



**Proje Ofisi**

**Bilimsel Araştırma Projeleri**

**2023-2. Dönem  
Çağrı Metni**

**Eylül 2023**

## 1. Çağrı Takvimi

Proje Türü	Başvuru Başlangıç-Bitiş
5501-Bilimsel Araştırma Projeleri	11.09.2023 – 27.10.2023
5503-Lisansüstü Tez Projeleri	Başvuru Süresi Sınırlaması Yoktur
5504-Araştırma Alt Yapı Projeleri	Başvuru Süresi Sınırlaması Yoktur

## 2. Başvuru Süreci

### 2.1. Başvuruda Kullanılacak Evraklar

- Proje Başvuru Formu (5501, 5503, 5504)
- EK-1 İş Paketleri ve Çalışma Takvimi
- EK-2 Bütçe Formu
- Proforma Faturalar
- Teknik Şartnameler (varsa)
- Etik Kurul Belgesi (gerekliyse)

### 2.2. Başvuru Şekli

- EBYS
- E-posta (proje.ofisi@samsun.edu.tr)
- Elden teslim

**Not 1:** Proje başvuru formunda yer alan proje yürütücüsü, araştırmacılar ve birim amiri imza kısımları boş bırakılmamalıdır.

### 3. Proje Bütçesi

Proje Türü	KDV Dahil Destek Üst Limiti (TL)
5501-Bilimsel Araştırma Projeleri	75.000
5503-Lisansüstü Tez Projeleri	20.000

- Ek-2 bütçe formunda belirtilen “Makine-Teçhizat, Sarf Malzeme, Hizmet Alımı ve Seyahat Gideri” harcama kalemlerinin gerekçelendirilmesi gerekmektedir. Harcama kalemleri gerekçelendirilmeyen proje teklifleri değerlendirilmeye alınmayacaktır. Ayrıca proje sahipleri projelerinde belirtecekleri harcama kalemlerini uygun bütçe fasıllarına yazmalıdırlar.
- Projelerde yardımcı personel ve/veya bursiyerler için yazılan harcama kalemleri desteklenmeyecektir.
- Proje ekibinin yurtdışı kongre/konferans/sempozyumlara katılmak için belirtecekleri harcama giderlerine destek verilmeyecektir.
- Proje kapsamında alınması önerilen Makine-Teçhizat ürünleri için teknik şartnameler ve proforma faturalar hazırlanarak proje önerisine eklenmelidir.

**Not 2:** Proforma faturalar firmaların antetli kağıdına basılmalıdır. E-ticaret sitelerinden alınan fiyat beyanları proforma fatura olarak kabul edilmektedir. Ayrıca kamu kurum/kuruluşlarından alınacak malzeme veya hizmet alımları için kamu kurum/kuruluşlarının internet sitelerinden alınan fiyat beyanları proforma fatura olarak kabul edilmektedir.

- 2023 yılı II. dönemi çağrısı kapsamında sunulacak 5501 ve 5504 kodlu projelerde kırtasiye desteği verilmemektedir. 5503 kodlu projelerde ise kırtasiye için sağlanan destek sınırı 1.000,00 TL olarak belirlenmiştir.
- 2023 yılı II. dönemi çağrısı kapsamında sunulacak projelerde kitap alımı istemine yönelik destek verilmemektedir.

#### 4. Proje Başvusu Kabul Edilecek Alanlar ve Konular

2023 yılı II. dönemi çağrısı kapsamında 5501 ve 5504 kodlu projeler için aşağıda belirlenen alan ve konulardaki projelere destek verilecektir. Bu alan ve konulara uygun olmayan projeler komisyon tarafından ön elemelerde rededilecektir. Bu alan ve konular 5503 kodlu projeler için geçerli değildir.

Öncelikli ve Kilit Teknolojilerde Ar-Ge ve	<ul style="list-style-type: none"><li>•Yapay zekâ</li><li>•İleri malzeme</li><li>•Siber güvenlik</li><li>•Biyoteknolojik ilaç</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Motor teknolojileri</li><li>• Büyük veri ve bulut bilişim</li><li>• MEMS/NEMS ve yarı iletken teknolojileri</li><li>• İleri fotonik ve kuantum teknolojileri</li></ul>
Avrupa Yeşil Mutabakatı ve İklim Değişikliğine Uyuma Yönelik Ar-Ge ve Yenilik	<ul style="list-style-type: none"><li>•Sürdürülebilir akıllı ulaşım</li><li>•Yeşil ve sürdürülebilir tarım</li><li>•Temiz ve döngüsel ekonomi</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temiz, erişilebilir ve güvenli enerji arzı</li><li>• İklim değişikliği, çevre ve biyoçeşitlilik</li></ul>
Stratejik ve İhtiyaç Odaklı Ar-Ge ve Yenilik Konuları	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kimyasal ve biyolojik savunma</li><li>•Biyomedikal ekipman teknolojileri</li><li>•Bitkisel kaynaklardan değerli kimyasallar</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Deprem araştırmaları</li><li>• Epidemiyolojik çalışmalar</li></ul>
Sektörel Kullanım Senaryolarına Göre Ar Ge ve Yenilik Konuları	<ul style="list-style-type: none"><li>• Akıllı üretim sistemleri ve makina imalat</li><li>• Savunma, havacılık ve uzay</li><li>• Motorlu kara taşıtları, ulaşım ve lojistik</li><li>• Demiryolu ve denizyolu taşıtları</li><li>• Enerji kayıp/kaçak önleme sistemleri</li><li>• Yenilenebilir enerji teknolojilerine yönelik malzemeler</li><li>• Hidrojen enerji sistemleri ve yakıt pillerine yönelik malzemeler</li><li>• Gaz türbin motorları ve alt bileşenleri</li><li>• Enerji verimliliğine yönelik yenilikçi malzeme ve yüzey uygulamaları</li><li>• Batarya ve nükleer enerji teknolojilerine yönelik malzemeler</li><li>• Finans ve ticaret</li><li>• Elektronik ve tüketici elektroniği</li><li>• Kamuda ihtiyaçlara yönelik güvenlik duvarı, saldırı tespit, veri kaçağı önleme sistemi gibi siber güvenlik çözümleri</li><li>• Kamuda kullanılan milli işletim sisteminin güvenliğini artırıcı çözümler</li><li>• Biyometrik ve çok aşamalı kimlik doğrulama teknolojileri</li><li>• Kamuda verilerin şifrelenmesinde kuantum ataklara karşı güvenli kriptografi teknolojilerini kullanan ürünler</li><li>• Teşhisi zor hastalıklar</li><li>• İlaç geliştirme</li><li>• Büyük sağlık verisi için ontoloji ve hizmetler</li><li>• Sağlık sektöründeki sensörlere yönelik malzeme uygulamaları</li><li>• Kişiselleştirilmiş sağlık uygulamaları</li></ul>	

## 5. Diğer Hususlar

- Proje değerlendirmesinde daha önce Samsun Üniversitesi BAP'tan proje yapmayan öğretim elemanlarına öncelik verilecektir.
- Proje yürütücüsü ve araştırmacının adı, soyadı, unvanı ve akademik birimi ile projedeki görevlerinin tanımı belirtilmelidir. Yürütücü dışındaki araştırmacılar, Samsun Üniversitesi mensubu olmayabilir.
- Proje alanı ve konusunun 4. maddede belirtilen alan veya konulardan hangisine ait olduğu belirtilmelidir.
- Proje süresi ek süre dahil en çok 36 (otuz altı) ay içinde tamamlanır. Projenin değerlendirilme süresi de dikkate alınarak, başlama ve bitiş tarihleri belirtilmelidir. (Proje değerlendirme süresi en fazla 3 ay sürecektir.)
- Projeyi Destekleyen Diğer Kuruluşlar: BAP dışında projeye destek verecek diğer kuruluşlar varsa adları ve sağlayacakları destek miktarı belirtilmelidir.

## 6. İlgili Mevzuat

Samsun Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Uygulama Yönergesi

Yükseköğretim Kurulu Bilimsel Araştırma Projeleri Hakkındaki Yönetmelik

## 7. İletişim

Genel sorularınız için: Proje Ofisi Koordinatörlüğü  
(Dahili 2602 / E-posta: proje.ofisi@samsun.edu.tr)

Proje başvuru süreci ile ilgili sorularınız için: Doç. Dr. Cumhuri TÜRK (Dahili: 1513)

İdari ve Mali konular ile ilgili sorularınız için: Öğr. Gör. Muhammet GEREN (Dahili: 2602)