



BARTIN ÜNİVERSİTESİ

**PROJE VE TEKNOLOJİ OFİSİ GENEL
KOORDİNATÖRLÜĞÜ**

2020 YILI FAALİYET RAPORU

OCAK 2021

İÇİNDEKİLER

SUNUŞ	1
MİSYON VE VİZYON	2
Miyon.....	2
Vizyon	2
YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR	2
PROJE VE TEKNOLOJİ OFİSİ GENEL KOORDİNATÖRLÜĞÜ 2020 YILI FAALİYETLERİ	4
PROJE VE TEKNOLOJİ OFİSİ GENEL KOORDİNATÖRLÜĞÜ KOORDİNASYON BİRİMLERİ	7
1. BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ FAALİYETLERİ	7
Genel Bilgiler	7
Miyon.....	7
Vizyon	8
Yetki, Görev Ve Sorumluluklar	8
Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Koordinatörü	8
Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu	9
Alt Komisyon	10
İdareye İlişkin Bilgiler	10
Fiziksel Yapı:	10
Örgüt Yapısı:	10
Bilgi Teknolojileri ve Kaynaklar.....	13
Yönetim ve İç Kontrol Sistemi.....	13
Amaç ve Hedefler	13
İdarenin Amaç ve Hedefleri	13
Temel Politikalar ve Öncelikler	13
Faaliyetlere İlişkin Bilgi Ve Değerlendirmeler	14
Mali Bilgiler	14
Kurumsal Kabiliyet ve Kapasitenin Değerlendirilmesi	25
Üstünlükler.....	25
Zayıflıklar.....	25
Öneri Ve Tedbirler	25
2. ULUSLARARASI PROJELER KOORDİNASYON BİRİMİ FAALİYETLERİ	26

3. BÖLGESEL KALKINMA AJANSLARI VE DİĞER KAMU KURUMLARI PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ FAALİYETLERİ.....	28
4. TÜBİTAK PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ FAALİYETLERİ.....	31
5. PATENT KOORDİNASYON BİRİMİ FAALİYETLERİ	45
PTO GENEL KOORDİNATÖRLÜĞÜ VE KOORDİNASYON BİRİMLERİ BÜNYESİNDE 2021 YILI İÇERİSİNDE YÜRÜTÜLMESİ PLANLANAN ANA FAALİYET ALAN VE KAPSAMLARI.....	53
İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI	55

SUNUŞ

Proje ve Teknoloji Ofisi Genel Koordinatörlüğü, yurt içi ve yurt dışı destekli projelerin Proje ve Teknoloji Ofisi bünyesinde toplanması; ulusal ve uluslararası projelerle bilimsel destek fırsatlarının birimlere duyurulması; projelerin başvurusu, hazırlanması, yürütülmesi, izlenmesi, sonlandırılması ya da başka proje ile devam ettirilmesi aşamalarında ilgili araştırmacıları bilgilendirme, kaynak belirleme, bilimsel, teknik, idari alanda önerilerde bulunma, destek sağlama; proje veri tabanının oluşturulması ve performans ölçümü, projelerin lisanslanması ve ticarileştirilmesine ilişkin hukuki danışmanlık faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla Üniversitemiz Senatosunun 25.06.2014 tarih ve 2014/11-01 nolu toplantısında alınan kararla Bartın Üniversitesi Proje Yönetimi Destek Ofisi olarak kurulmuş, yine Üniversitemiz Senatosu tarafından 16.12.2015 tarih ve 2015/09 nolu kararla adı Proje ve Teknoloji Ofisi Genel Koordinatörlüğü olarak değiştirilmiş ve 27.06.2018 tarih ve 2018/09-03 sayılı kararı ile yönergede güncelleme yapılmıştır.

Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU
PTO Genel Koordinatörü

MİSYON VE VİZYON

Misyon

Bartın Üniversitesi'nin ulusal ve uluslararası fonlardan etkin yararlanmasını sağlamak amacıyla akademisyen, araştırmacı ve öğrencileri zamanında bilgilendirmek, gerekli eğitimleri düzenlemek, üniversite – sanayi işbirliği yoluyla sanayinin ihtiyaç duyduğu teknolojik gelişmeleri ve yenilikleri takip etmelerine öncülük etmek, akademisyen, araştırmacı ve öğrencilerin Fikri ve Sınai Mülkiyet Haklarının korunması amacıyla buluşlarının tespit edilmesi lisanslanabilmesi ve ticarileşmesine destek olmak, akademisyen, araştırmacı ve öğrencilerin kendi girişimlerini başlatabilmeleri için gerekli bilgi ve desteği sağlamaktır.

Vizyon

Bartın Üniversitesi akademisyen, araştırmacı ve öğrencileri tarafından gerçekleştirilen Ar-Ge ve inovasyon projeleri ile bölge sanayisinin; gücünü bilim ve teknoloji ile rekabet gücünün artmasına, yeni iş alanları ve yeni şirketler açılmasını sağlayacak ürün ve hizmetlere dönüşmesini sağlamaktır.

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

- Üniversitede proje yapma kültürünün yerleşmesine öncülük etmek, üniversitenin stratejik planları ve öncelikleri doğrultusunda araştırma ve geliştirmeye yönelik projelerin sayısını artırmak amacıyla bu projelerin ve projeleri hazırlayanların teşvik edilmesini sağlamak,
- Ulusal, uluslararası projeler ve araştırma destek programları ile bunların başvuru tarihlerinin duyurularını yapmak, araştırmacıları bilgilendirmek (web sitesi, toplantılar, seminerler vb.)
- Proje hazırlanması ve yönetimiyle ilgili olarak ulusal ve uluslararası kuruluşlar ile işbirliği yapmak, ortak çalışmalar planlamak ve organize etmek, konferans, kongre ve bilimsel toplantılar düzenlemek,
- Proje hazırlama, sunma ve yönetimi konularında eğitim çalışmaları yapmak; özgün değer, yaygın etki ve yapılabirlik konularında proje sahiplerine önerilerde bulunmak, danışmanlık ve bilgilendirme hizmetleri vermek,
- Üniversitenin öğretim elemanları, araştırma merkezleri ya da diğer birimleri tarafından yürütülen, ulusal ve uluslararası kurumlarca desteklenen projelerin ön hazırlık, başlama, uygulama, raporlama ve tamamlama aşamalarını takip etmek,

- Proje yürütücüsünün başvurusu halinde proje çıktılarının fikri-sınai mülkiyet hakkı taşıyıp taşımadığını belirlemek, fikri-sınai mülkiyet haklarının korunmasını sağlayan hukuki düzenlemeler, ticarileşme, tescil ve patent başvuru sürecinde proje sahiplerine destek vermek,
- Ulusal ve uluslararası proje ve programların teknik destek ihalelerine başvurmak, ihale dosyalarını hazırlamak,
- Üniversitenin öğretim elemanları ya da araştırma merkezleri tarafından ulusal ya da uluslararası kurumlarca desteklenmek üzere hazırlanan projeleri kayda geçirmek, bu aşamada gerekli olması halinde teknik destek sağlayarak Rektörlüğün imzasına sunmak,
- Ulusal ve uluslararası denetimlerde kullanılmak üzere projelere ilişkin her türlü harcama belgelerini, ara ve sonuç raporlarını, sözleşmeleri, proje çıktılarının kopyasını ve asıllarını proje yürütücülerinden temin ve muhafaza etmek,
- Ulusal ve uluslararası proje ya da teknik destek tekliflerinde Üniversitenin ortak ya da koordinatör olarak yer alması istenen talepler hakkında Rektörlüğe rapor hazırlamak,
- Disiplinler arası araştırmaların planlanması veya yürütülmesini teşvik ederek, bu tür araştırma gruplarının oluşumunu özendirme,
- Farklı projelerde yer alması gereken üniversitenin altyapı imkânlarının etkin biçimde kullanılmasını sağlayıcı yaklaşımlar geliştirmek,
- Kamu ve özel kuruluşlardan proje hazırlık ve uygulama süreçlerine ilişkin gelen talepleri ön değerlendirmeye tabi tutarak Üniversitenin ilgili birimlerine yönlendirmek,
- Üniversite - Sanayi işbirliğini geliştirici planlamalar yapmak, sanayi kuruluşlarından ve iş dünyasından gelen istek ve öneriler kapsamında Üniversitenin öğretim elemanları ve ilgili birimlerini projeler hazırlamaya teşvik etmek,
- Araştırmacıların insanlığın birçok sorununa yenilikçi çözümler getirmeyi hedefleyen projeler üretmeleri için farkındalık sağlamak,
- Projelerin izlenmesi, araştırma performansının ölçülmesi ve değerlendirilmesine yönelik bir veri tabanının oluşturulmasını sağlamak,
- İyi uygulama örneklerinin paylaşılması amacıyla seminer, panel vb. etkinlik düzenlemek,
- Öğretim elemanlarının, idari süreçler ve mali konularda mevzuat ve değişiklikler hakkında bilgilendirilmeleri, mali konularda periyodik eğitimler düzenlenmesi, projelere ilişkin mali istatistiklerin tutulması ve ilgili birimlere sunulması konularında danışmanlık ve eğitim hizmeti sağlamak,

- Ticarileşme (Spin-Off) anlaşmalarının yapılmasını ve bunların yürütülmesinin denetlenmesini sağlamak ve Üniversitemin birimlerince gerçekleştirilen proje faaliyetlerine ilişkin yıllık faaliyet raporları yayınlamaktır.

PROJE VE TEKNOLOJİ OFİSİ GENEL KOORDİNATÖRLÜĞÜ 2020 YILI FAALİYETLERİ

Proje ve Teknoloji Ofisi Genel Koordinatörlüğü Tarafından Düzenlenen Etkinlikler ve Toplantılar

- Proje ve Teknoloji Ofisi Genel Koordinatörlüğü tarafından, Üniversitemiz personelinin akademik gelişim sürecinde önemli bir yer tutan projelerin veri tabanını oluşturarak, personelin proje üretkenliğini arttırmaya yönelik eğitim, toplantı vb. faaliyetler ve ihtiyaca yönelik çalışmalar yapılmaktadır. Çalışmalar kapsamında Üniversitemiz bünyesinde kullanılmakta olan UBYS sisteminde bulunan PTO modülü ve proje bilgi girişi sayfasının sadeleştirilmesi ve tüm personel tarafından aktif olarak kullanılmasını sağlamaya yönelik çalışmalar yapılmıştır.

- Web sayfasında iyileştirmeler yapılarak görünürlüğü artırma adına, yapılan faaliyetler düzenli olarak Üniversitemiz ve Koordinatörlüğümüz web sayfasından duyuru olarak yayınlanmış ve Koordinatörlüğümüz web sayfasının sürekli güncel tutulması sağlanmıştır. Ayrıca Üniversitemiz öğrenci ve öğretim elemanlarına yönelik proje ve etkinlik duyuruları da düzenli olarak yayınlanmıştır. 2020 yılı itibariyle kamu kurumu, kuruluşları ve diğer kuruluşlar tarafından düzenlenen bilimsel etkinlik (kongre, konferans, seminer, sempozyum, şura, çalıştay, kurultay, panel, davet vb.) ile TÜBİTAK, AB, BAKKA vb. kuruluşların (eğitim, toplantı, yarışma vb.) ilgili tüm duyuruları, Koordinatörlüğümüz (<http://pto.bartın.edu.tr>) web sayfasından (316 duyuru ve 50 haber) yayınlanmıştır.

- Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı nezdinde Bartın İli Valiliği kapsamında Endüstri 4,0 Siber Güvenlik ve benzeri konuları içeren Avrupa Birliği projesi ön toplantısı yapılmış, toplantıya Üniversitemiz adına PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU katılım sağlamıştır.

- TÜBİTAK tarafından COST Başkanı Sayın Prof. Dr. Paulo FERRAO ve TÜBİTAK Başkanı Sayın Prof. Dr. Hasan MANDAL'ın katılımlarıyla 21.01.2020 tarihinde gerçekleştirilen, COST Kuruluşunun yeni yapısı, değişen kuralları ve COST fırsatlarından faydalanma yöntemleri hakkında bilgi verilen "COST Ulusal Bilgi Günü"ne PTO Genel Koordinatör Yardımcısı Öğr. Gör. Neslihan KÖSE katılım sağlamıştır.

- PTO Genel Koordinatörü Doç Dr. Ayhan ATEŞOĞLU başkanlığında alt koordinasyon birim sorumlularının katılımları ile 05.02.2020 Çarşamba günü Birim Kalite Komisyonu gerçekleştirilmiştir. Komisyonda alt birimlerin gerçekleştireceği faaliyetlere yönelik değerlendirmeler yapılmıştır.

- BAKKA Bartın Yatırım Destek Ofisi Koordinatörü Bahadır KALECİK, PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU, ve Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi öğretim üyesi Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI'nın katılımlarıyla 05.02.2020 Çarşamba günü Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı (BAKKA) bünyesinde gerçekleştirilmesi planlanan Avrupa Birliği Projesi ile ilgili değerlendirme toplantısı yapılmıştır.

- Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Sedat YAZICI başkanlığında, PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU ve Genel Koordinatör Yardımcısı Öğr. Gör. Neslihan KÖSE'nin katılımlarıyla 06.02.2020 Perşembe günü koordinatörlüğün genel işleyişi ve Üniversitemizde proje kültürünün yaygınlaştırılmasına yönelik 1 Fikir 10 Düşünce projesinin gerçekleştirilmesine yönelik toplantı gerçekleştirilmiştir.

- Üniversitemiz Rektörü Prof. Dr. Orhan UZUN başkanlığında BAKKA Bartın Yatırım Destek Ofisi Koordinatörü Bahadır KALECİK, PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU'nun katılımlarıyla 10.02.2020 Pazartesi günü Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı (BAKKA) projeleri ile ilgili bilgilendirme toplantısı gerçekleştirilmiştir.

- PTO Genel Koordinatörlüğü koordinasyonunda 20.04.2020 Pazartesi günü Üniversitemiz Rektörü Prof. Dr. Orhan UZUN başkanlığında PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU, PTO Genel Koordinatör Yardımcısı Öğr. Gör. Neslihan KÖSE, PTO Genel Koordinatörlüğü personeli Öğr. Gör. Özlem İŞCAN ve Şef Adem AYVALI ile Koronavirüs (COVID-19) salgını sürecinde yapılanlar ile Üniversitemiz proje eğitimleri hakkında genel bir değerlendirme toplantısı gerçekleştirilmiştir. Ayrıca toplantının devamında Fen Fakültesi öğretim üyesi Doç. Dr. Ramazan YILMAZ ile Sağlık Bilimleri Fakültesi öğretim üyesi Dr. Öğr. Üyesi Zeynep TURHAN'ın katılımları ile TÜBİTAK Sosyal ve Beşeri Bilimler Araştırma Destek Grubu tarafından 1001-Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı kapsamında "COVID-19 ve Toplum: Salgının Sosyal, Beşeri ve Ekonomik Etkileri, Sorunlar ve Çözümler" başlıklı özel çağrısı kapsamında öneriler ve yapılabilecekler ele alınmıştır.

- PTO Genel Koordinatörlüğü koordinasyonunda 06.04.2020 Pazartesi günü Üniversitemiz öğretim elemanlarının katılımlarıyla COVID-19 ile ilgili Üniversitemizde gerçekleştirilecek projeler, proje birliktelikleri, Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı (BAKKA) proje destekleri konusunda bilgilendirme toplantısı online olarak gerçekleştirilmiştir. Toplantı kapsamında yapılan değerlendirmeler sonucunda öne çıkan konulara göre proje grupları oluşturulmuştur. Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi bünyesinde siperlik, solunum cihazı çoklayıcı, Fen Fakültesi bünyesinde tanı kiti için kullanılan enzim üretimi vb. projeler yazılması, BAKKA projelerine iştirak edilmesi ve farklı kurum desteklerinden faydalanmak için projelere dahil olma konularında değerlendirmelerde bulunulmuş ve sonuçlar BAKKA ile paylaşılmıştır.

(<https://us04web.zoom.us/j/3449770498?pwd=YmRzalh0UHN3Zm1aZlplHUzk5WXJqdz09>)

- Üniversitemiz öğretim elemanlarına yönelik 01 Mayıs 2020 Cuma günü Yozgat Bozok Üniversitesi öğretim elemanı Prof. Dr. Mustafa BÖYÜKATA tarafından "Akademik Düzeyde

Proje Döngüsü Yönetimi: Hazırlık, Uygulama ve Sonuçlandırma Süreçleri " konulu bilgilendirme toplantısı online olarak gerçekleştirilmiştir.

- Bartın Orman İşletme Kampüsünde, Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı (BAKKA) çalışma programında yer alan ve Bartın ilinde 2020 yılı içerisinde yapılması planlanan Odun Dışı Orman Ürünlerine yönelik 03.06.2020 Çarşamba günü toplantı gerçekleştirilmiştir. Toplantıya ilgili kurum çalışanları ile PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU katılım sağlamıştır.

- Üniversitemiz öğrencilerine yönelik Yozgat Bozok Üniversitesi öğretim elemanı Prof. Dr. Mustafa BÖYÜKATA tarafından "Proje Hazırlık ve Uygulama Süreçleri Eğitimi" etkinliği gerçekleştirilmiştir. Prof. Dr. Mustafa BÖYÜKATA tarafından verilen eğitimde, "Proje Döngüsü Yönetimi", "Mantıksal Çerçeve Yaklaşımı", "Proje Hazırlık Süreçleri", "Alan Konu Belirleme", "Durum Analizi" ve "Swot Analizi" gibi proje süreçleri hakkında bilgiler verilmiştir.

- Üniversitemiz ile Bartın Ticaret ve Sanayi Odası arasında yapılan protokol kapsamında, belirlenen alanlarda tez yazacak ve tez teşvik fonundan yararlanmak üzere başvuruda bulunarak başarılı olan lisansüstü öğrencilerine teşvik fonu verilmektedir. Bu kapsamda 2020 yılı içerisinde II dönemde başvuru alınmış ve değerlendirmeler neticesinde 1 proje desteklenmeye hak kazanmıştır.

PROJE VE TEKNOLOJİ OFİSİ GENEL KOORDİNATÖRLÜĞÜ KOORDİNASYON BİRİMLERİ

1. BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ FAALİYETLERİ

2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu'nun 4684 sayılı Kanunla değişik 58. Maddesi ve 10.04.2002 tarih ve 24722 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmelik" uyarınca, Bartın Üniversitesi Rektörlüğü bünyesinde 18.11.2009 tarih ve 2009-23 sayılı Üniversite Senato kararı ile kurulan Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi Koordinatörlüğü (BAP), Bartın Üniversitesi araştırma fonu kaynaklarınca desteklenecek bilimsel araştırma projeleri ile ilgili tüm konularda, üniversitenin öngördüğü stratejik amaçlar doğrultusunda, etkili ve verimli bir destek hizmeti sağlamaktadır.

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi; yenilikçi, işinde uzman, temin edilen kaynakları en iyi şekilde kullanarak vereceği hizmet ile örnek bir birim olmak, performansını giderek arttırmak ve geliştirmek amacı ile özveriyle çalışmaktadır. Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi Koordinasyon Birimi çalışma ve işleyişi hızlandırmak amacı ile 2016 yılı itibariyle UBYS sistemi kullanılmaya başlanmıştır. 26.11.2016 tarihli 29900 sayılı Resmi Gazete'de ilan edilen Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmelik değişikliği ile birlikte gerekli düzenlemelerin yapılması amacıyla son olarak 06.10.2020 tarihli ve 2020/17-02 sayılı Senato Kararı ile Bartın Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Yönergesi yenilenmiştir.

Birimimizle ilgili ayrıntılı bilgileri de içeren bu rapor, mali saydamlık, hesap verilebilirlik ilkeleri çerçevesinde, doğru, güvenilir verilere dayanılarak hazırlanmış olup değerlendirmeler objektif olarak yapılmıştır.

Genel Bilgiler

2547 sayılı Yükseköğretim Kanunu'nun 4684 sayılı Kanunla değişik 58. Maddesi ve 10.04.2002 tarih ve 24722 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "Yükseköğretim Kurumları Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkında Yönetmelik" uyarınca, Bartın Üniversitesi Rektörlüğü bünyesinde 18.11.2009 tarih ve 2009-23 sayılı Üniversite Senato Kararı ile kurulan Bilimsel Araştırmaları Projeleri Birimi Koordinatörlüğü, Bartın Üniversitesi araştırma fonu kaynaklarınca desteklenecek bilimsel araştırma projeleri ile ilgili tüm konularda, üniversitenin öngördüğü stratejik amaçlar doğrultusunda, etkili ve verimli bir destek hizmeti sağlamaktadır. Bilimsel Araştırma Projeleri Biriminde doktora, tıpta uzmanlık ya da sanatta yeterlilik eğitimini tamamlamış araştırmacılar tarafından yürütülecek projelerin başvuru aşamasından sonuçlanmasına kadar bütün işlemler yürütülmektedir.

Misyon

- Bartın Üniversitesi bilim politikasının oluşturulmasına katkıda bulunmak,
- Üniversitemizin vizyon ve misyonuna uygun öncelikte araştırma alanlarını ve konuları ile alakalı projelere destek vermek,

- Nitelikli bilimsel proje sayısını artırmak,
- Araştırma alt yapısının geliştirilmesi ile ilgili katkıda bulunmak
- Nitelikli araştırmacı sayısının artmasına yönelik katkıda bulunmak,
- Üniversitemizin bilimsel projelerin nitelik ve niceliği bakımından ulusal ve uluslararası anlamda hak ettiği yerde olmasına katkı sağlamak,
- Ulusal ve uluslararası yayınlara teşvik ve destek sağlamak,
- Araştırma kalitesinin artırılmasına yönelik katkı sağlamak,
- Araştırma performansının ölçülmesi ve değerlendirilmesi amacıyla, araştırma veri tabanının ve otomasyon sisteminin oluşturulmasını ve yürütülmesini sağlamak,
- Proje çıktılarında ait varsa fikri mülkiyet haklarının korunması ile ilgili düzenlemelerin oluşturulması ve teknoloji transferlerinin gerçekleştirilmesi ile ilgili konularda destek olmak ve Üniversitede yenilikçiliğin gelişmesini sağlamak,
- Disiplinler arası araştırmaların planlanması ve yürütülmesini teşvik ederek, bu tür araştırma gruplarının oluşumunu özendirme.

Vizyon

- Devletimiz ve Üniversitemizin, Birimize tahsis ettiği kaynakları, Bartın Üniversitesinin öngördüğü temel ilkeler doğrultusunda, stratejik amaçlara ulaşma yolunda etkili ve verimli şekilde kullanarak bilimsel projeleri desteklemek,
- Üniversitemizin sosyal sorumluluk gereği olan bölge sorunlarına çözüm üretecek bilimsel çalışmalara öncelik vermek,
- Sanayi-üniversite işbirliğini geliştirilmesine katkı sağlamak,
- Ülkemizin 2023 vizyonu, Batı Karadeniz - Filyos Endüstri Kümelenme Bölgesi bağlamında “Akıllı Lojistik ve Bütünleşik Bölge Uygulamaları” ve YÖK Öncelikli Alanlar Kapsamındaki uygun projelere destek vermek.
- Projelere sağlanan kaynakların doğru ve etkin kullanımını sağlamaktır.

YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Koordinatörü

Bilimsel Araştırma Projeleri kapsamındaki işlerin yürütülmesi için,

- a) Komisyon toplantı duyurularını yapar,
- b) Toplantı gündemini hazırlar,
- c) Bilimsel Araştırma Projeleri programı ve çalışmalarının komisyon kararları doğrultusunda düzenlenmesini ve yürütülmesini sağlar,
- d) Bilimsel Araştırma Projeleri ile ilgili duyuruları hazırlar,
- e) Projeler ile ilgili idari ve mali işlemlerin yapılmasını ve eşgüdümünü sağlar,

- f) Koordinatör; proje yürütücüleri, proje değerlendirmesi yapacak uzman ve idari büro arasındaki iletişim ve yazışmaları sağlar,
- g) Proje kapsamında alınan malzemelerin ilgili birimin demirbaşına kayıt işlemlerini ve kullanımlarını takip eder,
- h) Sistem üzerinden yapılan tüm işlemlerin yedeklenmesini sağlar,
- ı) PTO Genel Koordinatörlüğüne bağlı bir koordinasyon birimi olarak PTO'nun düzenlediği toplantılara BAP Koordinasyon Birimini temsilen katılır,
- i) BAP Koordinasyon Biriminin yıllık faaliyet raporunu PTO Genel Koordinatörlüğüne sunar.
- j) YÖKSİS'e veri girişlerinin belirlenen zamanlarda yapılmasını takip eder ve sorumluluğunu üstlenir.

Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu

Komisyonun görevleri aşağıda belirtilmiştir:

- a) Alt Komisyon üyelerini önermek,
- b) Her yılın başında Üniversitenin stratejisi çerçevesinde araştırma ve geliştirme etkinliklerine ilişkin hedefleri doğrultusunda proje önerilerinin Madde 9'da sözü edilen proje türlerine göre ön ayırımını yapmak,
- c) Alt Komisyonlar tarafından Komisyona sunulan proje önerilerini, devam eden projelerle ilgili gelişme ve sonuç raporlarını, ek süre, ek bütçe ve kalem aktarımı vb. istemlerini değerlendirmek,
- d) Her yılın sonunda desteklenen, kapsama alınan, devam eden veya sonuçlanan projeler ve Üniversitenin bilimsel etkinlikleri hakkında Rektörlüğe bilgi sunmak,
- e) Her yıl özel bütçeden alınacak payı esas alarak bütçe çalışmasını yapmak,
- f) Bilimsel araştırma projeleri için her yıl başvuru ve değerlendirme takvimini belirlemek ve ilan etmek,
- g) Proje başvurularının kabulü, değerlendirilmesi, desteklenmesi, yürütülmesi, izlenmesi, sonuçların değerlendirilmesi ve kamuoyuna duyurulması ile ilgili hizmetleri yürütmek,
- h) Sunulan proje, ara rapor ve sonuç raporlarının değerlendirilmesi için gerektiğinde hakem görüşüne başvurmak ve BAP online sistemi üzerinden görüş almak,
- ı) Desteklenen projelerin izlenmesi sürecinde, projenin niteliğine bağlı olarak altı ayda bir sunulacak ara raporları değerlendirerek, proje desteğinin devam edip etmeyeceğine karar vermek,
- i) Desteklenmesine karar verilen projeler için, proje yürütücüsü ile sözleşme hazırlamak ve bunu üst yöneticinin onayına sunmak,
- j) Ara raporların ve sonuç raporlarının geciktirilmesi ve ilgili raporların kabul edilmemesi durumunda uygulanacak yaptırımları belirlemek,
- k) Gerektiğinde, önerilen veya yürütülen projelerin içeriği, proje yürütücüsü, araştırmacısı, bütçesi veya süresi ile ilgili değişiklik tekliflerini değerlendirmek ve karara bağlamak,

l) Proje yürütücüsü ve araştırmacılarının yurt içi/yurt dışı gevlendirilmelerinde maddi destek verilip verilmeyeceğini karara bağlamak,

m) Bu yönerge ve yapılacak protokol hükümlerine aykırı hareket edildiğinde uygulanacak yaptırımları belirlemek,

Alt Komisyon

Alt Komisyon aşağıdaki konularda komisyona görüş bildirir:

a) Proje başvurularının n değerlendirmesini yapmak,

b) Proje nerileri için hakemleri belirlemek,

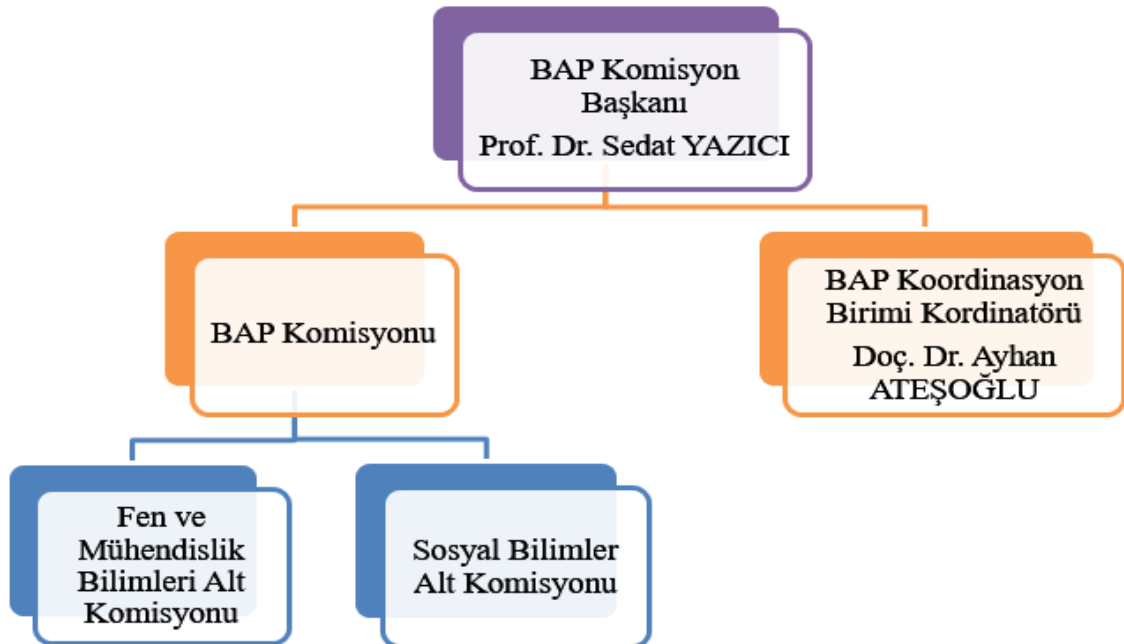
c) Proje gelişme ve sonuç raporlarını değerlendirmek,

d) Projelerle ilgili her türlü idari (yürütücü ve/veya araştırmacıların değerşimi, süre uzatımı veya durdurma istemi vb.) ve mali (ek bütçe istemi, kalem aktarımı istemi vb.) değerşikliklerin projeye uygunluğunu değerlendirmek.

İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

Fiziksel Yapı: Bilimsel Araştırma Projeleri Birimi Bartın Bartın Orman Fakültesi zemin katta bulunan yaklaşık 80 m² lik 2 odada hizmet vermektedir.

Örgüt Yapısı:



BAP Komisyonu; Rektör veya Rektörün belirleyeceği bir komisyon başkanının başkanlığında, Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi Koordinatörü ve Enstitü Müdürü ile Senatonun önerisiyle üst yönetici tarafından görevlendirilen en az 7 (yedi) en fazla 11 (on bir) öğretim üyesinden oluşan bir komisyon kurulur.

Bu çerçevede 4 yıllığına görevlendirilen komisyon aşağıdaki şekildedir.

BAP KOMİSYON ÜYELERİ			
NO	ADI SOYADI	KOMİSYON GÖREVİ	BİRİMİ
1	Prof. Dr. Sedat YAZICI	Başkan	Rektör Yardımcısı
2	Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU	Üye	BAP Koordinasyon Birimi Koordinatörü
3	Prof. Dr. H. Selma ÇELİKİYAY	Üye	Lisansüstü Eğitim Enstitüsü
4	Doç. Dr. Tuğrul VAROL	Üye	Bartın Bartın Orman Fakültesi
5	Dr. Öğr. Üyesi Temel Alper KARSLI	Üye	Edebiyat Fakültesi
6	Dr. Öğr. Üyesi Bayram DÜNDAR	Üye	Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi
7	Dr. Öğr. Üyesi Recep TAŞ	Üye	Fen Fakültesi

Komisyonu çalışmalarında yardımcı olmak üzere oluşturulan Fen ve Mühendislik Bilimleri ile Sosyal Bilimler Alt Komisyonları, Rektör tarafından görevlendirilen 7 üyeden oluşur. Bu

çerçeve de 3 yıllığına görevlendirilen Fen ve Mühendislik Bilimleri ile Sosyal Bilimler alt komisyonları aşağıdaki şekilde oluşmaktadır:

FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ ALT KOMİSYON ÜYELERİ			
NO	ADI SOYADI	KOMİSYON GÖREVİ	BÖLÜMÜ
1	Doç. Dr. Tuğrul VAROL	Başkan	Orman Müh.
2	Doç. Dr. Nurhan KOÇAN	Üye	Peyzaj Mim
3	Dr. Öğr. Üyesi M. Bahar BAŞKIR	Üye	İstatistik
4	Dr. Öğr. Üyesi Fahriye ZEMHERİ NAVRUZ	Üye	Moleküler Biyoloji ve Genetik
5	Dr. Öğr. Üyesi M. Emin AKTAN	Üye	Mekatronik Mühendisliği
6	Dr. Öğr. Üyesi Mahir GÜLEN	Üye	Makine Mühendisliği
7	Dr. Öğr. Üyesi İlknur DOLU	Üye	Hemşirelik

SOSYAL BİLİMLERİ ALT KOMİSYON ÜYELERİ			
NO	ADI SOYADI	KOMİSYON GÖREVİ	BÖLÜMÜ
1	Dr. Öğr. Üyesi Temel Alper KARSLI	Başkan	Psikoloji
2	Dr. Öğr. Üyesi Sabahattin ÇETİN	Üye	Uluslararası Ticaret ve Lojistik
3	Dr. Öğr. Üyesi Ender EYUBOĞLU	Üye	Spor Yöneticiliği
4	Dr. Öğr. Üyesi Hande UYAR OĞUZ	Üye	Turizm İşletmeciliği
5	Dr. Öğr. Üyesi Veysel GENGİL	Üye	Temel İslam Bilimleri
6	Dr. Öğr. Üyesi Sema SULAK	Üye	Eğitim Bilimleri
7	Dr. Öğr. Üyesi Sinem TARHAN	Üye	Eğitim Bilimleri

Bilgi Teknolojileri ve Kaynaklar

Koordinatörlük işlerinde kullanılmak üzere 3 tane masaüstü bilgisayar, 1 yazıcı, 1 projeksiyon ve 2 telefon bulunmaktadır.

Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonunun sekretarya hizmetlerinin yürütülmesi, bütçe ödeneklerinin özel hesaba aktarılması ve özel hesaba ilişkin iş ve işlemlerin yürütülmesinden sorumlu, Rektörlüğe bağlı olarak Proje ve Teknoloji Ofisi (PTO) Genel Koordinatörlüğü bünyesinde yer alan bir birimdir.

AMAÇ VE HEDEFLER

İdarenin Amaç ve Hedefleri

Stratejik Amaçlar	Stratejik Hedefler
BAP Koordinasyon Biriminin Geliştirilmesi	Otomasyonun geliştirilmesi
	Proje kaynaklı yayınların talep edilmesi ve duyurulması
	Etki faktörü yüksek dergilerde yayın sayısının artırılması
Disiplinlerarası Araştırma Faaliyetlerinin Geliştirilmesi	Disiplinlerarası araştırma faaliyetlerinin örgütlenmesi için Kapsamlı ve Katılımlı araştırma proje türlerinin desteklenmesi
	Disiplinlerarası araştırma faaliyetlerinin projeler açısından istatistiklerinin oluşturulması
Birimlerin Projeler Hakkında Bilgilendirilmesi	Bilgilendirme toplantıları düzenlenmesi

Temel Politikalar ve Öncelikler

- Ülke ekonomisine katkıda bulunacak projelere,
- Toplumun sorunlarına çözüm getirecek projelere,
- Ülkemiz 2023 vizyonu, Batı Karadeniz - Filyos Endüstri Kümelenme Bölgesi bağlamında “Akıllı Lojistik ve Bütünleşik Bölge Uygulamaları” ve YÖK Öncelikli Alanlar Kapsamındaki uygun projelere,
- Lisansüstü tez projelerine, öncelikli olarak destek vermek.

FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

Proje takibi açısından 2020 yılında BAP Komisyonu ile 9, Fen ve Mühendislik Bilimleri Alt Komisyonu ile 7, Sosyal Bilimler Alt Komisyonu ile 7 toplantı gerçekleştirilmiştir.

Mali Bilgiler

Bartın Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri bütçesinden 2020 yılında 46 proje 589.458,29 TL ile desteklenmiştir. 2020 yılında kabul edilen projelerin alanlarına ve bütçelerine göre dağılımı Tablo 1’de gösterilmektedir. Toplamda 46 proje 589.458,29 TL ile desteklenmiş olup, bunların 35 tanesi 522.901,50 TL ile Fen ve Mühendislik Bilimleri, 11 tanesi 66.556,79 TL ile Sosyal Bilimler projeleridir.

Tablo 1: Proje Sayıları ve Bütçelerinin Alanlara Göre Dağılımı

Proje Alanı	Proje Adedi	Bütçesi
Fen ve Mühendislik Bilimleri	35	522.901,50 TL
Sosyal Bilimler	11	66.556,79 TL
Toplam	46	589.458,29 TL

Projelerin proje türlerine ve alanlarına göre dağılımı incelendiğinde, Fen ve Mühendislik Bilimleri alanında 2020 yılında alt yapı projesi bulunmamakla birlikte; 22 kapsamlı araştırma projesi, 10 katılımlı araştırma projesi, 3 lisansüstü tez projesi toplamda 35 proje desteklenmiştir. Sosyal Bilimler alanında ise alt yapı ve katılımlı araştırma projesi bulunmamakla birlikte, 6 kapsamlı araştırma projesi, 5 lisansüstü tez projesi toplamda 11 proje desteklenmiştir. (Tablo 2)

Tablo 2: Projelerin Türleri ve Alanlarına Göre Dağılımı

Proje Alanı	Kapsamlı Araştırma Projeleri	Katılımlı Araştırma Projeleri	Altyapı Projeleri	Lisansüstü Tez Projeleri	Toplam
Fen ve Mühendislik Bilimleri	22	10	0	3	35
Sosyal Bilimler	6	0	0	5	11
Toplam	28	10	0	8	46

Projelerin birimlere göre sayıları ve bütçe dağılımları incelendiğinde, 9 farklı birim bazında toplam 46 proje, 589.458,29 TL ile desteklenmiştir. (Tablo 3)

Tablo 3: 2020 Yılında Kabul Edilen Projelerin Birimlere Göre Sayıları ve Bütçe Dağılımları

Akademik Birim	Proje Adedi	Bütçesi
Fen Bilimleri Enstitüsü	3	14.211,05 TL
Sosyal Bilimler Enstitüsü	0	0 TL
Eğitim Bilimleri Enstitüsü	5	31.089,28 TL
Eğitim Fakültesi	3	36.393,40 TL
Bartın Bartın Orman Fakültesi	2	24.988,03 TL
Mühendislik Mimarlık ve Tasarım Fakültesi	12	169.366,10 TL
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi	0	0 TL
İslami İlimler Fakültesi	0	0 TL
Fen Fakültesi	14	252.408,12 TL
Spor Bilimleri Fakültesi	3	45.689,60 TL
Edebiyat Fakültesi	2	5.097,50 TL
Sağlık Bilimleri Fakültesi	2	10.215,21 TL
Ulus Meslek Yüksekokulu	0	0 TL
Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu	0	0 TL
Toplam	46	589.458,29 TL

2020 yılında BAP bütçesinden toplam 405.122,50 TL harcama yapılmıştır. Bu harcama tutarının kalemlere göre dağılımı; tüketime yönelik mal ve malzeme alımı 277.041,74 TL,

makine-teçhizat alımı 43.654,57 TL, hizmet alımı 78.790,23 TL, yol-seyahat gideri 5.635,96 TL şeklinde gerçekleşmiştir. (Tablo 4)

Tablo 4: 2020 Yılında Yapılan Harcamaların Ekonomik Kodlara Göre Dağılımı

Harcama Kalemi	Toplam
03.2 Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımı	277.041,74 TL
03.3 Yolluklar	5.635,96 TL
03.5 Hizmet Alımı	78.790,23 TL
03.7 Makine-Teçhizat Alımı	43.654,57 TL
Toplam	447.992,27 TL

BAP Koordinasyon Birimi tarafından desteklenen toplam proje sayısı ve bütçesi, 2020 yılında sonuçlanan proje sayısı ve bütçesi, 2021 yılında devam eden projelerin sayısı ve bütçesi aşağıda verilmiştir. (Tablo 5)

Tablo 5: 2011-2020 Yılları Arasında Desteklenen, 2020 Yılında Sonuçlanan ve 2021 Yılında Devam Eden Proje Sayıları ile Bütçeleri

Birim	Desteklenen Toplam Proje Sayısı	Bütçesi (TL)	2020 Yılında Sonuçlanan Proje Sayısı	Bütçesi (TL)	1 Ocak 2021 İtibariyle Devam Eden Proje Sayısı	Bütçesi (TL)
BAP	464	3.066.242,04	51	530.775,89	61	742.084,35

01 Ocak 2021 tarihi itibariyle devam eden projelere ait bilgiler; proje yürütücüsü, proje adı, proje türü ve proje bütçesi tablo 6'da verilmiştir.

Tablo 6: Devam Eden Bilimsel Araştırma Projeleri

S. No	Proje No	Proje Yürütücüsü		Proje Adı	Proje Türü	Bütçesi (TL) (Ek Bütçe Dahil)
		Unvanı	Adı- Soyadı			
1	2018-FEN-A-009	Doç. Dr.	Gökhan GÜNDÜZ	Selüloz Nanokristallerin Üretilmesi Ve Karakterizasyonu	Kapsamlı Araştırma Projesi	7.764,64
2	2018-FEN-B-001	Dr. Öğr. Üyesi	Deniz ÇELİK	Kentsel Kimlik Odaklı Markalaşma: Bartın Örneği	Katılımlı Araştırma Projesi	9.946,79
3	2018-FEN-CD-001	Doç. Dr.	Ayben KILIÇ PEKGÖZLÜ	Lignoselülozik Maddelerden Değerli Kimyasalların Üretimi	Lisansüstü Tez Projesi	6.984,42
4	2019-FEN-A-005	Dr. Öğr. Üyesi	Nuri Kaan ÖZKAZANÇ	Bartın İlinde Su Samuru (Lutra Lutra L.) Yaşam Alanlarının ve Habitat Tercihlerinin Belirlenmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	13.830,18
5	2019-FEN-A-009	Öğr. Gör. Dr.	Kadri AKÇALI	Yünlü Tekstil Materyallerinin Bartın Yöresi Farklı Bitki Türleri İle Boyama Özelliklerinin İncelenmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	17.136,23
6	2019-FEN-A-011	Dr. Öğr. Üyesi	Gülten GÜNEŞ	Bartın İli Kuyu Sularında Mikrobiyolojik Kirliliğin Yağışlı Ve Kurak Dönemlere Göre Değişimi	Kapsamlı Araştırma Projesi	9.178,24

7	2019-FEN-A-014	Dr. Öğr. Üyesi	Mehmet Emin AKTAN	Parmak Rehabilitasyonu İçin Emg Kontrollü Robotik Sistem Geliştirilmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	23.653,15
8	2019-FEN-A-017	Prof. Dr.	Erdoğan ATMIŞ	Küre Dağları Milli Parkı'nda Uygulanan Orman Koruma Alanları Yönetiminin Güçlendirilmesi Projesi Kapsamındaki Örnek Uygulamalar Programı'ndaki Deneyimlerin Değerlendirilmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	5.086,98
9	2019-FEN-A-018	Dr. Öğr. Üyesi	Nesibe YALÇIN	Bartın Üniversitesi Kütüphanelerinde İç Ortam Hava Kalitesinin Araştırılması	Kapsamlı Araştırma Projesi	10.746,31
10	2019-FEN-B-003	Prof. Dr.	Handan UCUN ÖZEL	Yağmur Fraksiyonlarındaki Partiküllerin Boyut Dağılımlarının, Morfolojilerinin ve Kompozisyonlarının Belirlenmesi	Katılımlı Araştırma Projesi	22.647,85
11	2019-FEN-B-005	Öğr. Gör. Dr.	Bilge TUNÇKOL	Küre Dağları Milli Parkı'nın Florası (Kastamonu Bölümü)	Katılımlı Araştırma Projesi	7.800,04
12	2019-FEN-B-007	Dr. Öğr. Üyesi	Hasan Ufuk ÇELEBİOĞLU	Hesperidin Varlığında Çoğaltılmış Probiyotik L. Acidophilus Bakterilerinin İnsan Kolon Kanseri Hücrelerine Etkileri	Katılımlı Araştırma Projesi	19.995,10
13	2019-FEN-B-009	Dr. Öğr. Üyesi	Derviş ÖZKAN	Şekil Hafızalı Alaşımların Frezelenmesinde Farklı Soğutma Şartlarının ve Kaplama Malzemelerinin Karbür Kesici Takımların Kesme Performansına Etkisinin İncelenmesi	Katılımlı Araştırma Projesi	23.185,88
14	2019-FEN-B-010	Dr. Öğr. Üyesi	Yafes YILDIZ	Bartın İlinde Önemli Tohum Zararlısı Leptoglossus Occidentalis'in Yayılışı Ve Zararının Belirlenmesi	Katılımlı Araştırma Projesi	8.242,93

15	2019-FEN-CY-005	Dr. Öğr. Üyesi	Fahriye ZEMHERİ NAVRUZ	Drosophila Melanogaster’De Trifluraline Karşı Aleo Vera Uygulamasının KoruyucuEtkisinin Çeşitli Parametrelerle Belirlenmesi	Lisansüstü Tez Projesi	4.993,76
16	2019-FEN-CY-006	Dr. Öğr. Üyesi	Gülfem BINAL	Kömür Madenciliği Atığı İçeren Tuğla Üretimi Ve Karakterizasyonu	Lisansüstü Tez Projesi	4.974,88
17	2019-SOS-A-001	Dr. Öğr. Üyesi	Ali ÖZKAN	Bartın Üniversitesi Öğrencilerine Uygulanan Akıl Oyunlarının Çoklu Reaksiyon Zamanına, El Becerisine, El-Göz Koordinasyonunu, El Kol Sabitliğine Ve Algısal Motor Yeteneğinin Etkisinin Ve Eeg Cevaplarının İncelenmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	4.381,52
18	2019-SOS-A-003	Dr. Öğr. Üyesi	Gül GÜNEY	Ar-Ge Personelinin Eğitim Durumu ve Personel Harcamalarının Verimliliğe Etkisi: Türk İmalat Sanayi Örneği	Kapsamlı Araştırma Projesi	11.128,00
19	2019-SOS-A-004	Doç. Dr.	Fatma Gizem KARAOĞLAN YILMAZ	Sanal Müzelere Olan İlgi ve Farkındalık Üzerine Sanal Gerçeklik Teknolojilerinin Etkisi	Kapsamlı Araştırma Projesi	16.444,94
20	2020-FEN-A-002	Arş. Gör. Dr.	Samet ERDEN	Taylor Formülü Yardımıyla Caputo Kesirli Türevler İçeren Wirtinger Tipli Sonuçlar	Kapsamlı Araştırma Projesi	1.217,71
21	2020-FEN-A-003	Dr. Öğr. Üyesi	Mehmet Emin AKTAN	Robotik Rehabilitasyonda Optimum Empedans Parametrelerinin Tespiti	Kapsamlı Araştırma Projesi	24.687,37
22	2020-FEN-A-004	Dr. Öğr. Üyesi	Hilal ÇELEBİOĞLU	Yağı Çıkarılmış Çörek Otu Ve Defne Yaprağı Küspesinden Protein İzolasyonu Ve Bu Proteinlerin İşlevselliğinin Araştırılması	Kapsamlı Araştırma Projesi	19.915,45

23	2020-FEN-A-005	Dr. Öğr. Üyesi	Hilal ÇELEBİOĞLU	Beta-Lactoglobulin Sabitli Emülsiyonların Ağız Ortamındaki Lubrikasyon, Viskosite Ve Flokülasyon Davranışları	Kapsamlı Araştırma Projesi	19.995,10
24	2020-FEN-A-006	Dr. Öğr. Üyesi	Hasan Ufuk ÇELEBİOĞLU	Yeni Schiff Bazlarının Sentezi, Karakterizasyonu ve Biyolojik Aktivitelerinin Belirlenmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	19.884,44
25	2020-FEN-A-007	Dr. Öğr. Üyesi	Ercan GEMİCİ	Yağmurla Tetiklenen Heyelanların Hidro-Mekanik Davranışı	Kapsamlı Araştırma Projesi	997,10
26	2020-FEN-A-008	Dr. Öğr. Üyesi	İlknur DOLU	Vardiya Sistemiyle Çalışan Hemşirelerin Sirkadiyen Ritim Özelliğinin Belirlenmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	965,71
27	2020-FEN-A-009	Arş. Gör. Dr.	Ahmet CAN	CCA ile Emprenyeli Ağaç Malzemeden Krom, Bakir, Arseniğin Uzaklaştırılmasında Doğal Derin Ötektik Çözücülerin (NADESS) Kullanımı	Kapsamlı Araştırma Projesi	16.720,60
28	2020-FEN-A-010	Öğr. Gör. Dr.	Harun YETKİN	Çoklu İşbirlikçi Robotlarla SLAM Tabanlı Alan Tarama Probleminde Optimum Döngü Kapatma Hesaplanması	Kapsamlı Araştırma Projesi	24.343,61
29	2020-FEN-A-011	Dr. Öğr. Üyesi	Mertol ERTUĞRUL	Bartın'daki Yangına Hassas Orman Alanlarının Sınıflandırılması	Kapsamlı Araştırma Projesi	8.267,43
30	2020-FEN-A-013	Doç. Dr.	Canan CENGİZ	Bartın İlinde Korunan Alan Statüsündeki Örneklerin Görsel Peyzaj Kalite Analizinin Sürdürülebilir Turizm ve Rekreasyon Açısından Değerlendirilmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	6.923,74

31	2020-FEN-A-014	Arş. Gör. Dr.	Emre ALP	Bakır Sülfür (Cu ₂ -xS) Nanoyapıların Sentezi, Karakterizasyonu ve Fotokatalitik Özelliklerinin İncelenmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	19.877,10
32	2020-FEN-A-015	Arş. Gör. Dr.	Emre ALP	Çinko Borat Işır Malzemelerin Hidrotermal Yöntemle Sentezi ve Işıma Özelliklerinin Karakterizasyonu	Kapsamlı Araştırma Projesi	19.894,80
33	2020-FEN-A-016	Doç. Dr.	Dursun KISA	Reyhanda (Ocimum basilicum L.) A. Rhizogenes Transformasyonunun Sekonder Metabolit Üretimine Ve Gen Ekspresyonuna Etkisi	Kapsamlı Araştırma Projesi	19.989,84
34	2020-FEN-A-017	Doç. Dr.	Umut SARAÇ	Farklı pH Değerlerinde Elektrokimyasal Olarak Üretilen Nanokristal Ni-Co-Fe/ITO Ferromanyetik İnce Filmlerinin Yapısal, Manyetik Ve Yüzey Özellikleri	Kapsamlı Araştırma Projesi	12.922,40
35	2020-FEN-A-018	Dr. Öğr. Üyesi	Aslı EYECİOĞLU ÖZMUTLU	Derin Öğrenme Yöntemiyle Türkçe Haber Metinlerinin Söylem Analizi	Kapsamlı Araştırma Projesi	1.600,00
36	2020-FEN-A-019	Dr. Öğr. Üyesi	Mahir GÜLEN	Samaryum ve Demir Nanopartiküllerinin Defne Özü ile Biyosentezi ve Fotokatalitik Özelliklerinin Araştırılması	Kapsamlı Araştırma Projesi	16.321,59
37	2020-FEN-A-020	Dr. Öğr. Üyesi	Mahir GÜLEN	XS ₂ /Polipirol (X: V ⁺⁴ , Mn ⁺⁴ ve Fe ⁺⁴) Nanokompozitlerin Yüksek Performanslı Süperkapasitör Mimarisinde Katot Olarak Uygulanması	Kapsamlı Araştırma Projesi	24.815,06
38	2020-FEN-A-021	Öğr. Gör. Dr.	Hamza DÜNYA	Boşluklu/Gözenekli NK@NiCo ₂ S ₄ Nanorodların Sentezi ve Elektrokimyasal Özelliklerinin Araştırılması	Kapsamlı Araştırma Projesi	24.604,85

39	2020-FEN-A-022	Arş. Gör. Dr.	İsmail BORAZAN	Elektrik Alan Lif Çekimi (Elektrospinning) İle Nano Liflerden İplik Üretimi	Kapsamlı Araştırma Projesi	19.993,73
40	2020-FEN-B-001	Dr. Öğr. Üyesi	Dursun KISA	Tıbbi Tanı Kiti Yapımına Yönelik HRP (Horseradish peroksidaz) ve GOX (Glukoz oksidaz) enzimlerinin üretimi	Katılımlı Araştırma Projesi	19.998,75
41	2020-FEN-B-003	Dr. Öğr. Üyesi	Recep TAŞ	Termal Enerji Depolanması İçin Faz Değiştirici Malzemeler Olarak Elektriksel İletkenliğe Sahip Yağ Asidi / İletken Polimer Kompozitinin Üretimi Ve Karakterizasyonu	Katılımlı Araştırma Projesi	19.355,23
42	2020-FEN-B-004	Dr. Öğr. Üyesi	Fahriye ZEMHERİ NAVRUZ	Pyraclostrobin İle İndüklenen Oksidatif Strese Karşı Resveratrolün Koruyucu Etkisinin Ratlarda Araştırılması	Katılımlı Araştırma Projesi	29.964,30
43	2020-FEN-B-005	Dr. Öğr. Üyesi	Parham TASLİMİ	4-Hidroksifeniletıl Grubu İçeren (NHC)Pd(II)(piridin) Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antidiyabetik, Antikolinerjik, Antiepileptik, ve Moleküler Docking Özelliklerinin İncelenmesi	Katılımlı Araştırma Projesi	18.687,66
44	2020-FEN-B-006	Dr. Öğr. Üyesi	Ayça GENÇ	Obezite, Yeme Bozukluğu ve Egzersizin Bazı Baskın Bağırsak Mikrobiyota Türleri Üzerindeki Etkisi	Katılımlı Araştırma Projesi	19.965,60
45	2020-FEN-B-007	Dr. Öğr. Üyesi	Ayça GENÇ	Elit Güreşçilerde Omuz ve Diz Sakatlıklarının Bazı Genotipik Özellikler ile İlişkisi	Katılımlı Araştırma Projesi	19.824,00
46	2020-FEN-B-008	Doç. Dr.	Ertuğrul ERDOĞMUŞ	Farklı Tane Boyutlu Mermer Kesim Atık Katkısının Kil Esaslı Yapı Tuğlası Özelliklerine Etkisinin İncelenmesi	Katılımlı Araştırma Projesi	4.956,00

47	2020-FEN-B-009	Dr. Öğr. Üyesi	Ali YARAŞ	Çinko Ekstraksiyon Atığı Kullanılarak Kil Esaslı Tuğla Üretimi Ve Karakterizasyonu	Katılımlı Araştırma Projesi	4.956,00
48	2020-FEN-B-010	Prof. Dr.	Sevim ÇELİK	Yoğun Bakım Hastalarında Ergonomik Uyku Maskesi Kullanımının Uyku Kalitesi ve Konforu Üzerine Etkisi	Katılımlı Araştırma Projesi	9.249,50
49	2020-FEN-CY-001	Dr. Öğr. Üyesi	Muhammed Yasin DURGUN	Farklı Uçucu Kül Tiplerinin Kendiliğinden Yerleşen Betonların Reolojik ve Sertleşmiş Özelliklerine Etkileri	Lisansüstü Tez Projesi	4.981,96
50	2020-FEN-CY-002	Dr. Öğr. Üyesi	Bilal KURŞUNCU	Inconel 718 süperalaşımın Minimum Miktarla Yağlama Yöntemi (MQL) Kullanılarak Frezelenmesinde Farklı Nano Akışkanların İşlenebilirliğe Etkisinin İncelenmesi	Lisansüstü Tez Projesi	4.237,69
51	2020-FEN-CY-003	Dr. Öğr. Üyesi	Ercan GEMİCİ	Akarsu Ağız Bölgesinde Bulunan Su Yapılarına Dalga Etkisi	Lisansüstü Tez Projesi	4.991,40
52	2020-SOS-A-002	Öğr. Gör. Dr.	Ahmet BERK ÜSTÜN	Üniversite Öğrencilerinin Akıllı Simülasyon Sistemlerini Kabul ve Kullanımlarının İncelenmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	999,01
53	2020-SOS-A-003	Dr. Öğr. Üyesi	Ayla ÇETİN DİNDAR	Öğrencilerin Fen Bilimlerini Öğrenmeye İlişkin Motivasyonlarının İncelenmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	5.771,00
54	2020-SOS-A-004	Dr. Öğr. Üyesi	Mine DEMİR	Geleneksel Bartın Kadın Kıyafetleri	Kapsamlı Araştırma Projesi	3.397,50

55	2020-SOS-A-005	Dr. Öğr. Üyesi	Abdul Halim VAROL	Bartın Amasra Müzesindeki Osmanlı Kitabeleri	Kapsamlı Araştırma Projesi	1.700,00
56	2020-SOS-A-006	Dr. Öğr. Üyesi	Murat ÇELEBİ	Elit Badminton Oyuncularının Smaç Hızını Etkileyen Parametrelerin İncelenmesi	Kapsamlı Araştırma Projesi	5.900,00
57	2020-SOS-CY-001	Doç. Dr.	Burçin GÖKKURT ÖZDEMİR	STEM Etkinliklerinin 8. Sınıf Öğrencilerinin Matematiksel Modelleme Becerilerini Geliştirmeye Etkisi: Bir Eylem Araştırması	Lisansüstü Tez Projesi	4.793,12
58	2020-SOS-CY-002	Doç. Dr.	Burçin GÖKKURT ÖZDEMİR	Matematik Öğretmeni Adaylarının Ondalık Gösterim Konusunda Pedagojik Alan Bilgilerinin Geliştirilmesinde Ders İmeci Uygulaması	Lisansüstü Tez Projesi	1.748,28
59	2020-SOS-CY-003	Doç. Dr.	Burçin GÖKKURT ÖZDEMİR	6. Sınıf Öğrencilerinin Ondalık Gösterim Konusundaki Kavram Yanılgılarının 5e Modeline Göre Tasarlanan Dijital Kavram Karikatürleri İle Giderilmesi	Lisansüstü Tez Projesi	1.798,28
60	2020-SOS-CY-004	Doç. Dr.	Ali ÖZKAN	Elit Karate Sporcularının Kata Eğitiminde Stil Farklılıklarının Antrometrik ve Motorik Özellikleri Açısından İncelenmesi	Lisansüstü Tez Projesi	4.992,88
61	2020-SOS-CD-001	Prof. Dr.	Nuriye SEMERCİ	Probleme Dayalı STEM Uygulamalarının Öğrencilerin STEM'e İlişkin Tutumlarına, Öz Düzenleme Becerilerine ve Biliş Üstü Yetilerine Etkisi	Lisansüstü Tez Projesi(doktora)	17.756,72

KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Üstünlükler

- BAP projelerinin “öncelikli alanlar” nezdindeki sağlanan desteğin artırılarak, üniversitenin vizyon ve misyonuna yönelik katkı sağlamak
- Projelere yönelik veri tabanlarının sağlıklı bir şekilde oluşturulması, güncellenmesi
- Projelere yönelik sağlanan maddi desteğin artırılması
- BAP personeli çalışanlarının, sürekli ve güncel şekilde tecrübe kapasitelerinin artması
- Kurumlar arası yapılan protokoller kapsamında proje desteğinin sağlanması

Zayıflıklar

- Otomasyon sisteminde ve olması gerekli bürokrasi iş ve işlemlerin araştırmacılar için olumsuz olarak değerlendirilmesi
- Üniversite Akademik birimlerinden, homojen bir sayıda proje sunulamaması
- BAP bütçesi olarak bazı proje fikirleri için yeterli miktarda destek verilememesi
- Akademik teşvik gibi bir takım uygulamalar içerisinde BAP projelerine yönelik desteklerin kaldırılması

ÖNERİ VE TEDBİRLER

- Batı Karadeniz ve Filyos Endüstri Kümelenme Bölgesi, Bartın İli ve YÖK Öncelikli Alanlar kapsamında projelerin desteklenmesi
- Bütçesinin artırılması yönünde destek sağlanması
- Proje kapsamlarının nitelik yönünden artırılmasına yönelik uygulama ve yönlendirmelerin sağlanması
- Proje içerisinde öğrenciye yönelik burs desteğinin verilmesinin sağlanması

2. ULUSLARARASI PROJELER KOORDİNASYON BİRİMİ FAALİYETLERİ

Proje ve Teknoloji Ofisi Genel Koordinatörlüğü, alt birimi olarak faaliyet gösteren Uluslararası Projeler Koordinatörlüğünün adı, Üniversitemiz Senatosunun 27.06.2018 tarih ve 2018/09-03 sayılı kararı ile yönergede yapılan güncelleme ile Uluslararası Projeler Koordinasyon Birimi olarak değiştirilmiştir. Üniversite personelinin kurum dışı destekli Uluslararası proje yazma ve uygulama becerilerinin geliştirilmesi ve proje yapmaya teşvik edilmesi amacıyla, birim bünyesinde proje yazma yetkinliğine sahip kişilerden uzman havuzu oluşturulmuştur.

Uluslararası Projeler Koordinasyon Birimi Tarafından Düzenlenen ve Katılım Sağlanan Etkinlikler/Toplantılar

- Dış İşleri Bakanlığı, Avrupa Birliği Başkanlığına bağlı Türkiye Ulusal Ajans uzmanları tarafından Üniversitemiz ve Trabzon Üniversitesi öğretim elemanlarının katılımıyla “Erasmus+ Bilgilendirme ve Eğitim Toplantısı” gerçekleştirilmiştir.
- PTO Genel Koordinatörlüğü koordinasyonunda ERASMUS+ Programı kapsamında akademik birim temsilcileri ile bilgilendirme toplantısı gerçekleştirilmiştir. PTO Genel Koordinatör Yardımcısı Öğr. Gör. Neslihan KÖSE tarafından ERASMUS+ akademik birim temsilcilerine ERASMUS+ Programı hakkında bilgilendirme yapıldı. Online olarak düzenlenen toplantı Üniversitemiz Rektörü Prof. Dr. Orhan UZUN, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Sedat Yazıcı ve PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU ile ERASMUS+ Akademik Birim Temsilcileri; Dr. Öğr. Üyesi Emrullah YILMAZ, Dr. Öğr. Üyesi S. Murat ONAT, Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin KAYA, Dr. Öğr. Üyesi Zeynep TURHAN, Dr. Öğr. Üyesi Murat ÇELEBİ, Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Berk ÜSTÜN, Dr. Öğr. Üyesi Doç. Dr. Birgül KOÇAK OKSEV ve Öğr. Gör. Pınar ÇELEBİ DEMİRARSLAN'ın katılımlarıyla gerçekleştirildi.

2020 Yılında Hareketlilik Gerçekleştirilen Uluslararası Projeler

S. No	Proje No	Proje Adı	Projeyi Destekleyen Kuruluş	Bütçe
01	2019-01-TR01-KA204-074155	Speak English-MOOC - English Language MOOC to Improve Speaking Skills	AB Bakanlığı Ulusal Ajans	143.760.00 Avro

3. BÖLGESEL KALKINMA AJANSLARI VE DİĞER KAMU KURUMLARI PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ FAALİYETLERİ

Proje ve Teknoloji Ofisi Genel Koordinatörlüğü, alt birimi olarak faaliyet gösteren BAKKA-SANTEZ-KOSGEB Ve Diğer Projeler Alt Koordinatörlüğünün adı, Üniversitemiz Senatosunun 27.06.2018 tarih ve 2018/09-03 sayılı kararı ile yönergede yapılan güncelleme ile Bölgesel Kalkınma Ajansları ve Diğer Kamu Kurumları Projeleri Koordinasyon Birimi olarak değiştirilmiştir. Üniversite personelinin Bölgesel Kalkınma Ajansları ve Diğer Kamu Kurumları Projeleri, proje yazma ve uygulama becerilerinin geliştirilmesi ve proje yapmaya teşvik edilmesi amacıyla, birim bünyesinde proje yazma yetkinliğine sahip kişilerden uzman havuzu oluşturulmuştur.

Bölgesel Kalkınma Ajansları ve Diğer Kamu projeleri Koordinasyon Birimi Tarafından Düzenlenen Etkinlikler ve Toplantılar

- Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı (BAKKA) tarafından, COVID-19 kapsamında yapılacak projelerle ilgili 02.04.2020 Perşembe günü online olarak gerçekleştirilen toplantıya Bartın TSO, OSB Müdürlüğü ve ilgili STK'ların yanı sıra PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU ve Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Sevim ÇELİK katılım sağlamıştır. (<https://zoom.us/j/3889292386>)
- Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı (BAKKA) tarafından 31 Mart 2020 Salı günü itibarıyla ilan edilen “COVID-19 ile Mücadele ve Dayanıklılık Programı” ve SOGEP Programına Bartın'dan başvuru yapılmasına dair ilgili kurum temsilcileri ile 09.04.2020 Perşembe günü online olarak toplantı gerçekleştirilmiştir. Toplantıya; Bartın Sosyal Etüd ve Proje İl Müdürlüğünde görevlendirilen Valilik Proje Ekibi, Bartın TSO, Bartın OSB Müdürlüğü, Bartın Bilim Eğitimi Derneği ile PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU ve Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi öğretim üyesi Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI katılım sağlamıştır. (<https://zoom.us/j/686154157?pwd=LytqRWdpQ09kVnBSeS84R1h3YWWhKZz09>)
- Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Sedat YAZICI yürütücülüğünde “Bartın Üniversitesi Engelsiz Yaşam Alanı” başlıklı güdümlü proje, Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı (BAKKA) tarafından kabul edilmiştir. Proje ile Kutlubey Kampüsü'nde 20 bin metrekare açık alan ve 3 bin metrekare kapalı alan üzerine Türkiye'nin bu alandaki en kapsamlı tesislerinden biri hizmete sunulacaktır.
- Batı Karadeniz Kalkınma Ajansı (BAKKA) çalışma programında yer alan ve Bartın ilinde 2020 yılı içerisinde yapılması planlanan Odun Dışı Orman Ürünlerine yönelik istişare toplantısı 29.05.2020 Cuma günü online olarak gerçekleştirilmiştir. Toplantıya PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU katılım sağlamıştır.

- 15.10.2020 Perşembe günü Bartın Bartın Orman Fakültesi Orman Endüstri Mühendisliği toplantı salonunda “Bartın İlinin Ar-ge İnovasyon Stratejisinin Yönelik Ortak Araştırma” konulu toplantı gerçekleştirilmiştir. Toplantıya PTO Genel Koordinatörlüğü Bölgesel Kalkınma Ajansları ve Diğer Kamu Kurumları Projeleri Koordinasyon Birimi Sorumlusu Doç. Dr. Ahmet CAN, PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU, PTO Genel Koordinatörlüğü personeli Öğr. Gör. Özlem İŞCAN, BAKKA Bartın Yatırım Destek Ofisi Koordinatörü Bahadır KALECİK ve Ferdi KESİKOĞLU katılım sağlamıştır.

2020 Yılında Hareketlilik Gerçekleştirilen Bölgesel Kalkınma Ajansları ve Diğer Kamu Kurumları Projeleri

Yürürlükte Olan Kurumdışı Destekli Diğer Projeler

Sıra No	Proje No	Proje Adı	Başlama ve Bitiş Tarihi	Proje Tutarı/TL
01	MEV.2017-361	Atık Bitkilerden Çevreci Enerji Kaynağı Biyoetanol Üretimi	01.03.2018 – 01.03.2021	22.120,00 TL
02	50734	Mehmet Akif'in İzinde Gençlerle Başbaşa	01.02.2020 - 01.05.2020	22.500,00 TL
03	33825	Sigaranın Sön(dür)düğü Yer	24.02.2020 - 24.05.2020	5.000,00 TL
04	TR81/20/C-SOSYAL/0006	İn-Vitro İlaç Tarama Sisteminin Oluşturulmasına Yönelik Main Proteaz Enziminin Rekombinant Olarak Üretilmesi	22.04.2020 - 22.07.2020	975.560,00 TL
05	TR81/20/SANAYİ/0026	Geleceğin Nitelikli Mühendisleri Bartın Üniversitesi'nde Yetiştiriyor	1.07.2020 - 1.07.2021	672.975,00 TL
06	TR81/18/B-GDP/0002	Bartın Üniversitesi Engelsiz Yaşam Alanı Projesi	20.05.2020 - 20.05.2022	5.860.900,00 TL
07	2329	Türkiye Türkçesinin Açık Erişimli Sesletim Sözlüğü	26.08.2019 - 26.01.2020	89.999,00 TL

4. TÜBİTAK PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ FAALİYETLERİ

Proje ve Teknoloji Ofisi Genel Koordinatörlüğü, alt birimi olarak faaliyet gösteren TÜBİTAK Projeleri Alt Koordinatörlüğünün adı, Üniversitemiz Senatosunun 27.06.2018 tarih ve 2018/09-03 sayılı kararı ile yönergede yapılan güncelleme ile TÜBİTAK Projeleri Koordinasyon Birimi olarak değiştirilmiştir. Üniversite personelinin TÜBİTAK Projeleri, proje yazma ve uygulama becerilerinin geliştirilmesi ve proje yapmaya teşvik edilmesi amacıyla, birim bünyesinde proje yazma yetkinliğine sahip kişilerden uzman havuzu oluşturulmuştur.

TÜBİTAK Projeleri Koordinasyon Birimi Tarafından Düzenlenen Etkinlikler ve Toplantılar

- PTO Genel Koordinatörlüğü koordinasyonunda Doç. Dr. Ahmet CAN ve Öğr. Gör. Özlem İŞCAN tarafından moderatörlüğünün yapıldığı Öğr. Gör. İslam Yıldız ve Prof. Dr. Hamdi TEMEL'in katılımıyla 27.11.2020 Cuma günü Üniversitemiz akademisyen ve doktora öğrencilerine "TÜBİTAK Proje Yazma" eğitimi düzenlenmiştir.

- PTO Genel Koordinatörlüğü koordinasyonunda 22.04.2020 Çarşamba günü Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Sedat YAZICI başkanlığında TÜBİTAK 1001-Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı "COVID-19 ve Toplum: Salgının Sosyal, Beşeri ve Ekonomik Etkileri, Sorunlar ve Çözümler" Özel Proje Çağrısı kapsamında sunulabilecek projeler ve multidisipliner proje ortaklıkları ile ilgili online olarak toplantı gerçekleştirilmiştir. Toplantıya PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU'nun yanı sıra Üniversitemiz öğretim elemanları katılım sağlamıştır.

- TÜBİTAK tarafından Prof. Dr. Hasan MANDAL'ın da katılımlarıyla online olarak gerçekleştirilen "2237-B Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı Proje Yazma Eğitimi"ne PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU katılım sağlamıştır.

- TÜBİTAK tarafından 14.07.2020 Salı günü online olarak gerçekleştirilen "TÜBİTAK AB UFUK2020 Programı Green Deal Çağrısı Çevrimiçi Bilgi Günü" etkinliğine PTO Genel Koordinatörü Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU katılım sağlamıştır.

- Üniversitemiz, 2019 yılı II. ve III. çağrı döneminde yapılan başvuruların değerlendirilmesi sonucunda "TÜBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destek Programı" kapsamında kabul edilen 32 projeye 118 üniversite arasından ilk 5'e girmiştir. Bu bağlamda Üniversitemizde proje kültürünün yaygınlaştırılması ve 2020 yılında çağrıya çıkacak projeler hakkında öğrenci ve öğretim elemanlarını bilgilendirmek amacıyla TÜBİTAK Projeleri Koordinasyon Birimi Sorumlusu M. Emin AKTAN ve Eğitim Fakültesi öğretim elemanı Arş. Gör. Dr. Bekir GÜLER tarafından, 12 Mart 2020 Perşembe günü saat 13:30'da Kutlubey Kampüsü Konferans Salonunda ve aynı gün saat 15:30'da Ağdacı Kampüsü Konferans Salonunda "TÜBİTAK 2209 ve 4004 Projeleri Farkındalık Etkinlikleri" gerçekleştirilmiştir.

2020 Yılında Hareketlilik Gerçekleştirilen TÜBİTAK Projeleri

Sıra No	Proje No	Proje Adı	Başlama ve Bitiş Tarihi	Proje Tutarı/TL
01	119K430	Öğrenme Analitikleri ile Desteklenmiş Uyarlanabilir Dinamik Zeki Öğretim Sisteminin Tasarımı ve Değerlendirilmesi	01.02.2020 – 01.08.2022	192.750,00 TL
02	119O008	Di-amonyum Hidrojen Fosfat Maddesinin Mikrokapsülasyonu Ve Odun Materyaline Aplikasyonu	01.09.2019 – 01.09.2020	41.050,00 TL
03	119Z581	Rekombinant İnsan Eritropoietinin E. coli Ekspresyon Sisteminde Çözünür Formda Eldesi, Saflaştırılması ve Karakterizasyonu	01.11.2019 – 01.11.2020	45.000,00 TL
04	119Z016	Probiyotik Bir Bakteri Olan Lactobacillus Acidophilus'a Ait Sekretomun Ve Pirüvat Kinazın İnsan Kolon Kanseri Hücrelerine Etkisinin Araştırılması	01.10.2019 - 01.10.2020	44.278,00 TL
05	318S235	Mitokondriyal-türevli Peptid (mots-c)'in İnsan Kolon Ve Meme Kanseri Hücre Serilerinde Antikanserojenik Etkilerinin Belirlenmesi: İn Vitro Bir Çalışma	15.10.2019 – 15.10.2021	374.400,00 TL
06	120K659	Covid-19 Pandemi Nedeniyle Yerel Yönetimlerde Dijital Dönüşümden Kaynaklanan Sorunlar Ve Çözüm Önerileri: Bartın İli Örneği	01.07.2020 - 31.12.2020	13.500,00 TL

07	120K190	Uzaktan Eğitimde Akademik Personelin Ölçme Ve Değerlendirme Süreçlerinin Çevrimiçi Eğitim Portalı İle Desteklenmesi	01.07.2020 - 31.12.2020	29.600,00 TL
08	120M101	ACo ₂ S ₄ (A: Zn ⁺² , V ⁺² , Sn ⁺² , Mn ⁺² , Fe ⁺² Ve Cd ⁺²) Tiyospinel Üçlü Metal Sülfürlerin Mikrodalga Yöntemi İle Sentezlenmesi Ve Boya Duyarlı Güneş Hücresi Mimarisinde Karşıt Elektrot Uygulamaları	01.07.2020 - 01.01.2022	321.000,00 TL
09	120Z005	Çeşitli Endemik Bitkilerin Tıbbi Öneme Sahip Enzimler Üzerine İnhibitör Etkilerinin ve Fenolik İçeriklerinin Araştırılması	01.07.2020 - 01.07.2021	44.983,00 TL
10	120Z175	Bor Trioksit (B ₂ O ₃) Esaslı Halojensiz Yeni İyonik Sıvıların Sentezi, Karakterizasyonu; Tribolojik ve Kemik Hücrelerindeki Anti-aşınma Özelliklerinin İncelenmesi	15.09.2020 - 15.09.2022	257.689,00 TL
11	120Z668	Fesleğen Bitkisine (Ocimum basilicum L.) A. rhizogenes İnokülasyonunun Fenolik Bileşik İçeriğine ve Gen Ekspresyonuna Etkisi	01.12.2020 - 01.12.2021	44.984,00 TL
12	120M436	Yağmurla Tetiklenen Heyelanların Hidro-Mekanik Davranışının Sahada Aletsel Gözlem Çalışmalarıyla İncelenmesi	01.12.2020 - 01.12.2021	44.770,00 TL
13	120O337	Derin Ötektik Çözücüler (Deep Eutectic Solvents/Des) Yardımıyla Opak Odun Üretimi	15.10.2020 – 15.10.2021	43.755,00 TL

14	120O687	Türkiye'nin Dağ Ekosistemi Ekolojik Koşulları, Arazi Kullanımı/Arazi Örtüsü Değişimlerinin İzlenmesi ve İklim Değişikliği Uyum Kapasitelerinin Analizine Yönelik Uzaktan Algılama Tabanlı Bir Algoritmanın Geliştirilmesi		Sözleşme Aşamasında
15	120O537	Bütünleşik Kıyı Planlaması Ve Yönetimi Kapsamında Bartın İli İçin Akıllı Turizm ve Rekreasyon Uygulaması Modelinin Geliştirilmesi Üzerine Bir Araştırma		Sözleşme Aşamasında
16	120K927	Ebeveynlerin Dijital Ebeveynlik Yeterliklerinin Artırılmasına Yönelik Bir Öneri Sisteminin Geliştirilmesi		Sözleşme Aşamasında
17	119B454	Küre Dağlarında Bilim Ve Sanat 2	01.07.2020 - 31.12.2020	68.069,00 TL
18	3191522	Esnek Borularda Kullanıma Yönelik Ezmeli Kelepçe Tasarımı Ve Üretim Sisteminin Geliştirilmesi	01.01.2020 – 31.07.2021	865.000,00 TL
19	2190131	Teşhis Amaçlı Ölçümleri ve Terapatik Egzersizleri Gerçekleştirebilen Robotik Rehabilitasyon Sistemi	01.02.2020 - 31.07.2021	199.902,20 TL

2020 Yılında Hareketlilik Gerçekleştirilen TÜBİTAK 2209 Öğrenci Projeleri

Sıra No	Proje Adı	Başlama ve Bitiş Tarihi	Proje Tutarı/TL
01	4 Ayaklı Robot Tasarımı ve Yürüyüş Modelleme	1.03.2020 - 1.03.2021	2.420,00 TL
02	Amastris Work & Travel	1.07.2020 - 1.07.2021	2.500,00 TL
03	Anatomi Laboratuvarında Oyun Temelli Eğitimin Öğrenme Üzerine Etkisi	1.08.2020 - 30.06.2021	2.500,00 TL
04	Bartın Üniversitesi Kutlubey- Yazıcılar Kampüsünün İç Ortam Gürültü Haritasının Oluşturulması	3.03.2020 - 26.06.2020	1.500,00 TL
05	Biberlerin Temel Karotenoidlerinden Olan Kapsantinin Probiyotik Bakteriler Üzerine Etkisinin Araştırılması	1.07.2019 - 1.07.2020	2.500,00 TL
06	BLDC Motorlar için Yüksek Verimli Sürücü Tasarımı	1.03.2020 - 30.09.2020	2.500,00 TL

07	Cam Lifi Takviyeli Polimer Matrisli Kompozitlerin Mekanik Özelliklerinin İyileştirilmesi	1.01.2020 - 30.06.2020	2.500,00 TL
08	CCA İle Emprenyeli Ağaç Malzemedeki Krom, Bakır, Arsenin Uzaklaştırılmasında Derin Ötektik Çözücülerin (DESs) Kullanımı	1.03.2020 - 1.03.2021	2.500,00 TL
09	Centaurea Kilaea Bitkisinin Anti Kolesterol Etkisinin Araştırılması	31.03.2020 - 31.08.2020	2.500,00 TL
10	Çeşitli Ön İşlem Uygulamalarının Ofis Kağıt Atıklardan Etanol Üretim Verimine Etkisi	1.03.2020 - 2.09.2020	2.500,00 TL
11	Çimentosuz Harçların Üretiminde Meşe Külü Suyunun Aktifleştirici Olarak Kullanımının Araştırılması	9.08.2019 - 9.08.2020	2.500,00 TL
12	Doğal ve Modifiye Edilmiş Organik Atık Kullanılarak Sulu Çözeltilerden Boyar Madde Gideriminin İzoterm, Kinetik ve Termodinamik Analizi	1.03.2020 - 1.10.2020	2.500,00 TL
13	Domatesde Bulunan Karotenoidlerden Olan Likopenin Probiyotik Bakteriler Lactobacillus acidophilus ve Lactobacillus Rhamnosus İle Etkileşimleri	1.04.2020 - 1.04.2021	2.500,00 TL

14	Elektrikli Motor Test Standı	15.03.2020 - 15.07.2020	2.500,00 TL
15	Geçmişten Günümüze Değişen Oyunlar: Yaşlı ve Çocukların Karşılıklı Öğrenme Sürecinin İncelenmesi	1.03.2020 - 26.07.2020	1.850,00 TL
16	Gönüllü Erkek Hemşirelik Öğrencisi Aktivitelerinin Toplumun Erkek Hemşire İmajına Etkisi	15.09.2020 - 30.06.2021	2.500,00 TL
17	Görme Engelli Öğrencilerin Üniversite Yerleşkesi İçinde Daha Rahat ve Güvenli Şekilde Öğrenim Hayatına Devam Edebilmesi İçin Sesli Komutlarla Yönetilen Mobil Uygulama	1.03.2020 - 2.01.2021	2.500,00 TL
18	İHA Avcısı	1.03.2020 - 30.06.2020	2.500,00 TL
19	Kimyasal ve Bitkisel Bileşiklerin Anti-Metastaz Etkisi	31.03.2020 - 31.08.2020	2.500,00 TL
20	Mantar Üretimini Özendirmek ve Desteklemek Amacıyla Kayın Mantarı Başlangıç Kitlerinin Hazırlanması, Bilgilendirme ve Örnek Uygulama	20.03.2020 - 20.11.2020	2.500,00 TL

21	Pekiştirmeli Öğrenme Metodu ile Film Türünün Belirlenmesi	1.03.2020 - 31.12.2020	250,00 TL
22	Sağlık İçin Akılcı Davranıyoruz ve Okuyoruz	1.03.2020 - 30.09.2020	2.500,00 TL
23	Sarıçam (Pinus sylvestris L.) Odununun Hızlandırılmış Açık Hava Koşulları Performansının İyileştirilmesi	1.03.2020 - 1.03.2021	2.500,00 TL
24	Siyah Çayın Temel Bileşenlerinden Olan Katesin ve Kafeinin Probiyotik Bakterilerle Etkileşiminin Araştırılması	1.04.2020 - 1.04.2021	2.500,00 TL
25	Yeni Sentezlenen Disiyanidogümüş Komplekslerinin Bakterisit ve Anti-ürezaz Etkisi	31.03.2020 - 31.08.2020	2.500,00 TL
26	Yumurta Kabuğu ve Uçucu Kül Katkılı Tuğlaların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi	1.03.2020 - 1.07.2020	2.200,00 TL
27	Yüksek Güç Kategorisindeki Roketlerde Patlayıcı Yük Yerine Mekanik Sistem Kullanımı	1.03.2020 - 30.06.2020	2.500,00 TL

28	Yüksek Sıcaklıkta Odun Modifikasyonu Süresince Kuruma Gerilimlerinin Dijital Görüntü Korelasyon Yöntemiyle Tespiti	30.03.2020 - 30.11.2020	2.500,00 TL
29	Yüksek Verimli Yeni Nesil Elektrik Motor Tasarımı	1.03.2020 - 1.03.2021	2.500,00 TL
30	Bolu-Mengen İlçesi Kültürel Peyzaj Özelliklerinin Coğrafi İşaret Kapsamında Değerlendirilmesi	1.03.2020 - 15.06.2020	1.710,00 TL
31	Atıklardan Bilim ve Sanata	1.03.2020 - 15.06.2020	2.400,00 TL
32	Bazalt Fiber ve Pirinç Kabuğu Külünün Silindirle Sıkıştırılmış (SSB) Yol Kaplama Karışımlarının Tasarım Performansına Etkilerinin Araştırılması	1.04.2019 - 1.04.2020	2.500,00 TL
33	Bileşik Kanal Haznelerinde Çevrintili Hava Giriş Mesafesini Etkileyen Parametrelerin Araştırılması	15.04.2019 - 15.03.2020	2.500,00 TL
34	Güneş Kremleri ve Güneş Losyonlarında Kullanılmak Üzere Fotoliz Enziminin Rekombinant Üretimi	17.05.2019 - 17.05.2020	4.000,00 TL

35	İHA'larda Faydalı Yük Ağırlık Tespit Mekanizması ve Yakalama Sistemi	6.01.2020 - 19.06.2020	2.500,00 TL
36	Kemik Büyüme Faktörü 2 (BMP-2)'nin Hücre Kültürü Çalışmalarında Kullanmak İçin Rekombinant Olarak Üretilmesi	15.04.2019 - 15.04.2020	4.000,00 TL
37	Punisik Asidin C6 Sıçan Glioma Hücreleri Üzerine Etkisinin Araştırılması	26.04.2019 - 8.04.2020	2.500,00 TL
38	Sağlıklı ve Yaşanılabilir Kent Olarak Amasra	1.03.2020 - 1.06.2020	2.500,00 TL
39	Suluk (Orchis) Orkide Bitkisinde Bazı Fitokimyasal ve Uçucu Yağ İçeriğinin ve Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi	1.03.2020 - 15.06.2020	2.500,00 TL
40	Hemşirelik Öğrencilerinde Ayak Banyosunun Bacak Ağrısı, Bacak Ödemi ve Yorgunluk Üzerine Etkisi	14.09.2020-13.08.2021	4.000,00 TL
41	Obez Bireylerde Damgalama, Depresyon ve Yaşam Kalitesi	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL

42	Origami ile Tasarım: STEAM Etkinliği	19.09.2020 - 10.09.2021	4.000,00 TL
43	Öğretmen Adaylarının Matematik Tarihine Yönelik Dijital Öykü Tasarlama Becerilerinin İncelenmesi	1.10.2020 - 1.09.2021	4.000,00 TL
44	İnfografik Uygulamasında Matematikçilerin Hayatlarına İlişkin Tasarlanan Posterlerle İlgili Öğrenci ve Öğretmen Görüşlerinin İncelenmesi	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL
45	Scratch Programı Kullanılarak Cebir Öğrenme Alanına İlişkin Öğretim Materyalinin Tasarlanması ve Öğretmen Görüşlerinin Alınması	1.10.2020 - 1.09.2021	4.000,00 TL
46	Epoksi Reçine İle Öğreniyorum Ve Üretiyorum	15.08.2020 - 15.04.2021	4.000,00 TL
47	Faklı Mikroçevrelerde İç Ortam Hava Kalitesinin Belirlenmesi Ve Sağlık Riskinin Araştırılması	3.08.2020 - 3.08.2021	4.000,00 TL
48	Akıllı Kilit	25.09.2020 - 25.09.2021	4.000,00 TL

49	3 Eksenli Elektrot Kaynağı Robotu	15.09.2020 - 15.02.2021	4.000,00 TL
50	Yaşanabilir Kent Mümkün mü? Bartın Örneğinde Bir Araştırma	31.08.2020 - 31.03.2021	3.400,00 TL
51	Kafeinin müsin proteini ile olan etkileşiminin floresans spektroskopisi tekniği ile araştırılması	1.06.2020 - 16.06.2021	4.000,00 TL
52	Selam Otu ve Boldo Bitkilerinin Anti-mikrobiyal, Antikanser ve Probiyotik Bakteriler Üzerine Etkisinin Araştırılması	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL
53	Kitosanoglikosakkaritlaktat` In L.Acidophilus Ve L.Rhamnosus Üzerindeki Olumlu Etkileri	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL
54	Bazı Bitki, Meyve Ve Sebzelerde Bulunan Fenolik Asitlerden Olan Kumarik Asidin Probiyotik Bakteriler Lactobacillus Acidophilus Ve Lactobacillus Rhamnosus İle Etkileşimleri	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL
55	Aloe vera (Aloe barbadensis) Bitkisinin Yararlı Bakteriler Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL

56	Fruktooligosakkaritin L. acidophilus ve L. rhamnosus Üzerine Etkilerinin Araştırılması	01.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL
57	Yağı Çıkarılmış Zeytin Yaprağından Protein İzolasyonu ve Bu Proteinlerin İşlevselliğinin Araştırılması	15.09.2020 - 15.09.2021	4.000,00 TL
58	Doğal Bir Bileşik Olan Vanilin Probiyotik Bakteriler Lactobacillus acidophilus ve Lactobacillus rhamnosus Üzerine Etkilerinin Araştırılması	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL
59	Bir Çeşit Fenolik Bileşik Olan Gallic Acid'in Lactobacillus acidophilus ve Lactobacillus rhamnosus Probiyotiklerinin Üzerindeki Etkisinin Araştırılması	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL
60	Fitik Asitin L. acidophilus ve L. rhamnosus Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL
61	Heterosakkarit Olan Pektinin Lactobacillus acidophilus ve Lactobacillus rhamnosus Bakterilerinin Üzerine Etkileri	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL
62	Thiamin (B1) Vitamini ile Probiyotik Kültürü Lactobacillus rhamnosus Etkileşimi Neticesinde Fermente Süt Ürününde Faydalı Yeni Gıda Formülasyonu	1.10.2020 - 1.10.2021	4.000,00 TL

63	COVID-19 Tedavisinde Kullanılan Dornaz Alfa'nın İnsan Akciğer Kanseri Hücre Hattı (A549) Üzerine Sitotoksik Etkisinin Araştırılması	20.10.2020 - 20.10.2021	3.900,00 TL
64	Covid-19 Tedavisinde Kullanılan Favipiravir'in İnsan Akciğer Kanseri Hücre Hattı (A549) Üzerine Sitotoksik Etkisinin Araştırılması	20.10.2020 - 20.10.2021	3.900,00 TL
65	Covid-19 Tedavisinde Kullanılan İvermektin'in İnsan Akciğer Kanseri Hücre Hattı (A549) Üzerine Sitotoksik Etkisinin Araştırılması	20.10.2020 - 20.10.2021	3.900,00 TL

5. PATENT KOORDİNASYON BİRİMİ FAALİYETLERİ

Proje ve Teknoloji Ofisi Genel Koordinatörlüğü, alt birimi olarak faaliyet gösteren Patent Alt Koordinatörlüğünün adı, Üniversitemiz Senatosu'nun 27.06.2018 tarih ve 2018/09-03 sayılı kararı ile yönergede yapılan güncelleme ile Patent Koordinasyon Birimi olarak değiştirilmiştir. Üniversite personel ve öğrencilerinin, araştırma geliştirme çalışmaları kapsamında sınai mülkiyet hakları konusunda bilgilendirilmesi amacıyla, birim bünyesinde patent alma yetkinliğine sahip kişilerden uzman havuzu oluşturulmuştur. Fikri ve Sınai Mülkiyet Haklarının tanıtılması, bu kapsamda Birim ve sektör çalışanları ile TÜRK PATENT uzmanlarından destek alınarak farkındalık oluşturulması, danışmanlık hizmeti verilmesi, patent ön araştırmasının yapılması ve başvuru sürecinde destek verilmesi Birim'in çalışma alanları arasındadır.

2019 yılında çıkarılan Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları Yönergesi kapsamında oluşturulan; Patent Koordinasyon Birimi Sorumlusu Dr. Öğr. Üyesi Eyüp Burak CEYHAN'ın başkanı olduğu, Bartın Üniversitesi Fikri ve Sınai Mülkiyet Değerlendirme Kurulu'nun (FMDK) yükümlülükleri şunlardır:

- a) Kurula gönderilen "Teknoloji Ön Değerlendirme Raporları"nı değerlendirerek konuyla ilgili kararını Patent Koordinasyon Birimi'ne sunmak,
- b) Üniversitenin fikrî ve sınai haklarla ilgili politikalarını belirlemek,
- c) Fikrî ve sınai haklar kapsamındaki tüm fikir ürünlerini idari, hukuki ve ekonomik açıdan yönetmek,
- ç) Üniversite lehine korunan fikir ürünlerinin üçüncü kişiler tarafından izinsiz kullanımıyla oluşan hak ihlali durumlarında yapılacak işlemlerde karar vermeye aracılık etmek,
- d) Fikir ürünlerinin korunması için başvurunun hangi ülke/ülkelere yapılacağına kararını vermek
- e) Konunun özelliğine ve belirlenmiş işletme politikalarına uygunluğuna göre bazı fikir ürünlerinin ticaret sırrı olarak saklanması ve açıklanmamasının kararını vermek,
- f) Bu yönergeye uygun olarak fikir ürünlerine ilişkin hak sahipliğinden doğan haklarla ilgili bedellerin belirlenmesi için Patent Koordinasyon Birimine başvurmak,
- g) Teknoloji transferi, üniversite-sanayi işbirliği sonucunda ortaya çıkan/çıkabilecek fikrî ve sınai haklar üzerindeki hak sahipliği konusunda gerekli kararları almak,
- ğ) Patent veya faydalı model belgelerine ilişkin yıllık ücretlerin yatırılması ile tasarımların ve markaların süresinde yenilenmesi kararlarını vermek ve uygulamak,
- h) Teknoloji Geliştirme Bölgesinde Üniversite öğretim elemanları tarafından üretilen bilgi sonucunda ortaya çıkan fikrî ve sınai mülkiyet hak sahipliği konusunda Patent Koordinasyon Birimine görüş bildirmek,
- ı) Patent Koordinasyon Birimi tarafından verilmiş kararları uygulamak,
- i) FSMH Destek Fonu'nun yıllık bütçesini belirlemek ve Rektörlüğe sunmak,

- j) Buluş Sahipleri veya diğer kişi ve kuruluşlarla yapılacak FSMH konu sözleşmelere karar vermek,
- k) Fikrî ve sınai mülkiyet haklarının ticari değeriyle ilgili kararı vermek,
- l) Üniversitenin sınai mülkiyet üzerindeki hak sahipliğinden feragat etme ve buluş ve tasarımın, serbest buluş ve tasarım niteliğı kazanması kararlarını vermek,
- m) Gerekli durumlarda teknoloji ön değerlendirme formunun güncellenmesini/yeniden hazırlanmasını talep etmek,
- n) Üniversitenin başvuru yapmayacağı ülkelerdeki fikrî ve sınai mülkiyete ilişkin haklarını, hak sahibinin talebine istinaden, ilgiliye devretme kararını vermek,
- o) Başvurusu yapılmış buluşun 5 yıl sonunda ticarileşmemesi durumunda Üniversitenin fikrî ve sınai mülkiyet üzerindeki hakkından vazgeçme kararını vermektir.

Bartın Üniversitesi'nin Kuruluşundan İtibaren Başvurulan ve Tescillenen Patent Listesi (Akademik Personel ve Öğrenci Buluşları)

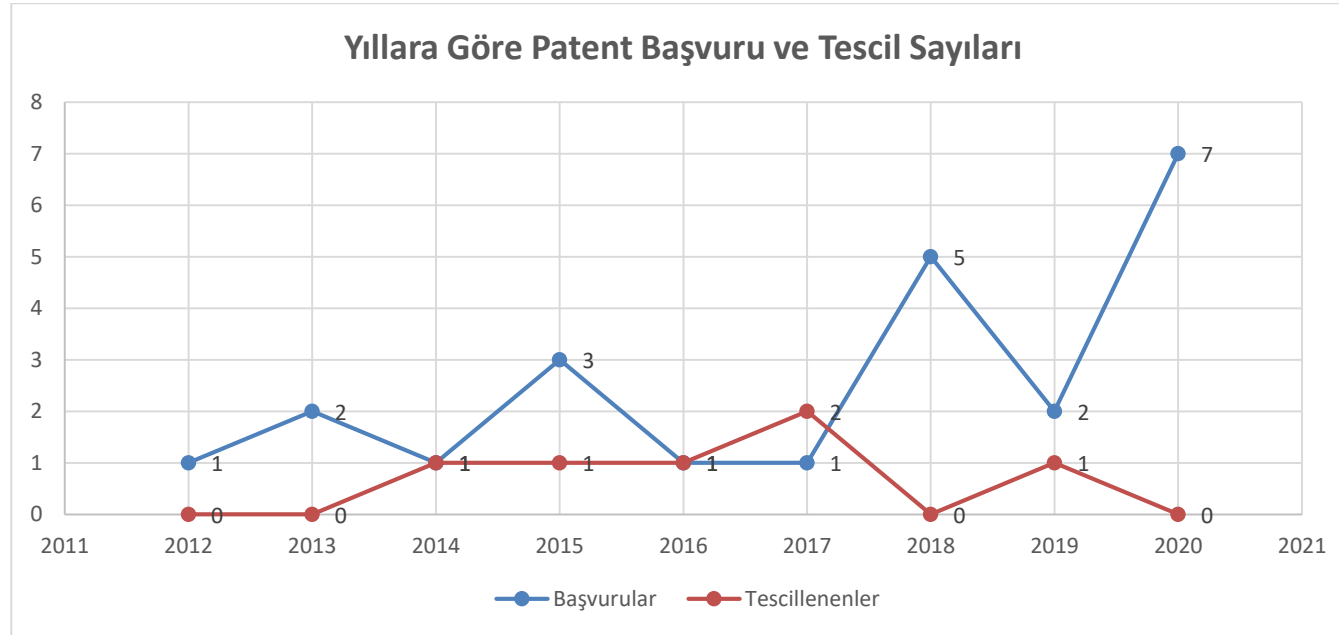
S. No	Başvuru Numarası	Patent Türü	Başvuru Tarihi	Buluş / Tasarım Başlığı	Tescil Tarihi	Başvuru Sahibi	Buluş Sahibi
1	2012/07018	İncelemeli Patent - Ulusal	15.06.2012	Parmak İzinden Cinsiyet Taniyan Zeki Sistem	21.04.2015	1) Şeref SAĞIROĞLU	1) Şeref SAĞIROĞLU 2) Uraz YAVANOĞLU 3) Eyüp Burak CEYHAN 4) Mehmet Emre AKYIL
2	WO2014011127A2 WIPO (PCT)	İncelemeli Patent - Uluslar arası	14.06.2013	System for Estimating Gender from Fingerprints	20.03.2014	1) Şeref SAĞIROĞLU	1) Şeref SAĞIROĞLU 2) Eyüp Burak CEYHAN 3) Uraz YAVANOĞLU 4) Mehmet Emre AKYIL
3	US20150178544 (United States)	İncelemeli Patent - Uluslar arası	14.06.2013	System for Estimating Gender from Fingerprints	28.06.2016	1) Şeref SAĞIROĞLU	1) Şeref SAĞIROĞLU 2) Eyüp Burak CEYHAN 3) Uraz YAVANOĞLU 4) Mehmet Emre AKYIL
4	2016/07288	İncelemeli Patent - Ulusal	31.05.2016	10 Parmaktan Herhangi Biri Temel Alınarak Yeni Bir Yaklaşımla Parmak İzinden Cinsiyet Tespit Eden Zeki Sistem.	23.12.2019	1) Eyüp Burak CEYHAN 2) Şeref SAĞIROĞLU	1) Eyüp Burak CEYHAN 2) Şeref SAĞIROĞLU
5	2017/07426	İncelemeli Patent - Ulusal	22.05.2017	Yeni Mühendislik Plastik Ürünler İçin Yeni Bütansülfonilhidrazon Fragmenti İçeren Postmetalosen Katalizörler	Araştırma Aşamasında	1) İstanbul Teknik Üniversitesi	1) Ozan Şanlı ŞENTÜRK 2) Ümmühan ÖZDEMİR 3) Fatma HAMURCU
6	2018/06490	İncelemeli Patent - Ulusal	08.05.2018	Fonksiyonel Okçuluk Standı	Araştırma Aşamasında	1) Kadir KAYAHAN	1) Kadir KAYAHAN

7	2018/06818	İncelemeli Patent - Ulusal	15.05.2018	Ahşap Koruma ve Kurutmada Akıllı Kazan Sistemi	Araştırma Aşamasında	1)Bartın Üniversitesi	1) Kadir KAYAHAN 2) Hüseyin YÖRÜR 3) Şeref KURT 4) Muhammed NURİ GÜNAY
8	2018/12730	İncelemeli Patent - Ulusal	06.09.2018	Fren Sistemli Tomruk Taşıyıcı Römork Sistemi	Araştırma Aşamasında	1)Bartın Üniversitesi	1) Tuna EMİR 2) Halil Barış ÖZEL 3) Hakkı ACAR 4) Mustafa AKGÜL 5) Tuğrul VAROL
9	2018/17431	İncelemeli Patent - Ulusal	19.11.2018	Defne Yaprağı Budama ve Toplama Makası	Araştırma Aşamasında	1)Halil Barış ÖZEL	1) Halil Barış ÖZEL 2) Süleyman SAYILI 3) Tuğrul VAROL 4) Erkan ÇAKMAKLI 5) Tuna EMİR
10	2018/19746	İncelemeli Patent - Ulusal	18.12.2018	Teşhis ve Tedavi Amaçlı Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Robotları İçin Yapay Zeka Tabanlı Algoritma	İnceleme Aşamasında	1) Bartın Üniversitesi 2) Yıldız Teknik Üniversitesi	1) Mehmet Emin AKTAN 2) Erhan AKDOĞAN
11	2019/06274	İncelemeli Patent - Ulusal	28.04.2019	NFC Ödemeli Akıllı Sayaç	Araştırma Aşamasında	1) Bartın Üniversitesi	1) Samet ŞAL
12	2018/14887	İncelemeli Patent - Ulusal	09.10.2019	Aşı Kalemi ve Dal Çeliği Alma Makası	İnceleme Aşamasında	1)Halil Barış ÖZEL	1) Halil BARIŞ ÖZEL 2) Tuna EMİR 3) Erkan ÇAKMAKLI 4) Süleyman SAYILI 5) Tuğrul VAROL
13	2020/02725	İncelemeli Patent - Ulusal	21.02.2020	Kilo Ölçebilir Sedye ve Ölçüm Metodu	Araştırma Aşamasında	1)Bartın Üniversitesi	1)Berke Sarı 2) Aslı SALDAMLı 3) Umut KAYABAŞI

14	2020/03161	İncelemeli Patent - Ulusal	02.03.2020	Konum ve Kuvvet Kontrollü Çok Diskli Tribometre	Araştırma Aşamasında	1)Bartın Üniversitesi	1) Mehmet Emin AKTAN 2) Hilal ÇELEBİOĞLU
15	2020/03157	İncelemeli Patent - Ulusal	02.03.2020	Nesneleri Üç Boyutlu Olarak Tarayan Cihaz ve Ön İzleme Uygulaması	Araştırma Aşamasında	1)Bartın Üniversitesi	1) Ömer Faruk KAYIKCI
16	2020/03155	İncelemeli Patent - Ulusal	02.03.2020	Kazandıran Geri Dönüşüm Makinesi ve Bir Geri Dönüşüm Yöntemi	Araştırma Aşamasında	1)Bartın Üniversitesi	1) Serkan ÖZDEMİR
17	2020/05431	İncelemeli Patent - Ulusal	06.04.2020	Parmak İzinden Ayak Boyumu Tahmin Eden Zeki Sistem	Araştırma Aşamasında	1)Bartın Üniversitesi	1) Eyüp Burak CEYHAN
18	2020/17233	İncelemeli Patent - Ulusal	12.07.2020	Basınç Yaralanmasının Önlenmesi İçin Akıllı Soğutma Sistemi ve Bu Sistemin Çalışma Metodu	Araştırma Aşamasında	1)Bartın Üniversitesi	1) Sevim ÇELİK 2) Eyüp Burak CEYHAN 3) Özge UÇAR
19	2020/21086	İncelemeli Patent - Ulusal	24.12.2020	Süt ve Süt Ürünlerinin Işığa Karşı Korunmasında Hidroksiapatit Katkılı Polietilen Terafitalat Kullanımı	Araştırma Aşamasında	1)Bartın Üniversitesi 2)Erciyes Üniversitesi	1)Ali YARAŞ 2)Bilal DEMİREL 3)Fatih AKKURT 4)Nihat Burhan İNANER
20	2015/02514	İncelemesiz Patent - Ulusal	2015	Taşınabilir Vorteks Tüpü Deney Seti	21.11.2017 (Patent İptal Edilmiş)	1) Volkan KIRMACI	1) Volkan KIRMACI

21	2015/02515	İncelemesiz Patent - Ulusal	2015	Aşınmaya Dirençli Yeni Bir Seramik Kaplama Malzemesi ve Kaplanması.	21.11.2017 (Patent İptal Edilmiş)	1) Yılmaz KÜÇÜK 2) Mustafa Sabri GÖK	1) Yılmaz KÜÇÜK 2) Mustafa Sabri GÖK
22	2015/08132	İncelemesiz Patent - Ulusal	01.07.2015	Zemin Delme Aygıtlarının Aşınma Dirençlerinin Arttırılması İçin Yöntem	(Patent Tescil Edilmeden Önce İptal Edilmiş)	1) Erdoğan KANCA 2) Ali GÜNEN 3) Mustafa Sabri GÖK 4) Bülent KURT	1) Erdoğan KANCA 2) Ali GÜNEN 3) Mustafa Sabri GÖK 4) Bülent KURT

Bartın Üniversitesi'nin Yıllara Göre Patent Başvuru ve Tescil Sayıları



Patent Koordinasyon Birimi Tarafından 2020 Yılında Düzenlenen Etkinlikler ve Toplantılar

- Fikrî ve Sınai Mülkiyet Değerlendirme Kurulu, 13.04.2020 tarihi saat 12.00’de Dr. Öğr. Üyesi Eyüp Burak CEYHAN başkanlığında Patent Koordinasyon Birimimize iletilen yeni buluş başvuruları ve bir PCT buluş başvurusunu değerlendirmek için toplanmıştır.

-Türk Patent ve Marka Kurumu tarafından, kurumlar ile yapılan protokol kapsamında kurulan Bilgi ve Doküman Birimlerinde görevli personellerin sınai mülkiyet haklarına ilişkin güncel uygulama ve gelişmeler konusunda bilgilendirilmesi, birim faaliyetlerinin etkin bir şekilde yürütülmesi amacıyla 12.05.2020 tarihinde çevrimiçi olarak gerçekleştirilen Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları Temel Düzey Eğitimi’ne Proje ve Teknoloji Ofisi Genel Koordinatörlüğünde görevli Öğr. Gör. Özlem İŞCAN katılım sağlamıştır. Gerçekleştirilen toplantı kapsamında Patent/Faydalı Model/Endüstriyel Tasarım/Coğrafi İşaretler konularında kazanım sağlanmıştır.

- PTO Genel Koordinatörlüğü Patent Koordinasyon Birimi koordinasyonunda Kuantum Patent A.Ş patent uzmanları tarafından, 15.06.2020 tarihinde online olarak, Üniversitemiz öğretim elemanlarına yönelik "Patent Farkındalık Eğitimi" verilmiştir. Eğitim kapsamında“Telif Hakları”, “Sınai Mülkiyet Hakları”, “Marka ve Tasarım Tescili”, “Buluş ve Patent Kavramı” “Patent/Faydalı Model Tescil Süreçleri”, “Patentlenebilirlik Kriterleri”, “Patent Verileriyle Yapılabilecekler”, “Hukuki Kavramlar” ve “Üniversitelerde Akademisyenlerin Buluşları” hakkında kazanımlar elde edilmiştir.

- Fikrî ve Sınai Mülkiyet Değerlendirme Kurulu, 21.07.2020 tarihi saat 11.00’de Dr. Öğr. Üyesi Eyüp Burak CEYHAN başkanlığında Patent Koordinasyon Birimine iletilen buluş başvurusunu değerlendirmek ve bildirim yapılan buluşların başvurulması, araştırılması, izlenmesi, sonuçlandırılması ve yenilenmesi iş ve işlemlerini Üniversitemiz adına yürütmek üzere patent vekil firmasının belirlenmesi hususunun görüşülmesi için toplanmıştır.

- Fikrî ve Sınai Mülkiyet Değerlendirme Kurulu, 03.09.2020 tarihi saat 16.00’da Dr. Öğr. Üyesi Eyüp Burak CEYHAN başkanlığında Patent Koordinasyon Birimine iletilen buluş başvurusunu değerlendirmek için toplanmıştır.

- Fikrî ve Sınai Mülkiyet Değerlendirme Kurulu, 28.09.2020 tarihinde saat 16.00’da Dr. Öğr. Üyesi Eyüp Burak CEYHAN başkanlığında Patent Koordinasyon Birimine vekil firma tarafından iletilen yıllık harç yenileme ücretlerinin ödenmesi yöntemini belirlemek için toplanmıştır.

- Türk Patent ve Marka Kurumu tarafından, kurumlar ile yapılan protokol kapsamında kurulan Bilgi ve Doküman Birimlerinde görevli personellerin sınai mülkiyet haklarına ilişkin güncel uygulama ve gelişmeler konusunda bilgilendirilmesi, birim faaliyetlerinin etkin bir şekilde yürütülmesi amacıyla 28.12.2020 tarihinde çevrimiçi olarak gerçekleştirilen yıl sonu

toplantılarına Patent Koordinasyon Birimi Sorumlusu ve Fikri ve Sınai Mülkiyet Değerlendirme Kurulu Başkanı Dr. Öğr. Üyesi Eyüp Burak CEYHAN katılım sağlamıştır. “Uluslararası Patent Tescil Süreci” ileri düzey eğitimi alınmış ve “Patent Başvurularında Tarifname ve İstemlerde Açıklık Kavramı” istişare toplantılarına katılım gerçekleştirilmiştir. Günün son toplantısında ise sınai mülkiyet alanında güncel gelişmeler tartışılmış, 2020 yılı değerlendirmesi yapılmış ve 2021 yılı işbirliği konuları görüşülmüştür.

2020 yılı içinde Bartın Üniversitesi Patent Koordinasyon Birimi’ne 7 tane incelemeli ulusal patent başvurusu, 1 tane incelemeli ulusal ortak patent başvurusu ve 1 tane PCT başvurusu ile toplamda 9 tane patent başvurusu yapılmıştır. Bunlardan Bartın Üniversitesi hak sahipliğinde 6 ulusal patent başvurusu ve 1 ortak ulusal patent başvurusunun yapılmasına karar verilmiş, başvurulardan 2 tanesi serbest buluş kapsamında değerlendirilmiştir.

PTO GENEL KOORDİNATÖRLÜĞÜ VE KOORDİNASYON BİRİMLERİ BÜNYESİNDE 2021 YILI İÇERİSİNDE YÜRÜTÜLMESİ PLANLANAN ANA FAALİYET ALAN VE KAPSAMLARI

2021 yılı içerisinde Koordinatörlüğümüzce;

- PTO Genel Koordinatörlüğü alt birimleri ile toplantılar yapılarak çalışmalar değerlendirilecek, sorunlar için çözüm önerileri geliştirilmesi,
- Ulusal ve Uluslararası projelere ait duyurular ve bilgiler web sayfamızdan etkin şekilde duyurulması,
- Üniversitemiz öğrenci ve akademisyenlerinin proje yapması teşvik edilerek ve projelerle ilgili bilgilendirme amaçlı eğitim programları düzenlenmesi,
- Alt Birimlerimizin çalışmalarının izlenmesi, değerlendirilmesi ve desteklenmesi çalışmalarının yönlendirilmesi, izlenmesi ve değerlendirilmesi,
- BAP komisyonu kararı ile proje başvurusu için ilana çıkmak ve başvurusu tamamlanan, kabul edilen, gerçekleştirilen projenin iş ve işlemlerini takip etmek ve gerçekleştirilmesi,
- UBYS BAP ve PTO işlemleri sayfasının etkin şekilde kullanılmasına yönelik faaliyetlerin ilgili birimlerce koordine edilerek sağlanması,
- 2021 yılı itibari ile devam etmekte olan projelerin iş ve işlemlerini takip ederek yeni projelerin hazırlanmasına öncülük edilmesi,
- Üniversitemizde görev yapan araştırmacıların fikri ve sınai mülkiyet konularında bilgilendirilmelerini sağlamak, araştırma geliştirme faaliyetleri sonucu oluşacak patent, faydalı model ve endüstriyel tasarım başvuru süreçlerinde yardımcı olmak amacıyla çalışmalar gerçekleştirilecektir.
- Patent Koordinasyon Birimi'nce, üniversitemiz ile TÜRKPATENT arasında işbirliğinin devam ettirilmesi ve TÜRKPATENT uzmanları tarafından üniversitemiz personeli ve öğrencilerine "Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları" eğitiminin yıl içerisinde verilmesi sağlanacaktır.
- Üniversitemizde 2018 yılından itibaren artan patent başvuru sayısının artarak devam etmesi için üniversite personeli ve öğrencilerle birebir iletişim kurularak patent farkındalığı artırılacaktır.

- TÜRKPATENT Bilgi ve Dokümantasyon Birimi toplantılarına birim sorumlusu düzeyinde katılım sağlanacaktır.
- TÜRKPATENT ile işbirliği yapılarak, üniversitemizde görev yapan akademisyenlere ve öğrencilere Patent Randevu Sistemi ile mentörlük yapılacaktır.
- Yıl boyunca uygulanacak kapasite arttırıcı uygulama ve çalışmalarının planlanması, adımlarına ait iş ve işlemler gerçekleştirilecektir.

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 sağladığımı 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. (PTO Genel Koordinatörlüğü (21.01.2021))

Doç. Dr. Ayhan ATEŞOĞLU
PTO Genel Koordinatörü
Harcama Yetkilisi

