Araştırma Programı Toplumsal Etki Rehberi

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Araştırma Programı Çıktılarının Toplumsal Yayılımının ve Paydaşlar Tarafından Kullanımının Artırılması**  Araştırma programının diğer maddelerde tanımlanan etkilerinin (ekonomik, bilimsel-teknolojik, çevresel, sosyal vb.) en üst seviyeye çıkartılması amacıyla; yürütülen Ar-Ge ve Yenilik projelerinin çıktılarının ilgili paydaşlar tarafından kullanımı, yenilikçi ürünlerin geliştirilmesine ilişkin kullanımı, Ar-Ge ve yenilik çıktılarıyla ilgili daha geniş paydaş gruplarının farkındalığının artırılmasına yönelik tüm faaliyetlerin ve planlamaların bu kısımda sunulması beklenir.   |  |  | | --- | --- | | Araştırma Programı Paydaşlarının Belirlenmesi ve Paydaşlara Özel Katılım ve Kapsayıcılık Planının Oluşturulması | *Araştırma Programı çıktılarını kullanacak olan akademisyen, araştırmacı, teknik personel, mühendis ve benzeri grupların; çıktılardan etkilenecek olan toplumsal grupların (araştırma çıktılarıyla geliştirilecek ürünün kullanıcıları gibi), ilgili STK’ların ve diğer paydaş gruplarının belirlenmesi beklenir.*  *Araştırma programı sürecinin ve çıktılarının değerlendirilmesi, kullanım planlarının oluşturulması; varsa güvenlik, etik vb açılardan tavsiyeler oluşturulması amacıyla tüm paydaş grupları için katılım ve kapsayıcılık faaliyetlerinin planlanması beklenir. Bu faaliyetlerin paydaşlar arasında bilgi ve uzmanlık akışının kuvvetlendirilmesine yönelik olması gerekmektedir.* | | Araştırma Programı hakkındaki genel farkındalığın artırılması amacıyla yazılı ve görsel medya altyapısının oluşturulması | *Bu amaca yönelik ulusal/uluslararası çapta yazılı ve görsel (tanıtım broşürü, videosu vb.) bilgilendirmeler yapılması beklenir.*  *• Program logosu oluşturulması ve paylaşımlarda kullanılması*  *• Program Web sayfası oluşturulması ve güncel tutulması.*  *• Sosyal medya hesapları oluşturulması ve güncel tutulması.* | | Araştırma Programı çıktılarının yazılı ve görsel medya aracılığıyla paylaşılması | *Çıktıların (bilimsel makale, bildiri, tez, patent vb.) ve gelişmelerin en kısa sürede program kapsamında kullanılan iletişim araçlarıyla paylaşılması beklenir.* | | Araştırma Programı çıktılarının daha geniş kitlelere ulaştırılması amacıyla ulusal/uluslararası faaliyetler düzenlenmesi | *Programın odak teknoloji alanlarında iç ve dış paydaşlar ile ulusal/uluslararası faaliyetler (etkinlik, fuar, çalıştay, eğitim, toplantı, tanıtım, vb.) düzenlenmesi ve platform dışında düzenlenen faaliyetlere katılım sağlanması beklenir.*  *• Etkinlik ve organizasyon takvimleri planlanması ve güncel tutulması.* | | Araştırma Programı paydaş gruplarına özel katılım ve kapsayıcılık faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi | *Hazırlanan Katılım ve Kapsayıcılık Planı bünyesinde her paydaş grubuna özel bilgilendirme, eğitim, çalıştay, toplantıların gerçekleştirilmesi beklenir.*  *İhtiyaç haline paydaş gruplarına özel kılavuzların, yazılı bilgilendirme araçlarının hazırlanması ve ulaştırılması beklenir.*  *Programın her aşamasında, ihtiyaç duyulabilecek geri bildirimlerin paydaşlardan (son kullanıcılar, sektör ortakları vb.) toplanması ve değerlendirilmesi beklenir.* | |
| **2.** | **Araştırma Programı Ekonomik Etkilerinin Öngörüsü ve Analizi**  *Araştırma programı çıktılarının beceri tabanının geliştirilmesi ve üretkenliğin artırılması ile ülkemizin ekonomik sermayesini artırma potansiyeli, aşağıdaki kavramlardan uygun görülenler üzerinden veriler ve çeşitli senaryolar aracılığıyla açıklanır.*   |  |  | | --- | --- | | İstihdam Oluşturma | *Programın ülkemizde yeni işler üretme, mevcut işleri koruma veya dönüştürme potansiyelinin açıklanması beklenir.* | | Sektörel Büyüme | *Programın ülkemiz için 12. Kalkınma Planında belirlenen öncelikli sektörlerde ve öncelikli gelişme alanlarında büyümeyi teşvik etme potansiyelinin açıklanması beklenir.* | | Yatırım Çekme | *Program çıktılarının yerli veya yabancı kaynaklardan yatırım çekme ve ortaklıklar veya iş birlikleri yoluyla ek yatırımlardan yararlanma potansiyelinin açıklanması beklenir.* | | Gelir Oluşturabilme ve İhracata Katkı | *Program çıktılarının ihracatın artırılması, araştırmanın ticarileştirilmesi veya diğer yollarla ülkemiz için gelir üretme potansiyelinin açıklanması beklenir.* | | Kârlılık | *Programda geliştirilecek ürünlerin/teknolojilerin tahmini maliyet ve satış hacimleri dikkate alınarak çeşitli senaryolar üzerinden ilgili sektördeki mevcut ürünlerin kârlılıklarıyla kıyaslanması beklenir.* | | Ticarileştirme Başarısı | *Programdan kapsamında elde edilmesi planlanan yeniliklerin ticarileştirilmesinin çeşitli senaryolar üzerinden analiz edilmesi beklenir.* | | Verimlilik Artışı | *Programın, yeni teknolojilerin veya süreçlerin geliştirilmesi ve benimsenmesi yoluyla verimliliği artırma potansiyelinin açıklanması beklenir.* | | Tasarruf | *Programın yeni teknolojilerin veya süreçlerin benimsenmesi yoluyla işletmeler, devlet veya bireyler için maliyetleri azaltma potansiyelinin açıklanması beklenir.* | | Endüstride Rekabet Gücü | *Programın girişimciliği ve yeni kurulan şirketler ile yan şirketler de dâhil olmak üzere yeni işletmelerin büyümesini destekleme potansiyeli açıklanır.* | | Piyasanın Benimsenmesi | *Program aracılığıyla geliştirilen yeniliklerin piyasada ne ölçüde benimsendiğinin izlenmesi beklenir. Buna, ilgili ürün veya hizmetler için pazara nüfuz etme ve pazar payının değerlendirilmesi de dâhil edilir.* | |
| **3.** | **Araştırma Programı Bilimsel ve Teknolojik Etkilerinin Öngörüsü ve Analizi**  *Araştırma Programı çıktılarının teknolojik gelişmelere, yeni ürünlere, toplumsal ihtiyaçlara/zorluklara yanıt veren hizmetlere olan katkısı aşağıdaki kavramlar üzerinden veriler, öngörüler ve çeşitli senaryolar aracılığıyla açıklanır.*   |  |  | | --- | --- | | Yeni Ürün veya Hizmet Geliştirme | *Ticari potansiyele veya toplumsal faydaya sahip yeni ürün veya hizmetlerin geliştirilmesini teşvik etme konusunda programın potansiyeli açıklanır. Program desteğinin bir sonucu olarak ortaya çıkması planlanan somut yeniliklerin açıklanması beklenir.* | | Teknolojik İlerlemeler | *Programın, yeni teknolojilerin geliştirilmesi, mevcut teknolojilerdeki iyileştirmeler veya çeşitli alanlarda yeni teknoloji uygulamaları da dâhil olmak üzere teknolojideki ilerlemelere nasıl katkıda bulunacağı açıklanır.* | | Fikri Mülkiyet Potansiyeli | *Araştırma programı sonucunda oluşturulan patentlerin, faydalı modellerin, telif haklarının veya ticari markaların sayısı vb. konularında programın potansiyeli açıklanır.* | | Filizlenme (Spin-Off) | *Program tarafından desteklenen araştırma kurumları veya merkezleri etrafında bir yan ekosistemin büyümesi potansiyelinin değerlendirilmesi ve program yürürken bu hususun izlenmesi beklenir. Buna, yan şirketlerin sayısının ve bunların yerel ekonomi üzerindeki etkisinin izlenmesi de dâhildir.* | | Nitelikli Ar-Ge ve Yenilik İnsan Kaynağı Yetiştirilmesi | *Programın akademide ve sanayide nitelikli Ar-Ge ve yenilik insan kaynağı yetiştirilmesine sağlayacağı katkı ve bu yöndeki planlamaların belirtilmesi beklenir.* | |
| **4.** | **Araştırma Programı Ekosistem Oluşturulmasına Yönelik Etkilerinin Öngörüsü ve Analizi**  *Araştırma programının aktörlerinin ve paydaşlarının hem kendi aralarındaki etkileşimi hem de ulusal/uluslararası bağlantılarını artırarak, sürdürülebilir ve kalıcı bir ekosistem oluşturulmasına katkıları aşağıdaki kavramlardan uygun görülenler üzerinden veriler, öngörüler ve çeşitli senaryolar aracılığıyla açıklanır. Araştırma programındaki ortaklıkların, destek süresi bittikten sonra uzun vadeli ve sürdürülebilir olması beklenmektedir.*   |  |  | | --- | --- | | Çok Disiplinli İş Birliği | *Programın, ihtiyaç duyulan tüm disiplinlerden akademisyen/araştırmacı/araştırma gruplarını kapsayarak disiplinlerarası iş birliğinin düzeyini artırma potansiyelinin açıklanması beklenir. Açıklama, iş birliğinin yenilik ve problem çözme üzerindeki etkilerini değerlendirmeyi de içermelidir.* | | Çok Sektörlü İş Birliği | *Program çıktılarının birçok sektörde kullanılabilirliğine istinaden tüm ilgili sektörlerden paydaşların biraraya gelmesiyle sektörler arası rekabet öncesi işbirliklerini tetikleme potansiyelinin açıklanması beklenmektedir.* | | Aktörler Arası İş Birliği | *Programın akademi, sanayi, kamu ve sivil toplum gibi farklı aktör grupları arasında iş birliğini ne ölçüde teşvik ettiğinin açıklanması beklenir.* | | Teknoloji Transferi ve Lisanslama Anlaşmaları | *Araştırma programı çıktılarının, akademi ve sanayi arasındaki teknoloji transferi anlaşmalarını, lisans anlaşmalarını ve iş birlikçi araştırma anlaşmalarını tetikleme potansiyelinin, çeşitli senaryolar üzerinden değerlendirilmesi beklenir. Aktörler arası ortaklıkların, daha kapsamlı ve hayata geçirilmeye daha uygun çözümlere yol açması beklenmektedir.* | | Ortak Stratejik Planlama | *Araştırma Programı sürecinin gelecekte kalıcı işbirliklerine dönüşmesine yönelik, potansiyel ortak stratejik planlamalar, yeni teknolojik kazanım yol haritalarının oluşturulması gibi faaliyetleri tetiklemesine ilişkin öngörülerin aktarılması beklenir.* | | Ortak Kapasite Geliştirme | * ***Ortak Altyapılar****: Karşılıklı sağlanan uzun vadeli protokoller temelli cihaz-altyapı ortak kullanımı, özel sektör destekli üniversite/araştırma merkezi altyapıları, üretim altyapılarının araştırmacılara ve araştırma altyapılarının sanayiye kullandırılmasına ilişkin anlaşmaların aktarılması beklenir.* * ***Ortak Ar-Ge İnsan Kaynağı Geliştirme Faaliyetleri****: Paydaşlar arası ortak öğretim programları, insan kaynağı yoluyla bilgi transferi (üni-üni/üni-sanayi dolaşım programları), yeni bilimsel/teknolojik alanlarda yetkinliklerin geliştirilmesine yönelik eğitim programlarının aktarılması beklenir.* | | İş Birliklerinin Coğrafi Kapsamı | *Bölgesel, ulusal ve uluslararası ortaklıklar da dâhil olmak üzere iş birliklerinin coğrafi kapsamının da göz önünde bulundurularak, programın etkisini nasıl genişlettiğini veya genişletebileceğinin değerlendirilmesi beklenir.* | |
| **5.** | **Araştırma Programı Sosyal Etkilerinin Öngörüsü ve Analizi**  *Araştırma programının Sosyal Etkileri, araştırmanın bir ulusun sosyal sermayesine, sosyal konulara yeni yaklaşımların teşvik edilmesine veya kamusal tartışma ve politika yapımına bilgi sağlanmasına katkısı, aşağıdaki kavramlardan uygun görülenler üzerinden veriler ve çeşitli senaryolar aracılığıyla açıklanır.*   |  |  | | --- | --- | | Yaşam Kalitesinin İyileştirilmesi | *Program çıktılarının toplumun sosyal sermayesini (ortak toplumsal sorunları dayanışma ile çözebilme kapasitesi), huzurunu ve refahını artırabilme derecesinin açıklanması beklenir.* | | Sosyal Sorunlara Yeni Yaklaşımların Teşvik Edilmesi | *Programın, Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri başta olmak üzere küresel ve sosyal zorluklara yönelik yenilikçi yaklaşımları nasıl teşvik ettiğinin açıklanması beklenir. Toplumsal sorunların çözümünde yeni yöntemlere, stratejilere veya müdahalelere nasıl katkı oluşturacağının açıklanması da dâhil edilmelidir.* | | Toplumsal Tutumlardaki Değişiklikler | *Program sonucunda topluluk tutum ve algılarındaki değişikliklerin çeşitli yöntemlerle ölçülmesi beklenir. Araştırmanın toplumda daha olumlu veya yapıcı tutumlara katkıda bulunup bulunmadığının değerlendirilmesi beklenir.* | | Toplumsal Eşitliğe Katkı | *Program çıktılarının ürünlere ve hizmetlere erişimde sosyal adalet ve eşitliği sağlama noktasındaki katkı potansiyelinin irdelenmesi beklenir. Programın toplumdaki sosyal, ekonomik veya sağlık alanındaki eşitsizlikleri azaltma üzerindeki etkisinin literatürde kabul gören yöntemlerle ölçülmesi beklenir. Araştırmanın daha fazla eşitlik ve adalete katkıda bulunup bulunmadığının değerlendirilmesi beklenir.* | | Toplumsal Bilinç ve Aidiyete Katkı | *Program çıktılarının ülkemizin tarihi ve kültürel mirası veya bilimsel başarıları hakkındaki toplumsal bilgi ve anlayışı artırmaya katkısının değerlendirilmesi beklenir. Araştırmanın daha güçlü sosyal bağlara, topluluk uyumuna ve aidiyet duygusuna katkıda bulunup bulunmadığının irdelenmesi beklenir.* | | Güvenlik ve Emniyette İyileştirmeler | *Programın potansiyel sonuçlarının; suç oranlarının azalması, güvenlik önlemlerinin iyileştirilmesi veya güvenlik protokollerinin iyileştirilmesi bağlamlarındaki sonuçlarını olası senaryolar üzerinden değerlendirilmesi beklenir.* | |
| **6.** | **Araştırma Programı Çevresel Etkilerinin Öngörüsü ve Analizi**  *Araştırma Programının Çevresel Etkiler kısmı, iklim değişikliği ile mücadele ve uyum, Avrupa Yeşil Mutabakatına uyum ve ülkemizin net sıfır emisyon hedefine katkıları, aşağıdaki kavramlardan uygun görülenler üzerinden veriler ve çeşitli senaryolar aracılığıyla açıklanır.*   |  |  | | --- | --- | | Karbon Emisyonlarının Azaltılması | *Programın karbon emisyonlarını, sera gazı emisyonlarını veya diğer kirleticileri azaltmadaki etkinliğinin irdelenmesi beklenmektedir. Geliştirilecek olan teknolojilerden kaynaklanan emisyonlardaki azalmanın olası senaryolar üzerinden irdelenmesi beklenir.* | | Enerji Verimliliğinin İyileştirilmesi | *Programın enerji verimliliğini ve enerji verimli teknolojilerin benimsenmesini nasıl desteklediğinin açıklanması beklenir. Program girişimleri sonucunda elde edilen enerji tasarruflarının olası senaryolar üzerinden irdelenmesi beklenir.* | | Atıkların Azaltılması ve Geri Dönüşümü | *Programın atık oluşumunun azaltılması ve geri dönüşümün teşvik edilmesi üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi beklenir. Program faaliyetleri nedeniyle azaltılan veya atık depolama alanlarından uzaklaştırılacak olan atık miktarlarının olası senaryolar üzerinden irdelenmesi beklenir.* | | Doğal Kaynakların Korunması | *Programın su, ormanlar, biyolojik çeşitlilik ve ekosistemler dâhil olmak üzere doğal kaynakların korunmasına yaptığı katkıların değerlendirilmesi beklenir.* | | Sürdürülebilir Tarım ve Arazi Kullanımı | *Programın sürdürülebilir tarım uygulamalarına ve arazi kullanımına katkı verip vermediğinin değerlendirilmesi beklenir.* | | Kirliliğin Önlenmesi | *Programın hava ve su kirliliği, toprak kirliliği ve kimyasal atıklar dâhil olmak üzere kirliliğin önlenmesi üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi beklenir. Kirletici maddeler veya kirletici maddelerdeki azalmaların olası senaryolar üzerinden değerlendirilmesi beklenir.* | | Yenilenebilir Enerjinin Benimsenmesi | *Programın güneş, rüzgâr veya hidroelektrik vb. gibi yenilenebilir enerji kaynaklarının benimsenmesine olan katkılarının değerlendirilmesi beklenir.* | | Su Kaynakları Yönetimi | *Programın sürdürülebilir su kaynakları yönetimi üzerindeki etkisinin değerlendirilmesi beklenir. Su kalitesi, su tasarrufu veya temiz suya erişimdeki potansiyel gelişimlerin olası senaryolar üzerinden gösterilmesi beklenir.* | | Çevre Eğitimi ve Farkındalığı | *Programın çevre bilincini artırma ve toplumu, çevre sorunları konusunda eğitme çabalarının değerlendirilmesi beklenir.* | | Biyoçeşitliliğin Korunması | *Programın biyolojik çeşitliliğin korunmasına ve muhafaza edilmesine katkılarının veya habitatların restorasyonuna olan potansiyel etkilerinin değerlendirilmesi beklenir.* | | Sürdürülebilir Ulaşım | *Ulaşımdan kaynaklanan karbon emisyonlarındaki potansiyel azalmaların olası senaryolar üzerinden sunulması ve değerlendirilmesi beklenir.* | | Döngüsel Ekonomi Teşviki | *Programın, atığı azaltarak ve malzemelerin yeniden kullanımını ve geri dönüşümünü teşvik ederek döngüsel ekonomiyi teşvik etme çabalarının değerlendirilmesi beklenir.* | | Çevre Politikası Etkisi | *Programın yerel, bölgesel veya ulusal düzeyde çevre politikalarının geliştirilmesini veya uygulanmasını etkileyip etkilemediğinin değerlendirilmesi beklenir. Çevresel sürdürülebilirlikle uyumlu politikaların benimsenme durumunun irdelenmesi beklenir.* | |

<Araştırma Programı Toplumsal Etkisi>

*Bu projede, bu dokümanda paylaşılan Araştırma Programı Toplumsal Etkisi Rehberi kapsamındaki öngörü ve analizlerin somut olarak ortaya konulabilmesi, detaylı çalışmaların yapılabilmesi ve izlemenin kolaylaştırılması için her bir alt başlık (Toplumsal Yayılımının ve Paydaşlar Tarafından Kullanımının Artırılması, Ekonomik, Bilimsel ve Teknolojik, Ekosistem Oluşturulması, Sosyal ve Çevresel Etkiler) kapsamında yapılacak olan çalışmalar ayrı ayrı iş paketleri olarak yapılandırılmalıdır.* ***Proje dokümanları toplamda en fazla 30 sayfa olmalıdır****.*

*Araştırma Programının kalıcılığı ve sürdürülebilirliği açısından Toplumsal Yayılımının ve Paydaşlar Tarafından Kullanımının Artırılması başlığı ayrı bir önem arz etmektedir. Tüm paydaşların tanımlanması ve paydaş gruplarına özel faaliyetler planlanması, programın toplumsal etkisini de artıracaktır.*

*Araştırma çıktılarının ülkemizin Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri de dahil olmak üzere, uluslararası anlaşmalardan doğan yükümlülüklerini yerine getirmede sunacağı katkılar ile de ilişki kurulması gözetilmelidir.*

*Projede toplumsal etkiye yönelik çalışmaları yapacak konu uzmanları yer almalıdır.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Proje Adı:** Araştırma Programının Toplumsal Etkisi | |
| **Sorumlu APYK:** | |
| **Proje Yürütücüsü:** | |
| **Proje Başlama Zamanı (Kaçıncı Ay):** | **Süresi (Ay):** |
| **Proje Bütçesi:** | |

**Proje Ekibi Tablosu**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Unvanı, Adı, Soyadı** | **Projedeki Görevi\*** | **Çalışmakta Olduğu Kurum/Kuruluş** | **Uzmanlık Alanı\*\*** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| N |  |  |  |  |

\*Yürütücü, Araştırmacı, danışman, bursiyer, yardımcı personel

\*\*Proje ile ilişkili temel uzmanlık alanları yazılmalıdır.

# PROJE ÖZETİ

|  |  |
| --- | --- |
| *Bu bölümde; çalışmanın amacı ve uygulanacak yöntemler ile hedeflenen çıktılara yer verilir. Araştırma programı kapsamında gerçekleştirilecek faaliyetlerdeki paydaş katılımı, kapsayıcılık ve hedeflenen toplumsal etkisine (sosyal, ekolojik, kültürel, ekonomik vb.) vurgu yapılır.* | |
| **ANAHTAR KELİMELER** | *En az 3 tane Türkçe ve en az 3 tane İngilizce anahtar kelime girilmesi zorunludur.* |
| **FAALİYET ALANLARI** | *En az 1 tane faaliyet alanı seçilmesi zorunludur.* |

# 1. TEKNİK BÖLÜM

## 1.1 AMAÇ ve KAPSAM

|  |
| --- |
| *Paydaş katılımı ve kapsayıcılık ile toplumsal etki boyutlarının irdeleneceği bu proje kapsamında araştırma programı ve araştırma programında yer alan projelere özgü olacak şekilde gerçekleştirilecek faaliyetlerin amacı ve kapsamı belirtilir.* |

## 2. YÖNTEM

|  |
| --- |
| *Paydaş katılımı ve kapsayıcılık ile toplumsal faydayı belirlemeye yönelik kullanılacak bilimsel yöntemler ile yapılacak faaliyetler açıklanır.* |

## 3. İŞ BİRLİKLERİ

|  |
| --- |
| *APYK’ler dışında iş birliği yapılacak (yurt içi ve yurt dışı) kişi ve kuruluşlar, iş birliği modeli ve kapsamıyla birlikte belirtilir. İş birliği yapılacak kuruluşların projeye somut katkıları açıklanır.* |

### 4. İŞ PLANI VE GÖREV PAYLAŞIMI

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **İP No** | **İP Adı** | **Sorumlu APYK** | **Görev Alacak Diğer APYK’ler** | **Başlama Zamanı**  **(t0+z ay)** | **Süre** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

## 5. PROJE BÜTÇE TABLOSU (TL)

Proje bitiş tarihine kadar projede yer alan faaliyetlerin yapılabilmesi amacıyla gerekli olduğu düşünülen maliyet unsurları (makine/teçhizat, sarf malzemesi, hizmet alımı, seyahat, ücreti projeden ödenen yeni personel) için öngörülen bütçe aşağıdaki tabloda toplam olarak verilmelidir. Bütçe tablosunu hazırlarken [http://tts.tubitak.gov.tr](http://tts.tubitak.gov.tr/) adresinde yer alan “Ekonomik Kodlara İlişkin Açıklamalar” dokümanından ve ilgili bilgilerden faydalanılabilir. Bütçe hazırlanırken 1004 Programı Usul ve Esasları dikkate alınmalıdır.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Araştırma Programı Yürütücüsü Kurum/Kuruluş Adı** | **Makine**  **Teçhizat(\*)** | **Sarf**  **Malzemesi** | **Hizmet**  **Alımı(\*\*)** | | | **Seyahat** | | **Bursiyer** | **Personel (\*\*\*\*\*)** | **Toplam** | |
| **Yurt İçi** | | **Yurt Dışı**  **(\*\*\*\*)** | **Yurt İçi** | **Yurt Dışı** | **Tutarı (TL)** | **Bütçedeki Oranı (%)** |
| **Ar-Ge Nitelikli**  **(\*\*\*)** | **Ar-Ge Nitelikli Değil** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Toplam** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Bütçedeki Oranı (%)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

(\*) APYK olan özel kuruluşlar için alınması öngörülen makine-teçhizat ve/veya sistemin üretim amaçlı da kullanılması durumunda her bir makine-teçhizat ve/veya sistem bedelinin desteklenme oranı en fazla % 40’ı geçemez. Ayrıca, bu kısma proforma üzerindeki fiyat yazılmalıdır.

(\*\*) Toplam bütçenin (kurum hissesi veya genel gider hariç ) %25 ‘ini geçemez.

(\*\*\*) Yurt içinden yapılacak Ar-Ge nitelikli hizmet alımı, toplam bütçenin (kurum hissesi veya genel gider hariç ) %5’ini geçemez.

**(\*\*\*\*) Toplam bütçenin (kurum hissesi veya genel gider hariç ) %15’ ini geçemez.**

**(\*\*\*\*\*) Ücreti projeden ödenen personel için doldurulacaktır.**