

TÜBİTAK – ****2214-A YURT DIŞI DOKTORA SIRASI ARAŞTIRMA BURS PROGRAMI****

**Başvuru formunun Arial 9 yazı tipinde, her bir konu başlığı altında verilen açıklamalar göz önünde bulundurularak hazırlanması ve ekler ve kapak sayfası hariç toplam 20 sayfayı geçmemesi beklenir. Değerlendirme araştırma önerisinin ”Araştırma Önerisinin Bilimsel Niteliği”, “Başvuru Sahibinin Bilimsel Yetkinliği”, “Araştırmanın Yurt Dışında İlgili Kurumda Yapılma Gerekçesi ve Ev Sahibi Kurumun/Danışmanın Bilimsel Yetkinliği”, “Kariyer Geliştirme Potansiyeli” başlıkları üzerinden yapılacaktır.**

****ARAŞTIRMA ÖNERİSİ**** FORMU

2025 Yılı Başvurusu

**A. GENEL BİLGİLER**

|  |
| --- |
| **Başvuru Sahibinin Adı Soyadı:** |
| **Araştırma Önerisinin Başlığı:** |
| **Yurt Dışı Danışmanın Adı Soyadı:** |
| **Araştırmanın Yürütüleceği Kurum/Kuruluş:** |

**ÖZET**

Türkçe ve İngilizce özetlerin araştırma önerisinin “Araştırma Önerisinin Bilimsel Niteliği”, “Başvuru Sahibinin Bilimsel Yetkinliği”, “Araştırmanın Yurt Dışında İlgili Kurumda Yapılma Gerekçesi ve Ev Sahibi Kurumun/Danışmanın Bilimsel Yetkinliği”, “Kariyer Geliştirme Potansiyeli” hakkında bilgileri kapsaması beklenir. Her bir özet 500 kelime veya bir sayfa ile sınırlandırılmalıdır. Bu bölümün en son yazılması önerilir.

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

|  |
| --- |
| **Title** |
| **Abstract** |
| **Keywords:** |

1. **ARAŞTIRMA ÖNERİSİNİN BİLİMSEL NİTELİĞİ**

Araştırma önerisinin bilimsel değeri ve yenilikçi yönleri, önerilen yöntem ve beklenen sonuçlar ile proje uygulama süresinin planlanan faaliyetlere uygunluğuna ilişkin bilgileri içermektedir.

**1.1. Konunun Önemi ve Araştırma Önerisinin Bilimsel Niteliği**

Araştırma önerisinde ele alınan konunun kapsamı, sınırları ve önemi ortaya konulur. Araştırma önerisi kapsamında yapılacak çalışmalarla literatürdeki hangi eksikliğin nasıl giderileceği veya hangi soruna nasıl bir çözüm getirileceği ilgili literatüre atıfla açıklanarak araştırma önerisinin bilimsel niteliği ortaya konulur. Araştırma sorusu ve varsa hipotez(ler)i tanımlanır.

|  |
| --- |
|  |

**1.2. Amaç ve Hedefler**

Araştırma önerisinin amacı ve hedefleri yürütülmekte olan **doktora tez çalışması ile ilişkilendirilerek** açık, ölçülebilir, gerçekçi ve ulaşılabilir nitelikte olacak şekilde açıklanır.

|  |
| --- |
|  |

**1.3. Yöntem**

Araştırmada uygulanacak yöntem ve araştırma tekniklerinin, amaç ve hedeflere ulaşmaya ne düzeyde elverişli olduğu ilgili literatüre atıf yapılarak ortaya konulur. Yöntem bölümünün; araştırma tasarımı, bağımlı ve bağımsız değişkenler, istatistiksel yöntemler vb. unsurları içermesi gerekir.

|  |
| --- |
|  |

**1.4. Çalışma Takvimi\***

Bu bölümde araştırmanın takvim planı ve faaliyetleri\*\* başlıklar halinde yazılmalıdır.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tarih Aralığı** | **Faaliyetler** | **Başarı Ölçütü ve Araştırmanın Başarısına Katkısı\*\*\*** |
| .. /.. /20..-.. /.. /20.. |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**(\*)** Tablodaki satırlar gerektiği kadar genişletilebilir ve çoğaltılabilir.

**(\*\*)** Literatür taraması, gelişme ve sonuç raporu hazırlama aşamaları, araştırma sonuçlarının paylaşımı, makale yazımı ve malzeme alımı ayrı birer iş adımı olarak gösterilmemelidir.

**(\*\*\*)** Başarı ölçütü, ölçülebilir ve izlenebilir nitelikte olacak şekilde nicel veya nitel ölçütlerle (ifade, sayı, yüzde, vb.) belirtilir. Bu sütundaki değerlerin toplamı 100 olmalıdır.

**1.5. Risk Yönetimi**

Araştırmanın başarısını olumsuz yönde etkileyebilecek riskler ve bu risklerle karşılaşıldığında araştırmanın başarıyla yürütülmesini sağlamak için alınacak tedbirler (B Planı) aşağıdaki tabloda sunulur. B Plan(lar)ının uygulanması araştırmanın temel hedeflerinden sapmaya yol açmamalıdır. B Plan(lar)ına geçilmesi durumunda yöntem değişikliğine gidiliyor ise bu durum detaylandırılmalıdır.

|  |  |
| --- | --- |
| **En Önemli Riskler** | **Alınacak Tedbirler (B Planı)** |
|  |  |
|  |  |

**(\*)** Tablodaki satırlar gerektiği kadar genişletilebilir ve çoğaltılabilir.

**1.6. Araştırma Önerisinin Yaygın Etkisi**

**1.6.1. Öngörülen Çıktılar**

Araştırma önerisi kapsamındaki çalışmadan elde edilmesi öngörülen çıktılar amaçlarına göre belirlenen kategorilere ayrılarak belirtilir; ölçülebilir ve gerçekçi hedeflere dayandırılır.

|  |  |
| --- | --- |
| **Çıktı Türü** | **Öngörülen Çıktı(lar)** |
| **Bilimsel/Akademik Çıktılar**  (Ulusal/Uluslararası Makale, Kitap, Kitap Bölümü, Bildiri vb.): |  |
| **Ekonomik/Ticari/Sosyal Çıktılar** (Prototip, Patent, Faydalı Model, Tescil, Görsel/İşitsel Arşiv, Envanter/Veri Tabanı vb.): |  |
| **Yeni Proje(ler) Oluşturulmasına Yönelik Çıktılar**  (Ulusal/Uluslararası Yeni Proje vb.): |  |

**1.6.2 Öngörülen Etkiler**

Araştırma önerisi kapsamındaki çalışma başarıyla gerçekleştirildiği takdirde öngörülen uygulama alanları ve sosyo-ekonomik/kültürel alanlarda sağlayacağı katkılara ilişkin kısa değerlendirmelere yer verilir.

* Öngörülen Uygulama Alanları: Araştırma önerisi kapsamındaki çalışmadan elde edilmesi planlanan araştırma çıktılarının mevcut ve/veya öngörülen potansiyel uygulama alanları belirtilir. Varsa çalışmanın sonuçlarından yararlanacak olası son kullanıcılarla (özel sektör, sivil toplum/kullanıcılar, vb.) ilişki kurulması ve bu ilişkinin açıklanması beklenir.
* Sosyo-Ekonomik/Kültürel Katkı**:** Yaşam kalitesine katkı; kesintisiz ve güvenilir enerji arzı; temiz ve döngüsel ekonomi uygulamaları; sera gazı salınımının azaltılması; atık yönetiminin etkinleştirilmesi; iklim değişikliği ile uyum ve mücadeleye katkı; kaliteli ve güvenli temiz suya erişim; biyoçeşitliliğin korunması; sürdürülebilir, kaliteli ve güvenli gıdaya erişim; doğal afet yönetimi; sürdürülebilir ve akıllı ulaşım; kültür ve doğa varlıklarının korunması; dezavantajlı grupların toplumsal hayata katılımı; eğitim kalitesinin iyileştirilmesi; yaşam boyu öğrenme; sosyal politikalara katkı; sivil güvenlik vb. alanlarda değerlendirmeler yapılır.

|  |
| --- |
|  |

**2. BAŞVURU SAHİBİNİN BİLİMSEL YETKİNLİĞİ**

Başvuru sahibininakademik başarıları ve araştırma deneyimi, yayınlarının araştırma alanına katkıları ile adayın üstlendiği rollere ilişkin bir açıklama metni yazılmalıdır. Başvuranın;

* **akademik yayın performansı** (uluslararası bilimsel toplantılarda bildiri[[1]](#footnote-1), ulusal/uluslararası indeksli[[2]](#footnote-2) dergilerdeki makale ve derleme türündeki yayınlar, kitap/kitap bölümü[[3]](#footnote-3), ulusal/uluslararası patent, vb.),
* **ulusal/uluslararası araştırma projesi deneyimi** (bursiyer, araştırmacı, yürütücü rolleri),
* **ödüller ve burslar**

**gibi unsurlara** yer verilmesi beklenmektedir.

|  |
| --- |
|  |

**3. ARAŞTIRMANIN YURT DIŞINDA İLGİLİ KURUMDA YAPILMA GEREKÇESİ VE EV SAHİBİ KURUMUN/DANIŞMANIN BİLİMSEL YETKİNLİĞİ**

Bu bölümde önerilen araştırmanın; **Türkiye’de yapılamaması gerekçelendirilerek** araştırmacının ilgili çalışmayı yurt dışındaki kurum/kuruluşta gerçekleştirme talebi detaylı olarak açıklanır.

* 1. **Ev Sahibi Kurumun Bilimsel Yetkinliği ve Araştırmanın Yurt Dışında İlgili Kurumda Yapılma Gerekçesi**

Ev sahibi kurumun seçilen araştırma alanındaki uluslararası tanınırlığı, bilimsel yetkinliği ve önerilen araştırma projesine sağlayacağı katkı açıklanır. Kurumun uluslararası sıralamalardaki yeri, yürüttüğü önemli projeler, sahip olduğu araştırma altyapısı ve uluslararası iş birliği ağı gibi hususlara değinilmesi beklenmektedir. Ayrıca, çalışmanın yürütüleceği kurum/kuruluşun altyapısının araştırmanın gerçekleştirilmesi açısından yeterliliği ve Türkiye’de ilgili çalışma için yeterli alt yapı ve kaynak olup olmadığı karşılaştırmalı olarak açıklanır. Ev sahibi kurum tarafından araştırmanın yürütülmesi için ek fon temini söz konusu ise bilgi verilir.

|  |
| --- |
|  |

* 1. **Danışmanın Bilimsel Yetkinliği**

Yurt dışı danışmanın sunulan **araştırma alanındaki** bilimsel yetkinliği ve tanınırlığı vb. hakkında bilgi verilir. Yurt dışı danışmanın sunulan araştırma için uygunluğu ve araştırmaya katkısı ortaya konulur. Yurt dışı danışmanın araştırma alanı ile ilgili yapacağı rehberlik ve yönlendirmesinin kalitesi/düzeyi ortaya konulur.

Danışmanın;

* + **akademik yayın performansı** (indeksli[[4]](#footnote-4) dergilerdeki makale ve derleme türündeki yayınlar, kitap/kitap bölümü[[5]](#footnote-5), patent vb.),
  + **araştırma projesi deneyimi** (özellikle yürütücü rolleri),
  + **ödüller,**
  + **editörlük**

**gibi unsurlara** yer verilmesi beklenmektedir.

|  |
| --- |
|  |

**4. KARİYER GELİŞTİRME POTANSİYELİ**

Araştırmacının önerilen araştırma kapsamında ve sonrasında kariyer yol haritasını açıkça belirtmesi beklenir. Programa başvuru yapan araştırmacının;

* araştırma kariyerine ilişkin vizyonu ve hedefleri,
* önerilen projenin kariyer gelişimi ve hedeflerine nasıl katkı sağlayacağı,
* yeni bilgi ve beceriler veya disiplinler arası çalışma yetkinliği kazandırma potansiyeli,
* ilgili alanda yeni işbirlikleri oluşturma veya önde gelen uluslararası araştırma işbirliği ağlarına katılma potansiyeli,
* yeni fon kaynaklarına erişim potansiyeli

bu bölümde belirtilir.

|  |
| --- |
|  |

**5. BELİRTMEK İSTEDİĞİNİZ DİĞER KONULAR**

Sadece araştırma önerisinin değerlendirilmesine katkı sağlayabilecek bilgi/veri (grafik, tablo, vb.) eklenebilir.

|  |
| --- |
|  |

**6. EK BELGELER**

6.1 Kaynaklar

Kaynaklar <https://tubitak.gov.tr/tr/duyuru/bibliyografik-verilerin-duzenlenmesi> sayfasındaki açıklamalara uygun olarak başvuru ekranındaki “Araştırma Bilgileri” sekmesinde “Kaynakça” alanına PDF formatında yüklenir.

1. Uluslararası bilimsel toplantıda (Web of Science Conference Proceedings Citation Index (CPCI-S, CPCI-SSH) veya SCOPUS veritabanında indekslenen) sunulan tam metni/özeti basılı/elektronik olarak yayımlanmış çalışmalar. [↑](#footnote-ref-1)
2. TR-Dizin, Scopus ve Web of Science veritabanları kapsamında indekslenen dergiler. [↑](#footnote-ref-2)
3. WoS BKCI (Book Citation Index) veya Scopus veritabanında indekslenen yayınlar. [↑](#footnote-ref-3)
4. Scopus ve Web of Science veritabanları kapsamında indekslenen dergiler. [↑](#footnote-ref-4)
5. Kitap/kitap bölümü: WoS BKCI (Book Citation Index) veya Scopus veritabanında indekslenen yayınlar. [↑](#footnote-ref-5)