

1511 – ÖNCELİKLİ ALANLAR ARAŞTIRMA TEKNOLOJİ GELİŞTİRME VE YENİLİK PROJELERİ DESTEKLEME PROGRAMI

GIDA – GIDA GÜVENLİĞİ ÇAĞRI DUYURUSU

1. Çağrı Kodu

1511-GDA-GGUV-2016-2

2. Çağrı Başlığı

Gıda Güvenliği için Yenilikçi Teknolojiler

3. Çağrı Gerekçeleri ve Amaçlar

Gıda güvenli i insan sa l, , aç,s,ndan birçok ülkenin önceli ini olu turmaktad,r. Bu amaçla g,dalarda ortaya ç,kabilecek fiziksel, kimyasal ve biyolojik tehlikelere kar , tedbirler al,nmaya çal, ,lmaktad,r. Gıda güvenli ine yönelik yasal düzenlemelere ve önlemlere ra men, bunlar,n pratikte uygulanmas,n,n, ülkemizde ve dünyada henüz yeterli düzeyde olmad, , bilinmektedir. Gıda güvenli inin sa lanmas,na yönelik tespit, tan,mlama ve izleme sistemleri sa l,k, çevre, ziraat vb pek çok alanda giderek büyüyen bir pazar haline gelmi olmas,na ra men, ülkemiz gıda endüstrisinde henüz beklenen seviyede de ildir. Bu nedenle gıdalarda ve gıda hammaddelerinde gıda güvenli ini tehlikeye atacak risklerin belirlenmesi, azaltılması, izlenmesi ve sürdürülebilirli ine yönelik yöntemler geliştirilmesi büyük önem ta ,maktad,r.

Bu ça r, kapsam,nda üretim zincirinde izlenebilirli i hedefleyen, gıda güvenli ine yönelik indikatör sistemlerin, karar destek mekanizmalar,n,n, erken uyar, ve ak,ll, teknolojilerin geli tirilmesi ve buna yönelik ürünlerin üretimi amac, ile haz,rlanan projelerin desteklenmesi planlanmaktad,r. Bu kapsamda gıda endüstrisi ve payda lar,n,n bu amaca yönelik ürün, teknoloji ve yöntem geli tirmeleri beklenmektedir.

4. Çağrı Konu ve Kapsamı

Projelerin a a ,da belirtilen konulardan en az birini ya da birkaç,n, kapsamas, beklenmektedir:

- * Gıda üretim zincirinin her a amas,nda izlenebilirlik sistemlerinin geli tirilmesi (gıda güvenli ine yönelik indikatör sistemleri, karar destek mekanizmalar,, erken uyar, ve ak,ll, sistemler vb.),
- * Gıda üretim zincirinde hijyenik kalitenin izlenmesi amac,yla yenilikçi yöntemlerin geli tirilmesi, risk de erlendirme sistemlerinde kullan,lacak tekniklerin geli tirilmesi,
- * G,dalarda ve gıda hammaddelerinde ilaç ve kimyasal kal,nt,lar,n,n belirlenmesi, azalt,lmas, ve izlenmesine yönelik yöntemler geli tirilmesi,
- * Gıda patojen (bakteri, virüs, küf vb) ve toksinlerinin tespitinde h,zl, analiz yöntemleri, kit ve sensör geli tirilmesi,
- * Küçük i letmelerin ihtiyaçlar,n, kar ,layacak, AB normlar,na uygun hijyen ve ekonomik üretim ko ullar,n, sa layan, güvenilir gıda üretim ve muhafaza süreçlerinin geli tirilmesi,
- * Minimum i lenmi gıda ve gıda teknolojileri geli tirilmesi,
- * Gıda sanayisinde etkili dekontaminasyon teknolojilerinin geli tirilmesi,
- * Gıda i letmelerinde kullan,lmak üzere yerel kaynaklar kullan,larak biyolojik esasl, dezenfektan veya antimikrobiyal ürünlerin geli tirilmesi

Hedeflenen Çıktılar ve Teknik Özellikler:

- Türk Gıda Mevzuatına uygun
- Mevzuatta hüküm bulunmayan ürünler için uluslararası kabul görmüş mevzuatlara uygun

Çağrı kapsamında olmayan konular:

- Gıda güvenliğine yönelik olmayan projeler,
- Çağrı kapsamında belirtilen ürünlerin üretimi için gerekli olan makine/ekipman ve yazılım geliştirilmesini kapsayan projeler, gıda denemesi içermemesi ve gıda güvenliğini hedeflememesi durumunda,
- Piyasada durum tespitine yönelik projeler

çağrı kapsamı dışındadır.

5. Çağrı Takvimi

Çağrı Açılış Tarihi	24 Mayıs 2017
Çağrı Kapanış Tarihi	18 Ağustos 2017
Ön Kayıt Son Tarihi*	28 Temmuz 2017 Saat: 17.30
Proje Öneri Başvuru Tarihleri	26 Haziran 2017-18 Ağustos 2017 Saat: 17.30

*: Proje başvuruları yapabilmek için proje öneri başlığınız ve kuruluşunuz durumu ile ilgili belgeleri TÜBİTAK'a sunarak ön kayıt onayı almanız gerekmektedir. Burada belirtilen tarih bu evrakların TÜBİTAK'a evrak girişinin yapılabileceği en son tarihi ifade etmektedir. Bu tarihe kadar ön kayıt evraklarını TÜBİTAK'a ulaştıramayanlar proje başvurusu yapamayacaktır.

6. Çağrıya Özel Şartlar

Proje Süresi Üst Sınırı: 36 ay
Proje Bütçesi Üst Sınırı: 3.000.000 TL
Ortaklı Proje Bütçesi Üst Sınırı: 3.000.000 TL
İşbirliği Yapısı: Kısıt yok
Diğer Hususlar: Projelerin çevreci ve yüksek teknolojiye dayalı olması durumu ile üniversitelerden ve/veya araştırma merkezlerinden alınacak teknik danışmanlıklar proje değerlendirmesinde dikkate alınacaktır.

7. İrtibat Noktası

Çağrı Sorumlusu	<i>Dilek ŞAHİN</i>	<i>dilek.sahin@tubitak.gov.tr</i>
Çağrı Sorumlusu Yrd.	<i>Nisa Görgülü</i>	<i>nisa.gorgulu@tubitak.gov.tr</i>
Ön Kayıt Sorumluları	<i>Fatih M. ŞAHİN</i>	<i>fatih.sahin@tubitak.gov.tr</i>
1511 Program Sorumlusu	<i>Dr. Neslihan ALTAY DEDE</i>	<i>neslihan.dede@tubitak.gov.tr</i>
Ayrıntılı bilgi için: www.tubitak.gov.tr/1511 E-mail: 1511@tubitak.gov.tr		

8. İlgili Belgeler

- 1511 Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik Projeleri Destekleme Programı Uygulama Esasları
- 1511 Proje Öneri Başvuru Formu (AGY111-02)

9. Ek Bilgi

- Proje başvuru tarihi itibari ile proje ekibinde proje konusu ile ilgili en az lisans düzeyinde **firma çalışanı** personel istihdam edilmeyen projeler hakem ataması yapılmadan ön incelemede reddedilir.
- Bu çağrı duyurusu TÜBİTAK 1511 kodlu “Öncelikli Alanlarda Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik Projeleri Destekleme Programı” uygulama esasları çerçevesinde yapılmış olup, burada belirtilmeyen hususlar için uygulama esaslarında yer alan hükümler geçerlidir.