

EK-1

PROJE NO

# EK-1

# İSTANBUL AREL ÜNİVERSİTESİ

**BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJESİ ÖNERİ FORMU**

##### GENEL BİLGİLER

|  |  |
| --- | --- |
| **Proje Başlığı** |  |
| **Project Title** |  |
| **Projenin tipi** | ☐ Standart Araştırma Projesi ☐Tez Projesi ☐ Bilimsel Ön Hazırlık Projeleri ☐ Öğrenci Destek Projesi☐ Yönlendirilmiş Proje ☐ Sosyal - Kültürel Proje ☐ Altyapı Projeleri |

**Proje Yöneticisi**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Unvanı, Adı SOYADI** |  | İmza: |
| **Bölüm/Anabilim/Anasanat Dalı**  |  |
| **Fakülte/Enstitü/Yüksekokul** |  |
| **E-posta:**  |  |
| **Onaylayan üst birim** |
| **Unvanı, Adı SOYADI**: **Görevi**: (Dekan / Enstitü Md. / Yüksekokul Md.) | **İmza****Tarih:**  |

**Varsa Destekleyen Diğer Kuruluş**

|  |  |
| --- | --- |
| **Adı:**  | **Onaylayan Yetkili** |
| **Adı, SOYADI**:  |
| **Destekleyen Kuruluş Katkısı:**  |  |
| **Adresi**: | **Görevi**:  |
| **İmza** |
| **Telefon**: | **E-posta:** | **Tarih:**  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Önerilen (Yönetici)** | **Onaylanan (Komisyon)** |
| **Başlangıç Tarihi** |  |  |
| **Süresi** |  |  |
| **Destek Miktarı** (TL) | Buradaki destek miktarı ile bütçe tablosundaki aynı olmalı.  |  |

**Proje Ekibi (Araştırmacılar)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Unvanı, Adı SOYADI**  |  | **İmza:** |
| **Bölüm/Anabilim/Anasanat Dalı**  |  |
| **Fakülte/Enstitü/Yüksekokul** |  |
| **E-posta:** | **Cep telefonu:** |
| **Projedeki görevi**:  |  |
| **Unvanı, Adı SOYADI**  |  | **İmza:** |
| **Bölüm/Anabilim/Anasanat Dalı**  |  |
| **Fakülte/Enstitü/Yüksekokul** |  |
| **E-posta:** | **Cep telefonu:** |
| **Projedeki görevi**:  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Unvanı, Adı SOYADI**  |  | **İmza:** |
| **Bölüm/Anabilim/Anasanat Dalı** |  |
| **Fakülte/Enstitü/Yüksekokul** |  |
| **E-posta:** | **Cep telefonu:** |
| **Projedeki görevi**:  |  |

**1. ÖZET VE ANAHTAR KELİMELER**

 Proje başlığı, özeti ve anahtar kelimeler **Türkçe ve İngilizce** yazılmalıdır. Özette konunun tarihçesi ve/veya literatürdeki yeri çok kısa belirtildikten sonra a) projenin hedefleri , b) Özgün değeri ve c) beklenen sonuçlar vurgulanmalıdır. Ayrıca projenin nasıl yürütüleceği (deneysel tasarım/yaklaşım, yöntemler, ekip, aşamalar ve zaman) özetlenmelidir. **Proje özeti bir sayfada 600 kelimeyi geçmemelidir.**

|  |
| --- |
| **Özet** |
| **Anahtar Kelimeler:** |

|  |
| --- |
| **Summary**  |
| **Keywords:** |

**2. AMAÇ ve HEDEFLER**

Projenin amacı ve hedefleri ayrı bölümler halinde kısa ve net cümlelerle ortaya konulmalıdır. Amaç ve hedeflerin belirgin, ölçülebilir, gerçekçi ve proje süresinde ulaşılabilir nitelikte olmasına dikkat edilmelidir.

|  |
| --- |
|  |

**3. KONU, KAPSAM ve LİTERATÜR ÖZETİ**

Önerilen projenin konusu ve kapsamı net olarak tanımlanmalı; amaç ile ilişkisi açıklanmalı, araştırmanın dayandığı hipotezler açıkça ortaya konmalıdır.

Proje konusu ile ilgili alanda ulusal ve uluslararası literatür taranarak, **ham bir literatür listesi değil**, kısa bir literatür analizi verilmelidir. Bu analiz, önerilen araştırma konusunun literatürdeki önemini ve doldurulması gereken boşluğu ortaya koymalıdır.

|  |
| --- |
|  |

**4. ÖZGÜN DEĞER**

Proje önerisinin, özgün değeri (bilimsel kalitesi, farklılığı ve yeniliği, hangi eksikliği nasıl gidereceği veya hangi soruna nasıl bir çözüm geliştireceği ve/veya ilgili bilim/teknoloji alan(lar)ına metodolojik/ kavramsal/ kuramsal olarak ne gibi özgün katkılarda bulunacağı vb.) ayrıntılı olarak açıklanmalıdır.

|  |
| --- |
|  |

**5. YÖNTEM**

Araştırmanın tasarımı/yaklaşımları ile uyumlu olarak incelenmek üzere seçilen (amaç ve kapsamla uyumlu olması da gereken) parametreler sıralanmalıdır. Bu parametrelerin incelenmesi için uygulanacak yöntem ile kullanılacak materyal açık-seçik biçimde tanımlanmalıdır. Yapılacak ölçümler (ya da derlenecek veriler), kurulacak ilişkiler ayrıntılı biçimde anlatılmalıdır.

|  |
| --- |
|  |

**6. PROJE SONU ÖNGÖRÜLEN ÇIKTILAR VE HEDEFLER**

Projeden elde edilen sonuçların ne şekilde kullanılacağını, yeni bir hipotez üretme olasılığını, yeni uygulama alanları oluşturma potansiyelini, endüstriyel uygulanabilirliğini, patent vb. gibi hedefleri belirtmelisiniz. Ayrıca, projenin TÜBİTAK, DPT, AB vb. diğer fonlara zemin hazırlama hedefi varsa belirtiniz.

|  |
| --- |
|  |

**6.1. Projeden Elde Edilmesi Öngörülen Çıktılara İlişkin Bilgiler**

Bu bölümde, projeden elde edilmesi öngörülen çıktılara yer verilmelidir. Söz konusu çıktılar, amaçlarına göre belirlenen kategorilere ayrılarak belirtilmeli, nicel gösterge ve hedeflere dayandırılmalı ve varsa bu çıktıları kullanacak kurum/kuruluş(lar)a ilişkin bilgi verilmelidir. Her bir çıktının elde edilmesinin öngörüldüğü zaman aralığı belirtilmelidir.

|  |  |
| --- | --- |
| **HEDEFLER** | **AÇIKLAMA** |
| ☐Yeni Uygulama Alanı Oluşturma |  |
| ☐Yeni Hipotez Üretme |  |
| ☐Akademik Yayın  |  |
| ☐Patent  |  |
| ☐Uygulamaya Geçme  (Ticari, Endüstriyel) |  |
| ☐TÜBİTAK, AB, vb. yeni projeler türetme |  |
| ☐Yaygın Toplumsal Etki |  |

**6.2. Proje Çıktılarının Paylaşımı ve Yayılımı**

Proje faaliyetleri boyunca elde edilecek çıktıların ve ulaşılacak sonuçların ilgili paydaşlar ve olası kullanıcılara ulaştırılması ve yayılmasına yönelik yapılacak olan toplantı, çalıştay, eğitim, web sitesi, medya, fuar, proje pazarı ve benzeri etkinlikler aşağıdaki tabloda verilmelidir.

**PROJE ÇIKTILARININ PAYLAŞIMI VE YAYILIMI TABLOSU**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Etkinlik Türü** (Toplantı, Çalıştay, Eğitim, Web Sayfası, Görsel/Yazılı/Sosyal Medya, Fuar, Proje Pazarı vb.) | **Paydaş / Olası Kullanıcılar** | **Etkinliğin Zamanı ve Süresi** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**7) İŞ-ZAMAN ÇİZELGESİ**

Projede yer alacak başlıca iş paketleri, her bir iş paketinin kim(ler) tarafından ne kadarlık bir zaman diliminde gerçekleştirileceği hakkındaki bilgiler aşağıda yer alan **İş-Zaman Çizelgesi** doldurularak verilmelidir.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **İP No** | **İş Paketi Adı**  | **İş paketi kırılımı** | **Kim(ler) Tarafından Gerçekleştirileceği** | **AYLAR** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**8) İŞ PAKETLERİ**

**Burada her bir iş paketleri ve ara çıktıları ile ilgili bilgiler verilecektir.**

 **İŞ PAKETİ TABLOSU**

|  |  |
| --- | --- |
| **İş Paketi No ve Adı** |  |
| **Başlama-Bitiş Tarihi ve Süresi** |  |
| **İş paketi faaliyetlerini listeleyiniz.** |
| **İş paketinde kullanılacak yöntemleri açıklayıp, incelenecek parametreleri listeleyiniz.** |
| **İş paketindeki deney, test ve analizleri listeleyiniz.** |
| **İş paketi çıktılarını ve başarı kriterlerini belirtiniz.** |
| **Elde edilen çıktıların diğer iş paketleriyle ilişkisini belirtiniz.** |

**İŞ PAKETİ ARA ÇIKTILAR TABLOSU**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ara Çıktı No** | **Ara Çıktının Tanımı** | **Gerçekleşmesi Beklenen Tarih****(Ay Yıl)** |
|  |  |  |
|  |  |  |

**9. Risk Yönetimi**

Projenin başarısını olumsuz yönde etkileyebilecek riskler ve bu risklerle karşılaşıldığında projenin başarıyla yürütülmesini sağlamak için alınacak tedbirler (B Planı) ilgili iş paketleri belirtilerek ana hatlarıyla aşağıdaki Risk Yönetimi Tablosu’nda ifade edilir. Projenin araştırma sorusu ve/veya hipoteziyle ilgili yaşanabilecek riskler dikkate alınır. B planının uygulanması projenin temel hedeflerinden ve özgün değerinden sapmaya yol açmamalıdır. B planına geçilmesi durumunda yöntem değişikliğine gidiliyor ise bu durum ayrıntılandırılmalıdır. Risk öngörülmeyen iş paketleri bu bölümde yer almaz.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **İP No** | **Risk(ler)in Tanımı** | **Alınacak Tedbir (ler) (B Planı)** |
| **1** |  |  |
|  |  |  |

**10. PROJE BÜTÇESİ:** Proje bütçesinde tüm ihtiyaçlar detaylı olarak belirtilmelidir. Proje önerisinde yer almayan malzeme, makine teçhizat ve hizmet satın alınması, Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonunun ek kararını gerektirmektedir. Birimde var olan cihazların ayrıca talep edilmemesine dikkat edilmelidir. **Değerlere KDV dâhil edilmemelidir.**

**GENEL BÜTÇE TABLOSU (TL)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Gider Türü** | **Gider Miktarı (TL)** |
| **G10- Makine ve****Teçhizat Giderleri** |  |
| **G11- Sarf****Giderleri** |  |
| **G12- Hizmet****Alımları** |  |
| **G13- Temsil ve Tanıtma Giderleri** |  |
| **G14-Seyahat Giderleri** |  |
| **G15-Bursiyer Ücretleri** |  |
| **Toplam Gider** |  |

**GİDER TABLOLARI (Satırlar istenilen miktarda artırılabilir. Giderlerin IP No (İş paketi numaraları) her satırda belirtilmelidir. )**

|  |
| --- |
|  **G10 - Makine ve Teçhizat Giderleri**  |
| **Adı / Markası / Modeli/IP No** | **Adedi /Miktarı** | **Kullanım Gerekçesi** | **Teknik Özellikler\*** | **Bedeli (TL)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| TOPLAM (TL): |  |

**(\*) Proforma veya teknik şartnamede ilgili makine/teçhizata ilişkin yer alan her türlü bilgi bu kısımda sunulur.**

|  |
| --- |
| **G11 - Sarf Giderleri**  |
| **Adı / IP No** | **Kullanım Gerekçesi** | **Bedeli (TL)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| TOPLAM (TL): |  |

|  |
| --- |
| **G12- Hizmet Alımları**  |
| **Hizmet Alımı Türü/IP No** | **Nereden/Kimden Alınacağı** | **Gerekçesi, Kapsamı ve Kullanılacağı iş paketi** | **Bedeli (TL)** |
|  |  |  |  |
| **TOPLAM(TL):** |  |

|  |
| --- |
| **G13- Temsil ve Tanıtma Giderleri (Proje Çıktı ve Sonuçlarının Paylaşımı ve Yayılımı Giderleri)**  |
| **Mahiyeti /IP No** | **Nereden/Kimden Alınacağı** | **Gerekçesi ve Kullanılacağı iş paketi** | **Bedeli (TL)** |
| **Katılımcıların Yurt İçi Seyahat Masrafları** |  |  |  |
| **Salon Kirası** |  |  |  |
| **Çalıştay/Toplantılarda İkram Gideri** |  |  |  |
| **Web Sitesi Giderleri** |  |  |  |
| **Kırtasiye/Sarf Malzemesi/ Baskı ve Cilt / Posta Giderleri** |  |  |  |
| **TOPLAM(TL):** |  |

|  |
| --- |
| **G14 - Seyahat ve Konaklama Giderleri** |
| **Türü/ IP No** | **Yeri** | **Kişi Sayısı** | **Gerekçesi ve Kullanılacağı iş paketi** | **TOPLAM (TL)** |
| **Seyahat Masrafı** **(uçak/otobüs/tren)** |  |  |  |  |
| **Gündelik Harcırah** **(proje ekibi)** |  |  |  |  |
| **Konaklama** **(proje ekibi)** |  |  |  |  |
| **TOPLAM(TL):** |  |

|  |
| --- |
| **G15- Bursiyer Ücretleri** |
| **Niteliği**(Lisans/Y. Lisans/Doktora/Doktora Sonrası Araştırmacı) | **Gerekçesi ve İş paketi** | **Projede Yer Alma Süresi (ay)** | **Burs Miktarı (TL/ay)** | **Toplam (TL)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **TOPLAM:** |  |

***Bütçe Açıklamaları***

**Makine ve Teçhizat Giderleri:** Makine teçhizat ve bunların yedek parçaları, alet ve cihazlar ile parçaları vb. bu bölüme yazılır ve İstanbul Arel Üniversitesi demirbaşına kaydedilir.

**Sarf Malzemesi:** Deney gereçleri, hayvanlar ve bakım giderleri, kimyasal maddeler, cam malzemeler, gazlar, metaller, elektronik sarf malzemeleri, bilgisayar sarf malzemeleri, kırtasiye, temizlik malzemeleri, baskı ve cilt giderleri vb gibi kullanılarak tüketilecek gereçler ile proje süresince kullanıldıktan sonra elden çıkacak olan malzemeler bu bölüme yazılır ve demirbaşa kaydedilmez.

**Hizmet Alımı:** Danışmanlık, nakliye, teçhizat bakım ve onarımı, basım, laboratuar analiz giderleri, fotoğraf basım işlemleri, anket çalışması vb. gibi belli bir ücret karşılığında yaptırılacak olan işler ile yazılımlar bu bölüme yazılır.

**Seyahat:** Veri toplama, yerinde inceleme, arazi çalışması vb. gibi araştırmayla doğrudan ilgili amaçlarla yapılması planlanan yurt içi yolculuklar yolluk ve gündelikler bölümüne yazılır.

**Bursiyer:** Projede görevlendirilecek, lisans, yüksek lisans ya da doktora öğrencilerine çalışma sürelerince ödenecek ücretler yazılır.

**11. PROJE YÖNETİCİSİ VE ARAŞTIRMACILARIN ÖZGEÇMİŞİ:** Projede görev alan tüm personel YÖKSİS ve ARBİS üzerinde özgeçmişlerini güncelleyerek birer örneğini bu formun arkasına eklenmelidir.

**Proje Yöneticisi Özgeçmişi:**

|  |
| --- |
| Öneri formunun en arkasına eklenmelidir. |

**Proje Araştırmacılarının Özgeçmişleri:**

|  |
| --- |
| Öneri formunun en arkasına eklenmelidir. |

**12. PROJE YÖNETİCİSİNİN SON 3 YILDAKİ YAYINLARI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Yayın\*** |  |  **Ulusal**  | **Uluslararası**  |
| **Dergi Makalesi**  |  |  |  |
| **Toplantı Bildirisi** |  |  |  |
| **Kitap/Kitap Bölümü** |  |  |  |

**13. PROJE EKİBİNİN HALEN YÜRÜTMEKTE OLDUĞU DİĞER PROJELER**

(Varsa – TÜBİTAK, AB, BAP vb.)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Adı SOYADI** | **Görevi** | **Destekleyen Kurum** | **Proje Başlığı**   | **Destek Miktarı** (TL)  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**14) ETİK KURUL BAŞVURUSU**

Proje ile ilgili olarak ETİK Kurul görüşü gerekli ise buna Komisyon karar verir.

**15) İLAVE BİLGİ VE AÇIKLAMALAR:**