

**TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU**  
**KAMU KURUMLARI ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME**  
**PROJELERİNİ DESTEKLEME PROGRAMI**  
**(1007 PROGRAMI)**



**KAMU ARAŞTIRMALARI DESTEK GRUBU (KAMAG)**

<b>Çağrı Başlığı</b> Starter Kültürlerin Yerli Olarak Üretilmesi		
<b>Çağrı No</b> 1007-GTHB-2015-01		
<b>Müşteri Kurum</b> Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı		
<b>Çağrı Açılış Tarihi</b>  02 Haziran 2015	<b>Çağrı Kapanış Tarihi</b> <b>(Elektronik başvuru için son tarih)</b>  11 Eylül 2015	<b>İmzalı belgelerin teslimi için son tarih</b>  18 Eylül 2015

<b>İrtibat Noktası</b>
Dilber AYHAN, Tel: +90 312 468 53 00/1528, <a href="mailto:dilber.ayhan@tubitak.gov.tr">dilber.ayhan@tubitak.gov.tr</a> Fatih Mehmet AĞKAYA, Tel: +90 312 468 53 00/1537, <a href="mailto:mehmet.agkaya@tubitak.gov.tr">mehmet.agkaya@tubitak.gov.tr</a>

Çağrıya ilişkin sorularınızı [1007-KAMAG-FORUM](#) alanında yer alan çağrı başlığı içeriğine yazabilirsiniz.

Tanımlar	
<b>Proje Yöneticisi Kuruluş (PYÖK)</b>	Birden fazla yürütücü kuruluşun yer aldığı projelerde, proje yönetiminden sorumlu kuruluşu ifade eder.
<b>Proje Yürütücüsü Kuruluş (PYK)</b>	Proje hazırlama ve proje yürütme, beceri, deneyim ve altyapısına sahip; projenin yürütüldüğü kamu Ar-Ge birimini, üniversiteyi ve/veya özel kuruluşu ifade eder.
<b><u>Proje Sonuçları Uygulama Planı (PSUP)</u></b>	Müşteri kurum tarafından hazırlanarak TÜBİTAK'a sunulan ve projede elde edilmesi öngörülen çıktıların kullanımına ilişkin uygulama programını gösteren taahhüt belgesini ifade eder.
<b>Sonuçların Sürekliliğinden Sorumlu Proje Yürütücüsü Kuruluş (SPYK)</b>	Projede elde edilecek bilgi ve kazanımların sürekliliğini sağlamaktan sorumlu proje yürütücüsü kuruluşu ifade eder.  Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'nca belirlenen ve <a href="#">Ek-1</a> 'de verilen Bursa Gıda ve Yem Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü SPYK olacaktır.

<b>Çağrı Amacı</b>	Gıda endüstrisinde kullanılan ve yurtdışından ithal edilen starter kültürlerin ülkemizde, gıda güvenliği açısından risk oluşturmadan, hem teknolojik hem maliyet açısından dünya ile rekabet edilebilir şekilde üretilmesini sağlayarak ülkemizin rekabet gücünü artırmak ve katma değer sağlayacak teknik bilgi birikimini oluşturmaktır.
--------------------	--

**Çağrıya İlişkin Özel Şartlar**

1. Projede geliştirilecek starter kùltürlerin üretimini sağlanması amacıyla 1007 Programı mevzuatına uygun bir özel kuruluşun projede PYÖK olması gerekmektedir. Çağrı kapsamında yer alan starter kùltürlerin endüstriyel kullanıma yönelik ürüne dönüştürülmesi PYÖK'ün sorumluluğunda olacaktır. Birden fazla özel kuruluş olması durumunda biri PYÖK diğeri PYK olmalıdır.
2. II.Aşama değerlendirme sonrası desteklenmesine karar verilen projeye Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'nca belirlenen ve [ekte](#) bilgileri sunulan Bursa Gıda ve Yem Kontrol Merkez Araştırma Enstitüsü yürütücü kuruluş olarak eklenecektir. Söz konusu Enstitü'nün altyapısı ve çağrı kapsamında yapabileceği çalışmalar dikkate alınarak, sorumlu olacağı iş paketleri proje başvurusunda belirtilmelidir. Çağrıya başvuru yapacak PYK'ların söz konusu Enstitü ile başvuru öncesi rekabet eşitliğini bozacak bir iş birliği ve iletişim içinde olmaması gerekmektedir.
3. Söz konusu Enstitü dışında Bakanlığa bağlı herhangi bir Enstitü/Ar-Ge birimi/merkezi proje önerilerinde yürütücü kuruluş olarak yer alamayacaktır.
4. Elde edilecek bilgi ve tecrübe birikiminin sürekliliğinin sağlanması ve yeni projelerin oluşması için üniversite/ler ve/veya kamu Ar-Ge merkez/leri yürütücü kuruluş olarak projede yer almalıdır.
5. Çağrı kapsamında elde edilecek çıktıların teknolojik ve endüstriyel kullanımına yönelik fikri ve sınai haklar PYK'lar tarafından korunma altına alınacaktır.
6. Önerilen projelerin hedeflenen her iki çıktıyı da sağlaması gerekmektedir.
7. Ülkemizde mevcut pazarda satılan ürünlere yönelik starter kùltürler dışında farklı ürün gruplarına yönelik değişik çeşit ve kalitede starter kùltürler de çağrı kapsamında sunulabilecektir.

<b>Proje Niteliđi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prototip/sistem/pilot tesis <input checked="" type="checkbox"/></li> <li>• Model/sürece/yöntem geliştirme <input type="checkbox"/></li> <li>• Teknoloji birikim <input checked="" type="checkbox"/></li> </ul>
<b>Hedeflenen Çıktılar</b>	<b>Teknik İsterler</b>
1. Starter kùltür için uygun teknolojik özelliklere sahip izole edilmiş, tanımlanmış suş eldesi	<p>a. İzole edilmiş, tanımlanmış, endüstriyel uygunluk denemeleri tamamlanmış, saf halde ve stok yapmaya uygun özelliklerde suşlar kullanılmalıdır.</p> <p>b. Mikroorganizmaların izolasyon kaynağı proje önerisinde sunulmalıdır.</p> <p>c. Seçilen suşlar mevcut patent haklarını ihlal etmeyecek orijinal izolatlar olmalıdır.</p> <p>d. Seçilen suşların teknolojik özelliklerinin stabil olduğu, bilinen herhangi bir patojeniteye sahip olmadığı, uygun koşullarda saklanabildiği ve seri üretime uygun besi ortamında iyi gelişebildiği gösterilmelidir.</p>
2. Endüstriyel kullanıma uygun starter kùltür	<p>a. Gıda sektörünün talep ettiği son ürün özelliklerini sağlayan starter kùltür kombinasyonları oluşturulmalıdır. Bu starter kùltür kombinasyonları kullanılarak son ürün denemelerinin (pilot ve endüstriyel ölçekte) yapılmış olması gerekmektedir.</p> <p>b. Üretilcek starter kùltürler AB'nin yasal zorunluluklarını sağlamalıdır.</p>

**BAŞVURU DOKÜMANLARI VE DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR**

- Elektronik başvurusu yapılan projelerin başvuru sürecinin tamamlanması için aşağıdaki belgelerin ıslak imzalı olarak 18/09/2015 tarihine kadar TÜBİTAK evrak sistemine kayıt ettirilmesi gerekmektedir (Tüm başvuru çıktısı basılı olarak gönderilmemelidir).
  1. Elektronik başvuru çıktısında yer alan proje yürütücüsü ve PYK adına üst düzey yetkili tarafından ıslak imzalı kabul ve taahhüt beyanları sayfaları; üniversiteler için rektör, kamu Ar-Ge birimleri için birimin bağılı olduğu üst düzey yönetici veya bu makamların yetki verdiği yardımcıları, özel kuruluşlar için imza sirkülerinde belirtilen en geniş imza yetkisi olan kişi veya kişilerce imzalanmalıdır.
  2. Ar-Ge Yeteneğı Değerlendirme Formunun ön sayfası,
  3. TÜBİTAK Başkanlık Onay Yazısı (Proje ekibinde TÜBİTAK Merkez/Enstitülerinden yürütücü/araştırmacı/danışman bulunması halinde),
  4. Ticaret Sicil Gazetesi (Özel Kuruluşlar için),
  5. İmza sirküleri (Özel kuruluşlar için)
- Elektronik başvurusu yapılan projeler için ıslak imzalı belgelerin TÜBİTAK evrak sistemine son kabul tarihine kadar kayıt ettirilmemesi veya eksik sunulması durumunda elektronik başvuru yapılmış olsa dahi başvuru tamamlanmamış sayılarak **değerlendirmeye alınmadan iade edilecektir.**
- Yapılan başvurunun çağrı şartlarına ve [1007 Programı Mevzuatı](#)'na uygun olmaması durumunda **projeler değerlendirmeye alınmadan iade edilecektir.**
- Çağrı şartlarına uygun projeler [I. Aşama Proje Önerisi Değerlendirme Formu](#) 'na göre elektronik başvuru dosyası üzerinden değerlendirilecektir.

**Islak imzalı belgelerin gönderileceğı posta adresi:**  
TÜBİTAK Kamu Araştırmaları Destek Grubu (KAMAG)  
Tunus Cad. No: 80 06100 Kavaklıdere Ankara