 3 | 116 Y 549 Uluslararası | Doç. Dr. Neslihan Doğan SAĞLAMTİMUR | Geopolimer Matrikse Dayalı Atık Lifler İle Güçlendirilmiş Çevre Dostu Kompozit Malzemelerin Geliştirilmesi |
| 4 | 115 O 949 Uluslararası | Prof. Dr. Mehmet Emin ÇALIŞKAN | Düşük Akrilamid Potansiyeline Sahip Patates Genotiplerinin Tanım-lanması için Özgün Tarama Araçlarının Geliştirilmesi |
| 5 | 117 Y 017 3501 | Dr. Öğr. Üyesi Alper GÜRBÜZ | Köyceğiz ve Dalaman Ovaları Holoosen Paleocoğrafyası ve Doğal Afet Tarihçesi, Gb Türkiye |
| 6 | 216 Z 153 3001 | Dr. Öğr. Üyesi Emre AKSOY | Bazı Yerli Soya Çeşitlerinin Demir Eksikliğine Karşı Göstermiş Oldukları Moleküler Tepkilerin İncelenmesi |
| 7 | 217 M 182 3001 | Dr. Öğr. Üyesi Hasan Erhan YÜCEL | Sentetik Vollastonitin Tasarlanmış Çimento Esaslı Kompozitlerde Lif Donatı Olarak Uygulanması |
| 8 | 116 Y 498 3001 | Doç. Dr. Türkan Bayer ALTIN | Bor Ovasında (Niğde) Pleistosen'den Holosen'e Kadar Meydana Gelen İklimsel Değişiklikler |
| 9 | 118 Y 277 3001 | Doç. Dr. Selma Yaşar KORKANÇ | Sulak Alan Ekosistemlerinde Arazi Kullanımı Değişimlerinin Toprakla rın Organik Karbon Bütçesive Bazı Toprak Özellikleri Üzerindeki Etki. |
| 10 | 117 M 401 3501 | Doç. Dr. Recep ZAN | Katkılı ve Katıkısız Grafen Sentezi ve Güneş Hücresi Uygulamaları |
| 11 | 118 R 028 1001 | Doç. Dr. Asım SOYLU | Ağır ve Süper-Ağır Çekirdeklerin Alfa, Küme ve Kendiliğinden Fisyon Bozulmalarının Yeni Yaklaşımlarla İncelenmesi |
| 12 | 118 O 670 1002 | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | Yabani Soya Glycine Türlerinde Sentrometrik Histon H3 Genlerinin Moleküler Klonlanması ve Biyoinformatik Analizi |
| 13 | 118 Y 486 1002 | Doç. Dr. Sevgi DEMİREL | Gratif İlavesinin Yemekhane Atığı ve Hayvan Gübresinden Biyogaz Üretimine Etkisi |
| 14 | 118 F 530 1002 | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali OLĞAR | Saçtırma Yöntemiyle Kaplanan Tek ve Çok Katmanlı Metalik Dizilim(Ler)inCzts Soğurma Katmanına Etkisinin Araştırılması. |
| 15 | 119 O 044 1002 | Dr.Öğr. Üyesi Emre AKSOY | Kitosanın Demir Eksikliği Üzerindeki Etkisinin Hassas ve Dayanıklık İki Soya Çeşidinde İncelenmesi |
| 16 | 119 R 001 1002 | Doç. Dr. Hasan TANGÜLER | Standart Kalitede Şalgam Suyu Üretiminde En Uygun Şalgam Turpu (Brassica rapa) Miktarının Belirlenmesi |
| 17 | 119 M 032 1002 | Dr. Öğr. Üyesi Recep ZAN | Grafen Tabanlı Hibrit Saydam Elektrot Dizaynı ve Güneş Hücresi Uygulamaları |
| 18 | 219 M 552 1002 | Dr. Öğr. Üyesi Fatih ÇELİK | Nano Partiküler Malzemelerin Uçucu Kül Mineral Katkılı Çimento Bazlı Harçların Reolojik Özellikleri Üzerinde Etkisinin Belirlenmesi |

**2021 Yılında Biten Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Konya Ovası Projesi Bölge Kalkınma**

**İdaresi Başkanlığı’nca Desteklenen KOP Projeleri**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** |
| 1 |  | Prof. Dr. Ahmet ŞEKEROĞLU | Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Ayhan Şahenk Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Fakültesinin Uygulamalı Eğitim Altyapısının Güçlen-dirilmesi Projesi |
| 2 |  | Dr. Öğr. Üyesi Suna CANLI Dr. Öğr.Üyesi Yonca KOÇMAR | KOP İle Okur Dostu Okul Projesi |
| 3 | 51-20-1557 | Dr. Öğr. Üyesi Bayram AYHAN | Han Duvarları KOP Yazarlık Atölyesi ve Edebiyat Günleri Projesi |
| 4 | 20-2666 | Dr. Öğr. Üyesi Betül ÇETİN | İkinci Şansım Gastronomi Projesi |

**2021 Yılında Biten Eden DOĞUŞ TARGE Projeleri**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** |
| 1 | 7/17 PROONAY 4 BAFRAMİKRO | Prof. Dr. Zafer ULUTAŞ | Geri Dönüşümlü Bafra Koyunu Yetiştiriciliği Projesi (Canlı Hayvan Esasına Dayalı Mikro Kredi Sisteminin Uygulanması |

**2021 Yılında Biten Bilimsel Araştırma Projeleri**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** |
|  | 1 | FEB 2011/10 | Dr. Öğr. Üyesi Abdurrahman | Orta Toroslardaki Zn-Pb Yatakları Üzerinde Gelişen Demir Şapkaların |  |
|  |  | BAGEP | LERMİ | (Gossan) Mineralojisi, Jeokimyası |  |
|  | 2 | FEB 2013/26 BAGEP | Prof. Dr. Sefa ERTÜRK | İki Nal(TI) Dedektörünün Analog ve Digital Elektronik (NUMEXO2) ile Eş Zamanlı Ölçüm Performansının Araştırılması |  |
|  | 3 | FEB 2014/07 BAGEP | Prof. Dr. Ali GÜREL | Bor-Altunhisar Civarının Kuvaterner Dönemi Sediman Dolguları ve Paleoiklim Kayıtları:Bor Ovası İklim Kayıtları ve bunların İç Anadolu İklim Kayıtları ile Karşılaştırılması |  |
|  | 4 | FEB 2014/33 BAGEP | Doç. Dr. Mehmet Vehbi GÖKÇE | Diyatomit Esaslı Tuğlanın Mekanik Özelliklerinin İyileştirilmesinde Granit Tesisleri Atıklarının Kullanılması |  |
|  | 5 | FEB 2015/08 YÜLTEP | Dr. Öğr. Üyesi Ali Fuat GÖKÇE | Soğanlarda (Allium Cepa L.) Sitoplazma ve Çekirdek Genotipini Belirlemede Kullanılan Moleküler Markırların Sadeleştiril-mesi |  |
|  | 6 | FEB 2015/26 BAGEP | Doç. Dr. Adnan ÜNALAN | Farklı Bal Arısı Genotiplerinin Bazı Biyokimyasal Parametreler(Malondialdehit Miktarı:MDA, Toplam Protein Miktarı, Toplam RNA Miktarı ve Katalaz Aktivite Miktarı CAT) Yönünden Karşılaştırılması |  |
|  | 7 | FEB 2016/07 BAGEP | Prof. Dr. Mehmet ŞENER | Kemerhisar/Tyana Yöresinin Holosen Paleocoğrafyası |  |
|  | 8 | FEB 2017/09 DOKTEP | Prof. Dr. Mehmet Emin ÇALIŞKAN | Farklı Işık Uygulamalarının Patates Çeşitlerinin in vitro Koşullardaki Büyümesi ile Mini Yumru Üretim Performansı Üzerine Etkileri |  |
|  | 9 | FEB 2017/15 | Prof. Dr. Mehmet ŞENER | Erzin (Hatay) Yöresinin Jeolojisi ve Jeotermal Enerji Potansiyeli |  |
|  |  | YÜLTEP |  |  |  |
|  | 10 | FEB 2017/19 | Prof. Dr. Mehmet ŞENER | Bitümlü Şeyl Örneklerinin Mikrodalga Isıtma Yöntemi Uygulanarak |  |
|  |  | BAGEP |  | Bazı Kimyasal Özelliklerinin İncelenmesi |  |
|  | 11 | FEB 2017/22 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Sinan ALTUNCU | Niğde-Çamardı Bölgesi Üçkapılı Granitoidi ile İlişkili Demir Yataklarının Jeokimyasal ve Mineralojik Özelliklerinin İncelenm |  |
|  | 12 | FEB 2017/26 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Betül GÜRER | Niğde ve Aksaray İllerinde Koyun Yetiştiriciliği Faaliyetinin Etkinlik Analizi ve Yapısal Özellikleri |  |
|  | 13 | FEB 2017/31 BAGEP | Prof. Dr. Mehmet Emin ÇALIŞKAN | Farklı Nano Partiküllerin Tohum Kaplama ve Priming Amacıyla Kullanım Olanaklarının Belirlenmesi |  |
|  | 14 | FEB 2018/09 TÜBİTAK C | Prof. Dr. Osman SEYYAR | Erciyes Dağı’nın Örümcek Faunasının Araştırılması |  |
|  | 15 | FEB 2018/12 BAGEP | Doç. Dr. Ersen TURAÇ | BODIPY İçeren İletken Polimer-Nanokompozit Film Sentezi Karakterizasyonu ve Elektronik Özelliklerinin İncelenmesi |  |
|  | 16 | FEB 2018/15 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Sedef İLK | Biyopolimerik Nanokompoiztlerin Sentezlenmesi, Karakterizasyonu ve Antimikrobiyal Ambalaj Malzemesi Olarak Kullanım Potansiyelinin Araştırılması |  |
|  | 17 | FEB 2019/02 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Serkan ÇAYIRLI | Kalsit, Talk ve Pomzanın Karıştırmalı Bilyalı Değirmende Yüzey Modifikasyonu |  |
|  | 18 | FMT 2019/5 LÜTEP | Doç. Dr. Teoman KANKILIÇ | Farklı Endemik Bitkiler Kullanılarak Kombu Çayı Üretimi ve Fermente Ürünlerinin Biyolojik Aktivitelerinin Belirlenmesi |  |
|  | 19 | FMT 2020/3 LÜTEP | Prof, Dr. Orhan YALÇIN | Bazı Organik Madde Yüklenmiş Hidrojellerin Dielektrik Özelliklerinin Araştırılması |  |
|  | 20 | MMT 2019/01 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Hamdi MURATÇOBANOĞLU | Büyükbaş Hayvan Gübresinden Biyogaz Üretimine Grafen İlavesinin Etkisi |  |
|  | 21 | SSB 2018/02 | Dr. Öğr. Üyesi Fatih Mehmet | Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Varikosele Bağlı Gelişen Testis |  |
|  |  | BAGEP | GÜR | Hasarında Timokinon’un Etkisinin Araştırılması |  |
|  | 22 | SSB 2018/06 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Gonca DÖNMEZ | Hypericum crenulatum Boiss. Ekstraktının Şizofreni Hücre Hattında Apoptotik Yolak Üzerine Etkisinin Araştırılması |  |
|  | 23 | SSB 2018/09 | Prof. Dr. Mustafa KARATEPE | Koyun ve Keçilerde Veteriner ve Halk Sağlığı Açısından Önemli Olan |  |
|  |  | BAGEP |  | Anaplasma Türlerinin Araştırtılması |  |
|  | 24 | SAT 2019/1 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Celal GÜVEN | Doksorubisin kaynaklı hücre toksisitesine karşı melatoninin koruyucu etkisinde HMGB1/TLR4/MAPK yolağının rolü |  |
|  | 25 | SAT 2019/2 BAGEP | Prof. Dr. Mustafa KARATEPE | Niğde Mezbahasında Kesilen Koyunlarda Neospora caninum ve Anaplasma ovis Antikorlarının Araştırılması |  |
|  | 26 | SAT 2019/4 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Ercan KAYDOK | Fibromiyalji Sendromlu Hastalarda Östrojen Reseptör 1 Gen Polimorfizm Sıklığının Araştırılması |  |
|  | 27 | SAT 2020/3 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Caner ÖZBEY | Thymbra Spicata Polisakkaritlerinin Meme Kanseri Hücreleri Üzerine Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması |  |
|  | 28 | SAT 2020/5 HIDEP | Öğr. Gör. Dr. Kezban KORAŞ SÖZEN | Cinsiyet Hormanlarının Laparaskopik Kolesistektomi Geçiren Hastalarda Postoperatif Ağrı Düzeylerine Etkisi |  |
|  | 29 | SAT 2021/2- ÖNAP | Dr.Öğr. Üyesi Dilara Fatma BALI | COVID-19’a karşı oluşan immün cevapta konakçı cinsiyetine bağlı genetik faktörlerin etkisinin araştırılması |  |
|  | 30 | SAT 2021/4 BAGEP | Dr.Öğr.Üyesi Ayşe İkinci KELEŞ | Kör fare (Nannospalax Xantodon) beyin, beyincik ve omurilik dokularının histolojik olarak incelenmesi |  |
|  | 31 | EBT 2018/03 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Ali DELİKARA | Müzik Eğitiminde Kullanılan Bireysel Çalgı Repertuvarının Bilgisayar Ortamında Eşliklendirilmesi |  |
|  | 32 | GTB 2018/01 BAGEP | Prof. Dr. Zeliha YILDIRIM | Esherichia coli O157: H7’yi Enfekte Eden Bakteriyofajların İzolasyonu, Karakterizasyonu ve Ispanak ve Hıyarda Biyokoruyucu Olarak Kullanılma İmkanlarının Belirlenmesi |  |
|  | 33 | GTB 2018/03 | Doç. Dr. Ahmet Latif TEK | Kapari (Capparis spinosa L.) Somatik Metafaz Kromozomlarının Moleküler |  |
|  |  | BAGEP |  | Haritalanması |  |
|  | 34 | GTB 2018/07 | Dr.Öğr. Üyesi Emre AKSOY | RNA Metobolizma Regülatörü CPL1’in Tuz Stresi Toleransındaki |  |
|  |  | BAGEP |  | Rolünün Arabidopsis Thaliana’da İncelenmesi |  |
|  | 35 | GTB 2018/10 | Dr. Öğr. Üyesi Hande | Isıl İşlem Sonucunda Şeftali Suyunda Bulunan Polifenol Oksidaz ve |  |
|  |  | BAGEP | BALTACIOĞLU | Peroksidaz Enzimlerinin Yapısal Değişimlerinin FTIR Spektroskopisi Kullanılarak Belirlenmesi |  |
|  | 36 | GTB 2018/14 | Prof. Dr. Sevgi ÇALIŞKAN | Hayvan Gübresi ve Kimyasal Gübre Uygulamalarının Patateste |  |
|  |  | BAGEP |  | (Solanum tuberosum L.)Bitki gelişimi Verim ve Kalite Üzerine Etkileri |  |
|  | 37 | TGT 2019/05 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Ali Fuat GÖKÇE | Soğanda Tuz ve Kuraklık Stresi Uygulamalarının Fizyolojik ve Morfolojik Karakterlere ve Seçilen Antioksidan Enzimlerinin Anlatım Seviyelerine Olan Etkileri |  |
|  | 38 | TGT 2019/10 BAGEP | Doç. Dr. Hasan TANGÜLER | Brassica Rapa Miktarının Doğrudan Üretim Yöntemiyle Şalgam İçeceği Üretiminde Ürün Kalitesi Üzerine Etkisi |  |
|  | 39 | TGT 2019/11 LÜTEP | Doç. Dr. İlknur UÇAK | Kekik ve Biberiye Ekstraktı ile Zenginleştirilen Jelatin Filmlerin Dondurulmuş Balık Burgerin Raf Ömrü Üzerine Etkileri |  |
|  | 40 | TGT 2020/7 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Eminur ELÇİ | Domates Lekeli Solgunluk Virüsü(TSWV)'nin Moleküler Tespiti ve Kısmi Genom Karakterizasyonu |  |
|  | 41 | TGT 2020/13 LÜTEP | Doç. Dr. Ufuk DEMİREL | Kurağa Dirençli Patates Hatlarının KASP Markör Yardımlı Seleksiyonu |  |
|  | 42 | TGT 2020/15 HIDEP | Dr. Öğr.Üyesi Emre AKSOY | Kalmodulin Bağlama Transkripsiyon Faktör (CAMTA) Ailesinin On Beş Bitki Türünde Genom Boyu Analizleri ve Arabidopsis thaliana’da Kuraklık ve Tuz Stresi Altında Gen İfade Seviyelerinin Belirlenmesi |  |
|  | 43 | TGT 2021/1 LÜTEP | Prof. Dr. Zeliha YILDIRIM | Lactobacillus plantarum HP1’in Probiyotik Özelliklerinin belirlenmesi |  |
|  | 44 | TGT 2021/12 LÜTEP | Prof. Dr. Sibel CANOĞULLARI DOĞAN | Bıldırcın Karma Yemine Çörek Otu Katkısının Performans, Karkas Özellikleri ve Et Kalitesi Üzerine Etkileri |  |
|  | 45 | GST 2019/1 LÜTEP | Dr. Öğr. Üyesi Fulya BAĞÇECİ | Günümüz Temsillerinde Cem Ritüelleri: Alevi Kültür Dernekleri Mersin Cemevi |  |
|  | 46 | GST 2020/1 HIDEP | Prof. Dr. Timur VURAL | Niğde Halk Müziği Kültürünün Dijitalleştirilmesi |  |
|  | 47 | SOB 2017/07 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi SukKyeong KANG | Niğde Şehrindeki Atık Bitkisel Yağ Potansiyelinin Araştırılması ve Mekansal Analizi |  |
|  | 48 | SBT 2020/2 BAGEP | Prof. Dr. Fatih YÜCEL | Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi'nin Niğde Ekonomisine Katkıları |  |
|  | **2021 Yılında iptal Edilen BAP Projemiz** | | | |  |  | sinde Bir Uygulama |  |
|  | **S.N** | **Proje No** | **Proje Yürütücüsü** | **Proje Adı** |  |
|  | 1 | FMT 2019/7 BAGEP | Dr. Öğr. Üyesi Rıfat BATTALOĞLU | Asphodeline Globifera Bitkisinin Mikrodalga Destekli Hidro- distilasyon Yöntemiyle Uçucu Yağ Analizi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Belirlenmesi |  |
|  | 2 | SAT 2020/1 BAGEP | Doç. Dr. Teoman KANKILIÇ | Melatonin Biyosentezinde Görev Alan Clock Gen (CLOCK, BMAL1 CRY1,CRY2,CRY3, PER1 ve PER2) Varyantalarının Nannospalax (Mammalia: Rodentia) Sitotiplerinde Araştırılması |  |
|  | 3 | MMT 2021/9 LÜTEP | Prof. Dr. Murat GÖKÇEK | Fotovoltaik Panellerde Tozlanmanın Panel Performansına Etkisinin Deneysel Araştırılması |  |

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

**İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI**

Harcama yetkilisi olarak yetkim dahilinde;

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, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgim dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.(NİĞDE 01.01.2022)

İmza

Prof. Dr. Sevgi DEMİREL

BAP Koordinatörü

[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.

ÖRNEK-1

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

**İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI**

Harcama yetkilisi olarak yetkim dahilinde;

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 alanım 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 dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.(Yer-Tarih)

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.