



TRABZON ÜNİVERSİTESİ TEKNOLOJİ TRANSFERİ VE PROJE YÖNETİMİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

2019 Birim Faaliyet Raporu



İçindekiler

1. GENEL BİLGİLER.....	3
Misyon ve Vizyon.....	3
Birimimiz Yetki, Görev ve Sorumluluklar	3
İdareye İlişkin Bilgiler.....	5
<i>Fiziksel Yapı</i>	<i>5</i>
<i>Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar</i>	<i>5</i>
<i>İnsan Kaynakları</i>	<i>5</i>
2. FAALİYETLER	6
Kurumsal çalışmalar ve bilgilendirme faaliyetleri	6
<i>Web Sitenin Kurulması.....</i>	<i>6</i>
<i>Birimi Logo Tasarımı</i>	<i>6</i>
<i>Kurumsal Bilgilendirme E-postaları.....</i>	<i>6</i>
İşbirlik Ziyaretleri	7
Yürütülen Etkinlikler	8
Paydaşlara Verilen Destekler.....	9
Proje Başvurularının Takibi.....	9
Birimimiz Adına Gerçekleştirilen/Gerçekleştirilecek Proje Başvuruları.....	10
Birimimiz Adına Planlanan Etkinlikler	10

1. GENEL BİLGİLER

Misyon ve Vizyon

Trabzon Üniversitesi Teknoloji Transferi ve Proje Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi; kuruluş amacı ve gerekçesi doğrultusunda misyon ve vizyonunu oluşturmuştur.

Birimimiz Misyonu:

Üniversite-Toplum, Üniversite-Sektör ve Üniversite-Sanayi arasında bir köprü vazifesi üstlenerek, ilgili iç ve dış destek birimleriyle uyum içerisinde çalışarak sürdürülebilir işbirlikleri sağlamak misyonu ile hareket etmektedir. Paydaşlara yönelik tanıtım, bilgilendirme ve teknoloji transfere yönelik farkındalığı ve yetkinliklerini arttırmak, eğitim hizmetleriyle desteklemek, üniversitenin ulusal ve uluslararası destek programlarından yararlanmasını sağlamaya yönelik çalışmaların yönetimi desteklemektedir. Tüm bu faaliyetlere ek olarak bu yönde danışmanlık hizmeti vermek, fikri sınai mülkiyet hakları ve lisanslama hizmetlerini etkin bir şekilde yönetmek, üniversite ve bölgede girişimcilik ve şirketleşme ekosisteminin yerleşmesine, gelişmesine katkıda bulunmak, öğrenci ve akademisyenlerin şirketleşme süreçlerine destek olmak misyonumuz çerçevesindedir.

Birimimiz Vizyonu:

Türkiye’de sosyal bilimler ağırlıklı olarak öne çıkan üniversitelerinden olan Trabzon Üniversitesi’ni teknoloji transferinde üst sıralara taşımayı ve üniversitenin sahip olduğu bilgi ve teknoloji birikimini topluma, sanayiye ve sektöre aktarabilmek adına bir paydaş olması hedeflenmektedir. Üniversite-Toplum, Üniversite- Sektör ve Üniversite-Sanayi işbirliğini geliştirme kapsamında gerçekleştirilecek çalışmalarla teknoloji transferi kültürünün gelişmesine ve sürdürülebilir olmasına destek sağlanması birimin vizyonunu oluşturmaktadır.

Birimimiz Yetki, Görev ve Sorumluluklar

Kuruluş Amacı:

Trabzon üniversitesi - Teknoloji Transferi ve Proje Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi (TRÜ-TTM), Eylül 2019 'da senato kararıyla Trabzon Üniversitesi bünyesinde resmi bir birim olarak kurulmuştur. Birim, Trabzon Üniversitesinin araştırma ve geliştirme faaliyetleriyle nitelikli ürün ve hizmetler üreten bir üniversite olma misyonunu gerçekleştirmek üzere önemli destek mekanizmalarından biri olarak gündeme gelmiş ve faaliyete geçirilmiştir.

Merkezin amacı, Üniversitede üretilen bilginin kamu kurumları, özel kuruluşlar gibi paydaşlara ve topluma aktarılması ile ticarileştirilmesini sağlamak, Üniversite ve paydaşlar arasındaki iş birliği ve etkileşimi artırmak, proje desteklerine dair eğitimler vermek, danışmanlık hizmeti sunmak ve özellikle bölgesel düzeyde Ar-Ge ve inovasyona dayalı bir ekosistemin oluşmasına yönelik çalışmalar yürütmektir. Bu kapsamda ulusal ve uluslararası fon kaynaklarından araştırmacıları, eğitimcileri, öğrencileri ve paydaş kuruluşları yarandırmaya yönelik hizmetler sağlamak, fikri ve sınai mülkiyet haklarının yaygınlaştırılması, yönetilmesi ve

ticarileştirilmesini sağlamaya çalışmaktadır. Ayrıca öğrenci ve akademisyenlerin girişimcilik faaliyetlerini desteklemek, teşvik etmek, Merkez faaliyetlerini şehir ve bölgedeki aktörlerle paylaşarak yaygınlaştırarak ulusal kalkınmaya katkıda bulunmak da amaçları arasındadır.

Merkezin faaliyet alanları şunlardır:

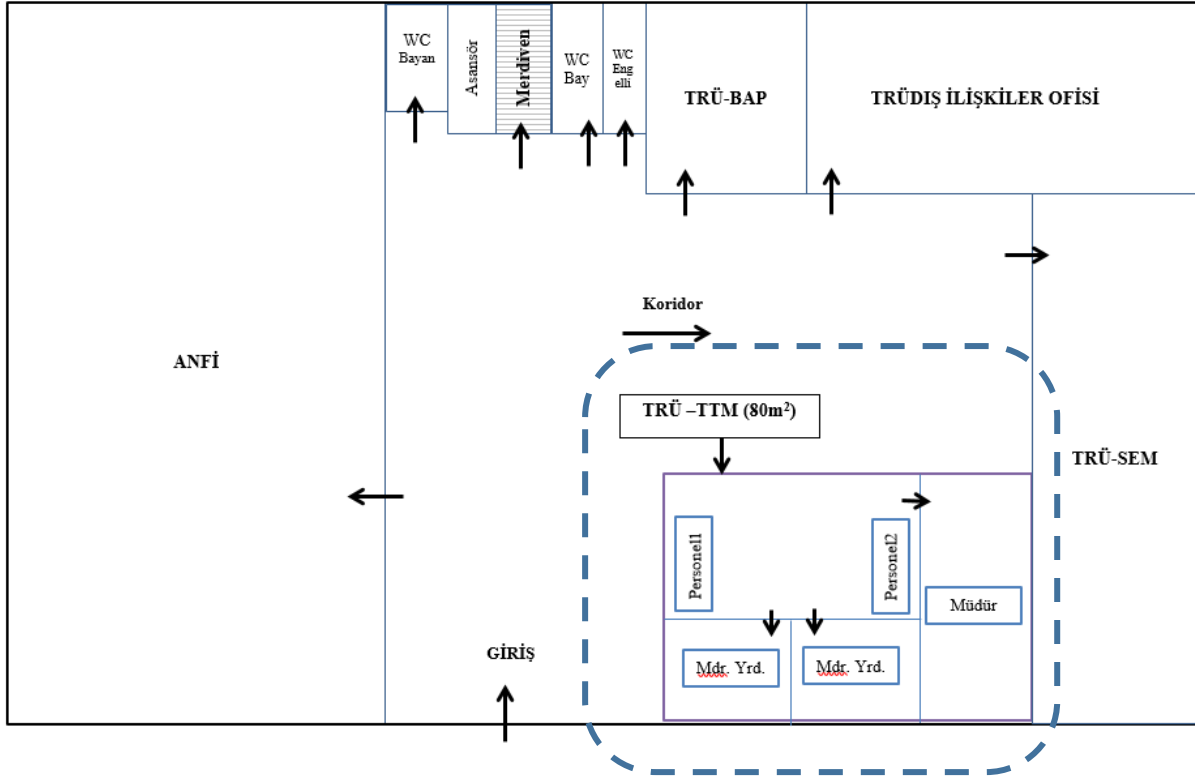
- Üniversite bünyesinde teknoloji transferi konusunda farkındalık oluşturmak, bu alanda tanıtımlar yapmak, Merkezin faaliyet alanlarında eğitimler vermek ya da organize etmek.
- Üniversitedeki araştırmacılar ve paydaşlar hakkında envanter çalışması yaparak eşleştirmeler için veri tabanı oluşturmak, bu verilere dayanarak paydaş-akademisyen eşleştirmelerini yapmak, fon kaynakları doğrultusunda Üniversite-paydaş iş birliğinde projeler organize etmek, akademisyen-paydaş ortaklığında Ar-Ge projeleri yürütülmesine destek olmak, teşvik etmek, eşleştirmek, ortak Ar-Ge sözleşmelerinin yapılmasına aracılık etmek, bu sözleşmelerin yürütülmesini gözetmek ve olası sorunlara yönelik çözüm önerileri geliştirmek, Ar-Ge ve tasarım merkezlerinin kurulmasına destek olmak ve devamında bu merkezler için proje yapmak üzere akademisyen eşleştirmelerini sağlamak.
- Paydaşlarına ulusal ve uluslararası fonları duyurmak, bunlar hakkında bilgi vermek, fon kaynaklarına erişim, ortak bulma, proje oluşturma ve geliştirme, hazırlama, bütçeleme, başvuru ve yürütülmesi hakkında destek olmak.
- Patentler ve fikri haklar konusunda farkındalık oluşturmak, tescil başvurusu konusunda teşvik etmek, ön araştırmalarını yapmak/yaptırmak, tescil sürecinde destek olmak, tescillenenlerin ticarileşme süreçlerine katkıda bulunmak.
- Merkezin amaçları doğrultusunda Üniversite adına ortaklık, hizmet ve danışmanlık sözleşmeleri yapmak ve yapılmasına aracılık etmek.
- Kurumda ve bölgede girişimcilik ve şirketleşme ekosisteminin yerleşmesine, gelişmesine katkıda bulunmak, öğrenci ve akademisyenlerin şirketleşme süreçlerine destek olmak, teknokentler ile iletişim halinde bu süreçleri koordine etmek.
- Üniversitenin Lisansüstü Eğitim Enstitüsünde yürütülen lisansüstü araştırmaların paydaşların kullanımına açılması ve paydaş odaklı tezlerin yapılmasını teşvik etmek.
- Faaliyet alanlarında ulusal/uluslararası fuarlar, kongreler ve çalıştaylar düzenlemek.
- Fikir aşamasından, proje, prototip ve ürün aşamasına kadar geçen süreçte Ar-Ge, inovasyon, teknoloji transferi, patentleme/lisanslama ve ticarileşme konularında destek olmak.
- Ön kuluçka hizmetleri vererek girişimcileri kuluçka ve şirket aşaması öncesinde hazırlamak.
- Öğretim elemanlarına, öğrencilere ve talep eden dış paydaşlara yönelik ulusal ve uluslararası proje hazırlama eğitimleri düzenlemek.
- Gerçekleştirilen etkinliklere ilişkin dönemlik faaliyet raporları, aylık bültenleri yayınlamak.
- Üniversitenin Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi ile iş birliği içinde çalışarak bu birimin çalışmalarına destek olmak.
- Merkezin amacı doğrultusunda 2547 sayılı Kanunun amaç ve ilkelerine uygun diğer çalışmaları yapmak.
- Merkez, birinci fıkrada belirtilenler dışındaki faaliyetleri, amaçları doğrultusunda olmak kaydıyla, Yönetim Kurulunun teklifi ve Rektörün onayı ile yapabilir.

İdareye İlişkin Bilgiler

Fiziksel Yapı

Toplamda 80m² merkez çalışmalarını yürütmek amacıyla kullanılan alan Fatih Eğitim Fakültesi Blok Zemin katta yer almakta olup planı aşağıdaki gibidir.

FATİH EĞİTİM FAKÜLTESİ F/BLOK ZEMİN KAT PLANI



Şekil 1. TRÜ-TTM Fiziksel Alanı

Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Merkezde müdür ve personellerden birinin kullanımına tahsis edilmiş iki masaüstü bilgisayar ve idari amaçlı kullanmak üzere bir adet yazıcı bulunmaktadır.

İnsan Kaynakları

Merkezimizde; Müdür ve Müdür Yardımcısı olmak üzere iki Dr. Öğr. Üyesi ve iki Doktor Araştırma Görevlisi atanmıştır.

- Müdür: Dr. Öğr. Üyesi Zeynep TATLI
- Müdür Yardımcısı: Dr. Öğr. Üyesi Ebru ÜNAY
- Uzman Personel: Arş. Gör. Dr. Tuğba BAHÇEKAPILI ÖZDEMİR (13 b/4 ile görevlendirme)
- Uzman Personel: Arş. Gör. Dr. Mehmet KOKOÇ (13 b/4 ile görevlendirme)

2. FAALİYETLER

Kurumsal çalışmalar ve bilgilendirme faaliyetleri

Web Sitenin Kurulması

Birimimiz web sitesi ile ilgili tanımlama yapıp gerekli yapılandırma bilgileri elde edilmiştir. Türkiye’de faaliyet gösteren diğer TTO web sayfaları detaylı olarak incelenerek birim yetki, görev ve sorumlulukları çerçevesinde web sitenin yapısı belirlenmiştir ve içerikler oluşturulmuştur. Web site aracılığıyla gerekli bilgilendirme ve duyurular paylaşılmaktadır.



Resim 1. Birimi Web Sayfası Arayüzü

Birimi Logo Tasarımı



Kurumsal kimlik kazanımı açısından birim logolarının oluşturulması önem arz etmektedir. Bu kapsamda birimiz misyon ve vizyonuna uygun bir logo tasarımı çalışması gerçekleştirilmiştir. Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi Programı Yüksek Lisans öğrencisi Göksel Çelenk tarafından birimiz logosu tasarlanmıştır.

Kurumsal Bilgilendirme E-postaları

Birimimiz görev, yetki ve sorumlulukları çerçevesinde proje ve hibe çağrıları, girişimcilik etkinlikleri, konferans davetiyeleri gibi hususlarla ilgili üniversite akademisyenlerimize kurumsal bilgilendirme e-postaları gönderilmiştir. 08.01.2020 tarihine kadar 10 adet kurumsal e-posta gönderimi yapılmıştır.

İşbirlik Ziyaretleri

İkili işbirliği kapsamında Trabzon Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi ve Teknoloji Transferi ve Proje Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası, Trabzon İl Emniyet Müdürlüğü, KTÜ Teknoloji Transferi Uygulama ve Araştırma Merkezi ve Doğu Karadeniz Kalkınma Ajansı ziyaret edilerek çalışmalar hakkında görüşmeler gerçekleştirilmiştir.



Resim 2. Trabzon İl Emniyet Müdürlüğü Ziyareti



Resim 3. Trabzon Ticaret ve Sanayi Odası Ziyareti



Resim 4. KTÜ TTO Ziyareti

Yürütülen Etkinlikler

Bölgemizde girişimcilik ekosisteminin geliştirilmesine yönelik hedefle bağlantılı olarak DOKA işbirliğinde bölge üniversiteleriyle yürütülen çalışmalarda yer almakta ve düzenlenen toplantılara düzenli olarak katılım sağlamaktayız. Bu kapsamda tüm dünyada her yıl kasım ayında eş zamanlı olarak kutlanan Global Girişimcilik Haftası bu yıl ilk defa bölge üniversitelerinin de katılımıyla bölgesel çapta üniversitemizde de kutlandı. Bu kapsamda, Doğu Karadeniz Kalkınma Ajansı desteğiyle Trabzon Üniversitesi Teknoloji Transferi ve Proje Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü tarafından organize edilen girişimcilik haftası söyleşileri 20-22 Kasım tarihlerinde Trabzon Üniversitesi Mahmut Goloğlu Kültür Merkezi'nde yapılmıştır. Üç gün boyunca devam eden etkinliklerde dördü panel olmak üzere toplamda 15 oturum gerçekleştirilmiştir. Herkese açık olarak yürütülen etkinliğe üniversitenin çeşitli birimlerinden akademisyenler ve öğrencilerin katılımları sağlanmıştır. Etkinlik sonrası DOKA'da bölge üniversitelerin katılımıyla bir değerlendirme yapılmış ve gelecek yıl tekrar üniversitemizde yapılacak girişimcilik haftası etkinliklerini daha verimli kılmak adına çeşitli planlamalar yapılmıştır. Aşağıda etkinliğin programı ve etkinliğe ilişkin fotoğraflar yer almaktadır.

Tablo 1. Etkinlik Programı

20 Kasım Çarşamba		
Saat	Konuşmacı	Konu Başlığı
09:30-10:30	Açılış	Açılış Konuşmaları ve Müzik Dinletisi
	Busenaz Sürmeneli Dünya Kadınlar Boks Şampiyonu	Bir başarı hikâyesi
10:30-12:00	Neslihan Edinçliler, Hülya Aras, Neşe Demiröz, Aylin Şen/ Simbiyoz Aktivite	Panel: "Sosyal Girişimcilik: Simbiyoz Aktivite"
14:00-15:00	Ongun Tan/ Makers Türkiye	Girişimci Gibi Düşünmek
15:00-15:30	Çay- Kahve Arası	
15:30-17:00	Çelik Ören/ Genç Başarı Eğitim Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı Hulusi Berik/ Keiretsu Forum Turkey Yönetim Kurulu Başkanı Ali Servet Eyüboğlu/ English Ninjas Moderatör: Emine Seçil Çelebi/Genç Başarı Eğitim Vakfı Genel Müdürü	Panel: "Girişimci Zihin Yapısı" Genç Başarı Eğitim Vakfı
21 Kasım Perşembe		
11:00-12:00	Trabzon Üniversitesi Öğrenci Kulüpleri	Bir girişimcilik örneği: Öğrenci kulüpleri
12:00-12:30	Çay- Kahve Arası	Kulüp Stantlarının Gezilmesi
14:00-15:00	Enes Kaya Sosyal Girişimci, Sinemasal	İçindeki Potansiyeli Keşfet
15:00-16:00	Kozan Demircan Dijital Dönüşüm Mimarı, Bilgi, BAU, İKU Öğretim Görevlisi	Dijital Girişimcilik ve İş Geliştirme
22 Kasım Cuma		
10:00-11:00	Sezai Hazır/ Habitat Derneği Başkanı Ozan Onat/ Gazeteci Yazar Doç. Dr. Erkan Saka/ Bilgi Üniversitesi	Panel: "Dijital Çağda Güncel Kalmak" Habitat Derneği
11:00-12:00	Serdar Kılıçbay Girişimci, Trexo Kurucu Ortağı	Üretmek Yetmez
13:30-14:30	Zeynep Yılmaz Sosyal Girişimci, Daha İyi Bir Ben Kurucusu	Bir Girişimcinin Adımları
14:30-15:30	S. Refika Kadioğlu/ Goluri Turizm	İnformans: Doğu Karadeniz'de Kadın ve Sosyal Girişimcilik



Resim 5. Etkinliğe ilişkin görüntüler

Paydaşlara Verilen Destekler

Trabzon Üniversitesi Teknoloji Transferi ve Proje Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi olarak gelen destek talebi doğrultusunda ilgili paydaşlara proje tasarımı ve başvurusu için destek verilmiştir.

- **Trabzon İl Emniyet Müdürlüğü – DOKA Teknik Destek Başvurusu:**
Trabzon İl Emniyet Müdürlüğü tarafından birim personellerine yönelik İletişim Becerileri, Öfke Kontrolü ve Analitik Düşünme hususunda eğitim alınması hususunda DOKA Teknik Destek Başvurusu yapılması planlanmıştır. Proje dosyasının ve eğitim programının hazırlanması ve proje başvurusunun yapılması hususunda birimimiz tarafından Trabzon İl Emniyet Müdürlüğü yetkililerine destek verilmiştir.

Proje Başvurularının Takibi

Trabzon Üniversitesi bünyesinde görev yapan akademisyenlerin proje başvurularını tamamlamadan önce TRÜ Teknoloji Transferi ve Proje Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi'ne bilgi vermesi ve projeleriyle ilgili temel bilgileri paylaşmasına ilişkin bir prosedür uygulanmaya başlanmıştır. Proje başvurusu yapacak personelin Proje Envanter Kayıt Formu'nu doldurması sağlanmıştır. Bu şekilde üniversitemiz personelleri tarafından hangi kurumlara, ne zaman proje başvurusu yapıldığına ilişkin bilgi elde edilmektedir. Elde edilen bilgiler, üniversitemiz proje başvuru istatistiklerinin belirlenmesi ve proje takiplerinin yapılması açısından önem arz etmektedir.

Birimimiz Adına Gerçekleştirilen/Gerçekleştirilecek Proje Başvuruları

TRÜ Teknoloji Transferi ve Proje Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi, üniversite personeline proje hazırlama ve başvuru süreçleri hakkında destek vermekle birlikte birim olarak proje başvuruları da yapmaktadır.

- Gerçekleştirilmesi planlanan Avrupa Birliği (AB) Hibe programlarına yönelik eğitim kapsamında akademisyenlerin ve lisansüstü düzeydeki öğrencilerin fonlara erişimlerine ve nitelikli projeler hazırlamalarına destek olmak üzere DOKA Teknik Desteğe başvuru yapıldı. Başvuru sonuçları 20 Ocak itibarıyla açıklanacaktır. Desteğin alınması durumunda üniversitemizde gerçekleştirilecek eğitim kapsamında akademisyenlerin lisansüstü düzeydeki öğrencilerin fonlara erişimlerine ve nitelikli projelerin hazırlanmasına destek olunacaktır. Özellikle; akademisyenlerin kendi alanlarına uygun çağrılar neler olduğunun farkında olmaları ve uygun çağrılar seçimi, nitelikli önerilerin geliştirilmesi ve başvuruya hazırlanması, etkili işbirliği için paydaş analizi ve proje yönetimi, fonlama ve sosyal etkinin ölçülmesi gibi konulara odaklanacak olan eğitimde bireylerin kapasitelerinin güçlendirilmesine çalışılacaktır. Eğitim kapsamında AB projelerine yönelik farkındalık sağlamak ve proje yazmanın ötesinde katılımcılarla nitelikli proje yazma konusunda dikkat edilmesi gereken unsurlar noktasında küçük gruplar halinde çalışılacaktır. Ayrıca katılımcılara proje önerilerinin nasıl değerlendirildiğine ilişkin bir öngörü kazandırılacaktır.
- TRÜ Teknoloji Transferi ve Proje Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi'nin yürütücü olarak yer alacağı DOKA ve KTÜ-TTM işbirliğinde UFUK 2020 programlarından Mesleki Mükemmeliyet Merkezleri (Centres of Vocational Excellence) çağrısı için başvuru süreci devam etmektedir. Çağrının genel amacı, mevcut yerel bağlamda Avrupa düzeyinde faaliyet gösteren Merkezleri birbirine bağlamak için Mesleki Mükemmellik Merkezleri'nden (Centers of Vocational Excellence-CoVE) oluşan uluslararası işbirliği platformlarının kurulmasını ve geliştirilmesini desteklemektir.

Birimimiz Adına Planlanan Etkinlikler

Farkındalık ve Tanıtım Etkinlikleri

Üniversitemiz bünyesinde yer alan Fakülte, Konservatuvar ve Meslek Yüksek Okulu birimlerinde; Teknoloji Transferi ve Proje Yönetimi Uygulama ve Araştırma Merkezi faaliyetleri ile ilgili tanıtım yapılması, modül hizmetleri ile ilgili farkındalığın oluşturulması, birimimizin yapısı, hizmetleri ve etkinlikleri konusunda bilgilendirilmesi, ulusal/uluslararası destek programlarıyla ilgili güncel/açık proje ve hibe çağrılarının, yürütülen projelerin, başarılı çıktıları ve sonuçlarının bölge üniversitelerindeki araştırmacı/akademisyenlere duyurulması, proje desteği veren kurumlar ve proje çağrıları hakkında farkındalık oluşturulması amacı ile eğitim etkinliklerinin düzenlenmesi amaçlanmaktadır.

Bölüm Ziyaretleri

Trabzon Üniversitesi ve Doğu Karadeniz Bölgesi'nde işbirliği anlaşması imzalanan üniversiteler içinde, birimimizin verdiği desteklerin bilinirliğinin sağlanması için bölümlerde toplantılar düzenlenmesi planlanmaktadır.

Akademisyen Ziyaretleri

Trabzon Üniversitesi bünyesinde görev yapan, birimimiz modül faaliyetlerine yönelik olarak yüksek potansiyel taşıyan ve araştırma alanları proje çağrılarına uygun akademisyenlerin birebir ziyaret edilmesi planlanmaktadır.