

2221 KONUK VEYA AKADEMİK İZİNLİ (SABBATICAL) BİLİM İNSANI DESTEKLEME PROGRAMI

ARAŞTIRMA ÖNERİSİ FORMU

..Yıl.. / .. Dönem.. Dönem Başvurusu

**Başvuru Sahibinin**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Adı Soyadı** | **:** |  |
| **Araştırma Önerisinin Başlığı** | **:** |  |
| **Davet Edilen Konuk Bilim İnsanı Adı Soyadı** | **:** |  |

**Araştırma Önerisinin;**

|  |
| --- |
| **Başlığı** |
| Araştırma önerisinin özeti (en fazla 100 kelime) |
| **Anahtar kelimeler:** |

1. **Araştırma Önerisinin Bilimsel ve Teknolojik Değeri**

Araştırma önerisinde ele alınan konunun kapsamı ve sınırları ile önemi literatürün eleştirel bir değerlendirmesinin yanı sıra nitel veya nicel verilerle açıklanır.

Özgün değer yazılırken araştırma önerisinin bilimsel değeri, farklılığı ve yeniliği, hangi eksikliği nasıl gidereceği veya hangi soruna nasıl bir çözüm geliştireceği ve/veya ilgili bilim veya teknoloji alan(lar)ına kavramsal, kuramsal ve/veya metodolojik olarak ne gibi özgün katkılarda bulunacağı literatüre atıf yapılarak açıklanır. Önerilen çalışmanın araştırma sorusu ve varsa hipotezi veya ele aldığı problem(ler)i açık bir şekilde ortaya konulur.

|  |
| --- |
| (Var ise, araştırma öneri disiplinler arası ve çok disiplinli olarak ele alınmalıdır)(Projenizin dizaynı sizin kurgunuza bağlı olarak gerçekleşebilir. Bu ana başlık altında istenilen şekilde alt başlıklar verilebilir. Bu bölümde; projenin tanıtımı, gerekçesi/araştırma sorusu, araştırmanın amacı, beklenen çıktılar, literatür bilgisi vs. gibi bilgiler bu başlık altında verilebilir. Bu konuda “ başlıklı kaynağa başvurabilirsiniz.) |

1. **Araştırma Önerisinin Yapılabilirliği**

Araştırma önerisinin amacı ve hedefleri açık, ölçülebilir, gerçekçi ve araştırma süresince ulaşılabilir nitelikte olacak şekilde yazılır.

Araştırma önerisinde uygulanacak yöntem ve araştırma teknikleri (veri toplama araçları ve analiz yöntemleri dahil) ilgili literatüre atıf yapılarak açıklanır. Yöntem ve tekniklerin çalışmada öngörülen amaç ve hedeflere ulaşmaya elverişli olduğu ortaya konulur.

Yöntem bölümünün araştırmanın tasarımını, bağımlı ve bağımsız değişkenleri ve istatistiksel yöntemleri kapsaması gerekir. Araştırma önerisinde herhangi bir ön çalışma veya fizibilite yapılmışsa bu çalışmaların sunulması beklenir. Araştırma önerisinde sunulan yöntemlerin iş paketleri ile ilişkilendirilmesi gerekir.

|  |
| --- |
|  |

* 1. **Risk Yönetimi**

 Araştırmanın başarısını olumsuz yönde etkileyebilecek riskler ve bu risklerle karşılaşıldığında araştırmanın başarıyla yürütülmesini sağlamak için alınacak tedbirler (B Planı)ilgili iş paketleri belirtilerek ana hatlarıyla aşağıdaki Risk Yönetimi Tablosu’ndaifade edilir.B planlarının uygulanması araştırmanın temel hedeflerinden sapmaya yol açmamalıdır.

 **RİSK YÖNETİMİ TABLOSU\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **İP No** | **En Önemli Riskler** | **Risk Yönetimi (B Planı)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

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

1. **Araştırma Önerisinin Ev Sahibi Kuruma ve Türkiye’ye Katkısı**

Önerilen çalışma başarıyla gerçekleştirildiği takdirde araştırmadan elde edilmesi öngörülen ve beklenen yaygın etkilerin neler olabileceği, diğer bir ifadeyle yapılan araştırmadan ne gibi çıktı, sonuç ve etkilerin elde edileceği aşağıdaki tabloda verilir

**ARAŞTIRMA ÖNERİSİNDEN BEKLENEN YAYGIN ETKİ TABLOSU**

|  |  |
| --- | --- |
| **Yaygın Etki Türleri** | **Önerilen AraştırmadanBeklenen Çıktı, Sonuç ve Etkiler** |
| **Bilimsel/Akademik** (Makale, Bildiri, Kitap Bölümü, Kitap) |  |
| **Ekonomik/Ticri/Sosyal**(Ürün, Prototip, Patent, Faydalı Model, Üretim İzni, Çeşit Tescili, Spin-off/Start- up Şirket, Görsel/İşitsel Arşiv, Envanter/Veri Tabanı/Belgeleme Üretimi, Telife Konu Olan Eser, Medyada Yer Alma, Fuar, Proje Pazarı, Çalıştay, Eğitim vb. Bilimsel Etkinlik, Proje Sonuçlarını Kullanacak Kurum/Kuruluş, vb. diğer yaygın etkiler) |  |
| **Yeni Proje(ler) Oluşturma** (Ulusal/Uluslararası Yeni Proje) |  |

* 1. **Ev sahibi Kurum ve Türkiye’ye Verdiği Düşünülen Katkılar**

|  |
| --- |
|  |

* 1. **İş-Zaman Çizelgesi**

Araştırma önerisinde yer alacak başlıca iş paketleri ve hedefleri, her bir iş paketinin hangi sürede gerçekleştirileceği, başarı ölçütü ve araştırmanın başarısına katkısı “İş-Zaman Çizelgesi” doldurularak verilir. Literatür taraması, gelişme ve sonuç raporu hazırlama aşamaları, araştırma sonuçlarının paylaşımı, makale yazımı ve malzeme alımı ayrı birer iş paketi olarak gösterilmemelidir.

Başarı ölçütü olarak her bir iş paketinin hangi kriterleri sağladığında başarılı sayılacağı açıklanır. Başarı ölçütü, ölçülebilir ve izlenebilir nitelikte olacak şekilde nicel veya nitel ölçütlerle (ifade, sayı, yüzde, vb.) belirtilir.

**İŞ-ZAMAN ÇİZELGESİ (\*)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **İP No** | **İş Paketlerinin****Adı ve Hedefleri** | **Zaman Aralığı \*\*****Aydan-Aya/Yıl** | **Hedeflenen Çıktılar** **Başarı Ölçütü ve** **Araştırmanın Başarısına Katkısı \*\*\*** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |

(\*) Çizelgedeki satırlar ve sütunlar gerektiği kadar genişletilebilir ve çoğaltılabilir.

(\*\*) Önerilecek araştırmanın süresi en fazla 12 ay olacak şekilde hazırlanmalıdır.

(\*\*\*)Başarı ölçütü, ölçülebilir ve izlenebilir nitelikte olacak şekilde nicel veya nitel ölçütlerle (ifade, sayı, yüzde, vb.) belirtilir.

Bu bölümde aynı zamanda araştırma önerisinin yapabilmek için gerekli olan ekipmanlardan bahsetmek gerekmektedir. Bu ekipman neden gerekli olduğu açıklanmalıdır.

**7. BELİRTMEK İSTEDİĞİNİZ DİĞER KONULAR**

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

|  |
| --- |
|  |

**Fikri haklar ve TÜBİTAK etik kurallara uyumluluk beyanı**

**KABUL VE BEYAN FORMU**

 ...... yılı .... döneminde Kurumunuza sunulan………………..başlıklı araştırma önerisinde hak sahipliği olan kişilerin beyan ve taahhütü alınmış olup, sunmuş olduğum araştırma önerisinde etik ve/veya diğer hak ihlalinin olmadığını kabul ve beyan ederim.

 İmza

 Adı-Soyadı

**Etik Kurul ve Yasal İzin Beyanı**

Araştırma önerinizin konu itibariyle etik kurul kararı ve/veya yasal izin gerektirmesi halinde proje önerinize, “Etik Kurul Kararı” \* ve/veya “Yasal İzin Belgesi” \*\* eklemeniz zorunludur.

Araştırma önerisinde dikkat edilmesi gereken etik konular var mı? **Evet** [ ]  Hayır [ ]

(Evet ise aşağıda yer alan tabloyu doldurunuz)

**Etik Konular Tablosu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **İnsan ve Embriyo ile ilgili araştırmalar**  | **Evet** | **Hayır** |
| Önerilen araştırma insan embriyoları içerir | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma insan fötal dokular / hücreler içerir | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma insan embriyosu kök hücreleri içerir | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma insan embriyosu kök hücre araştırmasında kültür içindehücreler içerir | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma insan embriyosu kök hücre araştırmasında embriyodan alınmış hücreler içerir | [ ]  | [ ]  |
| **İnsan Üzerinde Araştırmalar** | **Evet** | **Hayır** |
| Önerilen araştırma çocukları içerir  | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma hastaları içerir  | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma engellileri içerir  | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma sağlıklı,yetişkin gönüllüler içerir | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma insan genetik materyal içerir | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma insan biyolojik örnekler içerir | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma insanla ilgili veri toplamayı içerir | [ ]  | [ ]  |
| **Özel Yaşam**  | **Evet** | **Hayır** |
| Önerilen araştırma genetik bilgi ya da kişisel veriler (örneğin sağlık, cinsel yaşam tarzı, etnik köken, siyasi görüş, dini veya felsefi inançları işleme) içerirpersonaldata (e.g. health, sexuallifestyle, ethnicity, politicalopinion, religiousorphilosophicalconviction)? | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma insanların konumu belirleme veya onları izlem içerir | [ ]  | [ ]  |
| **Hayvan Araştırmaları**  | **Evet** | **Hayır** |
| Önerilen araştırma hayvanlar üzerinde araştırmalar içerir | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırmada transjenik küçük laboratuvar hayvanları kullanılmaktadır | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırmada transjenik çiftlik hayvanları kullanılmaktadır | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırmada primatlar kullanılmaktadır  | [ ]  | [ ]  |
| **Gelişmekte olan ülkeler araştırmaları** | **Evet** | **Hayır** |
| Önerilen araştırmada yerel kaynakların (genetik, hayvan, bitki, vb.) kullanımını içermektedirpersonaldata (e.g. health, sexuallifestyle, ethnicity, politicalopinion, religiousorphilosophicalconviction)? | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma yerel topluluklara fayda sağlamaktadır. | [ ]  | [ ]  |
| **Patlayıcı Araştırmaları** | **Evet** | **Hayır** |
| Önerilen araştırma terörist saldırısı potansiyeli taşımaktadır | [ ]  | [ ]  |
| Önerilen araştırma askeri kullanım içermektedir | [ ]  | [ ]  |