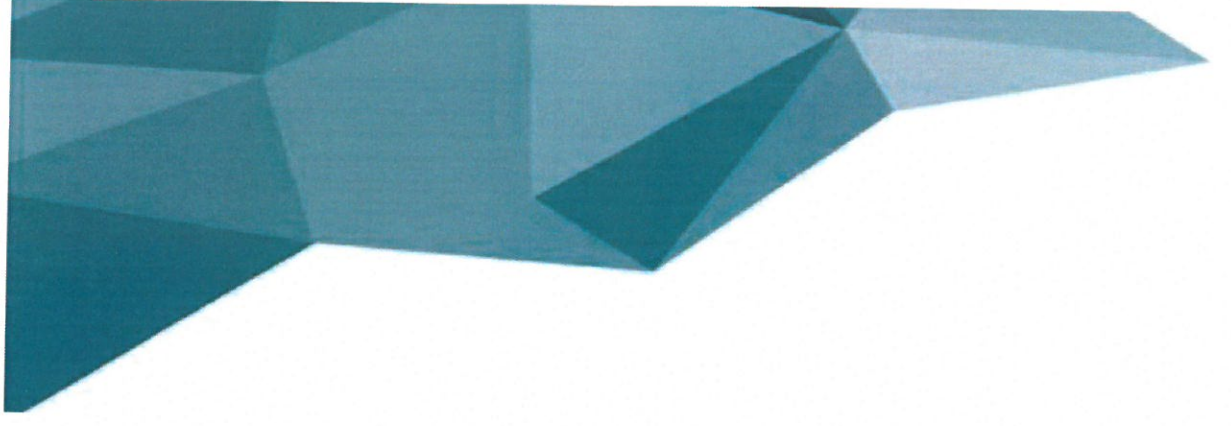




TÜRK-ALMAN ÜNİVERSİTESİ
TÜRKISCH-DEUTSCHE UNIVERSITÄT

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ BİRİMİ

Birim Faaliyet Raporu

2020 Yılı

SUNUŞ	3
I- GENEL BİLGİLER	4
A- Misyon	4
B- Vizyon	4
C- Yetki, Görev ve Sorumluluklar	4
D- Birimlere İlişkin Bilgiler	4
1- Fiziksel Yapı	4
2- Örgüt Yapısı	5
3- Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	5
4- İnsan Kaynakları	5
5- Sunulan Hizmetler	6
II- AMAÇ ve HEDEFLER	6
A- Birimin Amaç ve Hedefleri	6
B- Temel Politikalar ve Öncelikler	6
III- FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	6
A-Bütçe Uygulama Sonuçları	6-7
B- Faaliyet ve Proje Bilgileri	7-8-9
IV- ÖNERİ VE TEDBİRLER	9
İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI	10

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ BİRİMİ

10.04.2002 tarihinde 24722 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmelik uyarınca kurulan Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi 2015 yılında çalışmalarına başlamıştır.

Proje destekleri sadece öğretim üyeleri, doktora, tıpta uzmanlık ya da sanatta yeterlilik eğitimini tamamlamış araştırmacılara verilmektedir.

Rektör Yardımcısı başkanlığında ve çeşitli birimlerin temsilcilerinden oluşan BAP Komisyonu tarafından belirlenen yönetim ve uygulama ilkeleri Rektör olurunun takiben aktif olarak uygulanmaktadır.

Bütçesel olarak, Üniversitemizin öz kaynaklarını proje yürütücülerinin hizmetine sunan Birimimiz bu alanda dört adet proje türüne destek vermektedir. Aynı zamanda, Birimimizde Kalkınma Bakanlığı, TÜBİTAK ve AB projeleri de yürütülmektedir.



Prof. Dr. Burhanettin Aykut ARIKAN

Rektör Yardımcısı

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ

I.GENEL BİLGİLER

A. Misyon

İnsan, kültür ve toplum bilgisinden oluşan bilgi dağarcığının arttırılması için destek sağlamaktır.

Üniversitemiz bilimsel araştırma projelerinin idari ve mali işlemlerini mevcut yasal düzenlemeler ve kaynaklar dâhilinde gerçekleştirerek; gelişmiş araştırma alt yapısının oluşturulması ve bunun ulusal/uluslararası düzeyde, üniversite/sanayi, üniversite/toplum işbirliği için etkin ve verimli bir şekilde kullanılmasına katkı sağlamak.

B. Vizyon

Uluslararası, kendini yenileyen altyapısı ile bilimsel/teknolojik gelişmeleri takip eden, rekabetçi ve yenilikçi olan, üreten ve verimli çalışan bilim insanını teşvik etmek, bilimsel araştırmaların sürdürülebilirliğini sağlamak ve kalitesini yükseltmek.

C. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

Yetki

2547 sayılı Yükseköğretim Kanununun 4684 sayılı kanunla değişik 58. maddesi ve 10.04.2002 tarih ve 24722 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan “Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmelik” uyarınca bilimsel araştırma proje tekliflerinin değerlendirilmesi, kabulü ve desteklenmesi ile bunlara ilişkin hizmetlerin yürütülmesi, izlenmesi, sonuçlarının değerlendirilmesi ve kamuoyuna duyurulması.

Görev ve Sorumluluklar

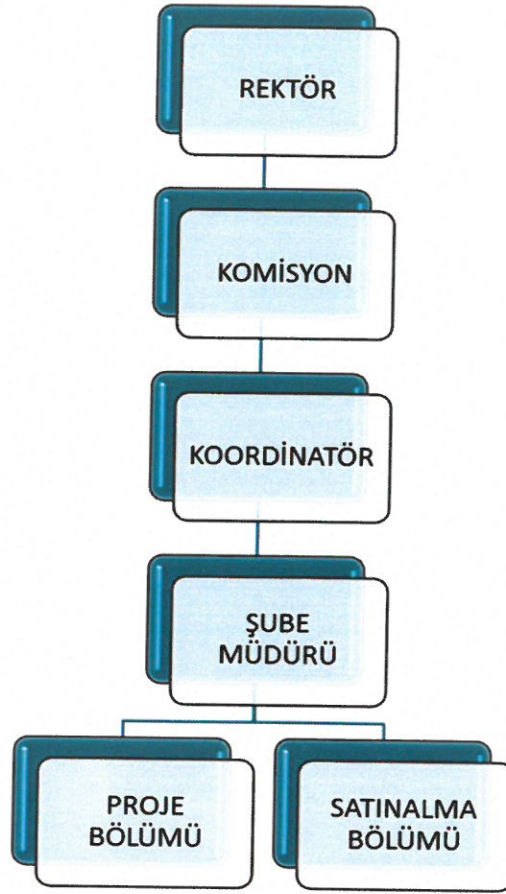
- Bilime, ülkenin ekonomik sosyal ve kültürel kalkınmasına katkıda bulunan; bilimsel araştırma projelerine destek verilmesi.
- Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyon kararlarının takibi ve uygulanması.
- Desteklenen projelerin gelişme, sonuç ve kapanış raporlarının, ihtiyaç duyulan ek ödenek, ek süre, süre dondurma vb. takibinin ve yazışmalarının yapılması.
- Desteklenen projelere ait her türlü satınalma ve taşınır kayıt işlemlerinin yürütülmesi.
- Üniversitemiz bölümlerinden yapılan başvuru sonucunda TÜBİTAK, Kalkınma Bakanlığı ile SAN-TEZ Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından desteklenen projelerin yürütülmesi.
- Projelerin ödenek ve harcama durumlarının takibinin yapılması.

D. Birime İlişkin Bilgiler

1- Fiziksel Yapı

	Sayı	Alanı (m ²)	Personel Sayısı
Ofis	1	50 m ²	1
Toplam	1	50 m ²	1

2. Örgüt Yapısı



3- Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Birimimizde yürütülen işlerde Maliye Bakanlığına ait Harcama Yönetim Sistemi (MYS), Tübitak Transfer Takip Sistemi (TTS) ve Sosyal Güvenlik Kurumu E-bildirge (SGK) kullanılmaktadır.

Cinsi	İdari Amaç
Masaüstü Bilgisayar	2
Yazıcı	-
Fotokopi Makinası	-
Faks	-
Tarayıcı	1

4-İnsan Kaynakları

Birimimizdeki tüm işlemler 1 şube müdürü ve 1 memur tarafından yürütülmektedir.

5-Sunulan Hizmetler

- Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyon Kararlarının takibi ve uygulanması.
- Desteklenen projelerin gelişme ve sonuç raporları ile ihtiyaç duyulan ek ödenek, ek süre, harcama kalemleri arası aktarma vb. her türlü yazışmaların ve takibinin yapılması,
- Desteklenen projelere her türlü rehberlik hizmetinin verilmesi,

d. Dekteklenen projelerinin bütçe takibinin yapılarak gerekli ihtiyaçlarının satınalma kriterleri doğrultusunda temin edilmesi.

II. AMAÇ ve HEDEFLER

A. Birimin Amaç ve Hedefleri

1. Projelerin çağdaş bilgi teknolojileri ile donatılmış, en üst düzeyde araştırma olanaklarının sunulduğu, yasalara uygun, ekonomik ve etkin bir şekilde gerçekleşmesini sağlamak ve bu amaçla; insan, para, teknoloji, araç-gereç ve malzeme gibi mevcut kaynakları en uygun ve en verimli bir biçimde planlamayı, değerlendirmeyi ve kullanmayı amaçlamak.
2. Proje bütçelerinin gerçeğe yakın ve düzgün hazırlanmasına rehber olmak, kamu kaynaklarının kullanılmasında etkinliği, verimliliği ve şeffaflığı sağlamak.
3. Üniversite içerisinde; işinde uzman, yaratıcı, yenilikçi ve katılımcı personellerinin vereceği hizmet ile örnek gösterilen bir Birim olmak.
4. Şeffaflık, karar alma süreçlerinde katılımcılık, iyi iletişim.

B-Temel Politikalar ve Öncelikler

1. Kamu yararı gözetilerek, şeffaflık, hesap verilebilirlik ve katılımcılık anlayışıyla yerine getirmek,
2. Yürürlükte olan yasalara, kanun ve yönetmeliklere, tüzüklere riayet etmek,
3. Kurumumuzun menfaatlerini her daim gözetmek,
4. Mevcut kaynaklarımızı zamanında ve yerinde kullanmak, İyi bir maliyet muhasebesi yapmak, israfı önlemek,
5. Tüm personeliyle takım ruhuna sahip, özünden kopmadan, ilkeli ve kendisini yenileyen bir birim olmak,

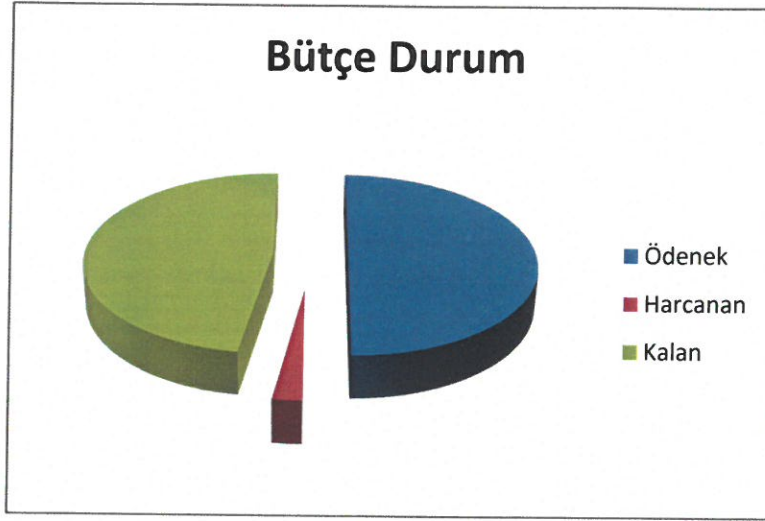
III FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ ve DEĞERLENDİRMELER

A. Mali Bilgiler

1.2- Temel Mali Tablolara İlişkin Açıklamalar

Devreden Ödenek, 2020 Ödenek, Toplam Ödenek, Harcanan ve Kalan Tutar Tablosu (TL)

DEVREDEN ÖDENEK	323.551,90.-TL.
2020 ÖDENEK	592.000,00.-TL.
TOPLAM ÖDENEK	915.551,90.-TL.
HARCANAN	278.608,15.-TL.
KALAN	636.943,75.-TL.



BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ

Yıl içerisinde devam eden projeler	17 proje	970.782,84 TL
Yıl içerisinde desteklenmesine karar verilen projeler	6 proje	524.118,69 TL

TÜBİTAK Projeleri

Proje Adı	Proje Yürütücüsü	Birimi	Proje Süresi	Kapatılan Tarih	Proje Durumu	Proje Bütçesi
Süperhidrofobik ve Hidrofobik Hibrit Kağıt Malzemeler: Üretim, Karakterizasyon ve Olası Kullanım Alanlarının Saptanması	Dr. Öğr. Üyesi Çağla SÖZ	Fen Fakültesi	01.09.2019- 01.09.2022	-	Yürürlükte	357.229,00- TL.
Açık Hücreli Dökme Demir Köpüklerin Hiyerarşik Deformasyon Modellemesi	Dr. Öğr. Üyesi Ali Can KAYA	Mühendislik Fakültesi	16.06.2020 15.06.2021	-	Yürürlükte	35.000,00-TL.

B. Performans Bilgileri

1-Faaliyet ve Proje Bilgileri

1.4- Proje Bilgileri

a) 2020 mali yılında 6 adet Bilimsel Araştırma Projesi 524.118,69 TL ödenek ile desteklenmesine karar verilmiştir.

Fakültelere ve niteliğine göre dağılımı aşağıda belirtilmiştir.

BİRİMLERE GÖRE 2020 YILINDA DESTEKLENEN PROJELER		
Birimi	Proje Sayısı	Proje Bütçesi (TL.)
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ	2 Proje	167.875,22
FEN FAKÜLTESİ	1 Proje	82.703,16
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	3 Proje	273.540,31
TOPLAM		
	6 Proje	524.118,69

Performans Sonuçları Tablosu

2020 Mali yılında 10 bilimsel araştırma projesi kapanmıştır.

Fakültelere ve niteliğine göre dağılımı aşağıda belirtilmiştir;

FAKÜLTELERE GÖRE 2020 YILINDA KAPANAN PROJE SAYISI	
İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ	5 Proje
KÜLTÜR VE SOSYAL BİLİMLER FAKÜLTESİ	1 Proje
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	4 Proje
TOPLAM	10 Proje

2020 FAKÜLTELERE GÖRE HARCAMA ORANLARI

FAKÜLTE/YÜKSEKOKUL	PROJE SAYISI	TOPLAM HARCAMA ORANI	HARCANAN (TL)
FEN FAKÜLTESİ	4	15,67	43.660,95
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ	2	27,75	77.324,60
KÜLTÜR VE SOSYAL BİLİMLER FAKÜLTESİ	1	15,04	41.890,00
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ	5	41,54	115.732,60
TOPLAM	12	100,00	278.608,15

KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

A. Üstünlükler

- Teknolojik donanımımızın yeterli olması,
- Az sayıdaki personelin hızlı ve özverili çalışması,
- İletişimimizin iyi olması,
- Teknolojiden en etkin şekilde yararlanıyor olunması,
- İnternet aracılığıyla ulaşımı hızlandırarak çabuk sonuca ulaşılması,

B. Zayıflıklar

- Personel yetersizliği

ÖNERİ VE TEDBİRLER

1. BAP biriminde sadece BAP projeleri değil, TÜBİTAK, AB, Kalkınma Ajansları gibi projelerde takip edilmektedir. Her projenin mevzuatlarının ayrı olması projelerin bir bütün içinde işleyişini zorlaştırmakta ve bu durum personelin sürekli çelişki yaşamasına sebep olmaktadır. Projelerin destek sürecinin hızlandırılması ve projenin yürütülmesi esnasında sağlıklı kontrolün yapılabilmesi için bir an önce ek personel alınması gerekmektedir.

C. Performans Bilgileri

1. Faaliyet ve Proje Bilgileri

	Önceki Yıldan Devreden Proje	Yıl İçinde Eklenen Proje	Toplam	Yıl İçinde Tamamlanan Proje
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ	17	6	23	10
TÜBİTAK PROJELERİ	1	1	2	0
AB PROJELERİ	1	0	1	1
TOPLAM	19	7	26	11

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


Harcama Yetkilisi
Prof. Dr. Burhanettin Aykut ARIKAN
Rektör Yardımcısı