

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



TÜBİTAK

KAMU ARAŞTIRMALARI DESTEK GRUBU (KAMAG)

Çağrı Başlığı Doktora Derecesine Sahip İnsan Kaynağına Yönelik Yönetim Destek Sistemi		
Çağrı No 1007-YÖK-2015-03		
Müşteri Kurum Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı		
Çağrı Açılış Tarihi 27/07/2015	Çağrı Kapanış Tarihi (Elektronik başvuru için son tarih) 16/10/2015	İmzalı belgelerin teslimi için son tarih 23/10/2015

İrtibat Noktası
Korkut Demirbaş , Tel: +90 312 468 53 00/2733, korkut.demirbas@tubitak.gov.tr M. Furkan Akkoyunlu , Tel: +90 312 468 53 00/1573, furkan.akkoyunlu@tubitak.gov.tr

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

Tanımlar	
Proje Yöneticisi Kuruluş (PYÖK)	Birden fazla yürütücü kuruluşun yer aldığı projelerde, proje yönetiminden sorumlu kuruluşu ifade eder.
Proje Yürütücüsü Kuruluş (PYK)	Proje hazırlama ve proje yürütme, beceri, deneyim ve altyapısına sahip; projenin yürütüldüğü kamu Ar-Ge birimini, üniversiteyi ve/veya özel kuruluşu ifade eder.
<u>Proje Sonuçları Uygulama Planı (PSUP)</u>	Müşteri kurum tarafından hazırlanarak TÜBİTAK'a sunulan ve projede elde edilmesi öngörülen çıktıların kullanımına ilişkin uygulama programını gösteren taahhüt belgesini ifade eder.

Çağrı Başlığı	Doktora Derecesine Sahip İnsan Kaynağına Yönelik Yönetim Destek Sistemi Geliştirilmesi
Çağrı Amacı	Ülkemizin küresel rekabet ortamındaki pozisyonunun iyileştirilmesi, ülkemizi öngörülen hedeflere ulaştırmada nitelikli yükseköğretim mezunu insan kaynağının ve nitelikli bilgi üretiminin kullanılmasını sağlamak üzere başta yükseköğretim kurumları, kamu ve özel sektör araştırma merkezleri ile teknopark şirketleri olmak üzere, değişik kurum ve kuruluşlarda doktoralı insan kaynaklarına olan ihtiyacın belirlenmesi amaçlanmaktadır.
Proje Niteliği	• Prototip/sistem/pilot tesis ☒ • Model/süreç/yöntem geliştirme ☒ • Teknoloji birikim ☐
Çağrıya İlişkin Özel Şartlar	• Geliştirilen yazılımların kullanım kılavuzları verilmelidir. • Sunulan proje önerisinde gerçekleştirilecek olan Eğitim Programı Destek Yönetim Sisteminin kavramsal modeli sunulmalıdır. • Proje Yürütücüsü Kuruluşlar arasında en az bir üniversite yer almalıdır. • Desteklenecek projelerde karar destek sisteminin geliştirilmesinde görev alacak ilgili bir özel kuruluşun yürütücü kuruluşlar arasında yer alması gerekmektedir.
Hedeflenen Çıktılar	Teknik İsterler
Doktora Derecesine Sahip İnsan Kaynağına Yönelik Yönetim Destek Sistemi	• Akademik, Kamu ve Özel Sektör için ayrı ayrı olmak üzere ihtiyaç talepleri analiz edilerek, Türkiye'nin ihtiyaç duyduğu doktoralı insan gücü projeksiyonları yapılmasına olanak sağlamalıdır. • İşgücü piyasasının ihtiyaçlarına yönelik analizler yapabilmeli ve projeksiyonlar oluşturabilmelidir. • Alan/Program/Sektör/Bölge/Ülke bazında analizler yapılabilmelidir. • Mezun izlemeyi mümkün kılmalıdır. • Geliştirilecek sistem, veriye dayalı olarak kurulmalıdır. • Veri tabanı olmalı ve talep edilen verileri içerebilmelidir. • Kişisel ve eşsiz tanımlayıcı anahtarlar (tercihen T.C. Kimlik No.) üzerinden veriyi depolamalı ve değerlendirmelidir. • Karşılaştırılabilirliği ve sürdürülebilirliği sağlamak üzere

	uluslar arası sınıflamaları kullanmalıdır (ISCED 2011, FOET 99, NACE Rev.2, ISCO 08 gibi). • Veri güncelleme yeteneğine sahip olmalıdır (Dinamik Veri Tabanı). • Program oluşturma ve güncellemeye ilişkin veri sunabilmelidir. • Yükseköğretim programlarının üzerinde değerlendirme yapmayı mümkün kılmalıdır. • Sistem modüler şekilde tasarlanarak, ilerideki güncellemelere imkân sağlamalıdır.
Karar Destek Sistemi	• Endüstrinin ihtiyaçlarını alarak bir ihtiyaç analizi gerçekleştirebilmelidir. • İhtiyaçlar doğrultusunda hangi alanlarda lisansüstü doktora eğitiminin açılması gerektiğini önerebilmelidir. Sektörel/Alan bazında maksimum ve minimum kontenjanlar oluşturmalıdır. • Bölgesel olarak hangi alanlarda doktora çalışmalarının yürütülmesi gerektiğini önerebilmelidir. • Sistem uzaktan veri toplamaya müsait olmalı ve ihtiyaç analizlerini gerçekleştirirken anket, uzman görüşleri vb. gibi bilgileri internet üzerinden temin etmeyi ve değerlendirmeyi mümkün kılmalıdır. • Web tabanlı bir bilişim sistemi olmalıdır. • Talebe yönelik senaryo bazlı analizleri mümkün kılmalıdır. İhtiyaç duyulan noktalarda geleceğe yönelik tahmin modelleri içermelidir. Programlara alternatif kontenjan uygulamaları altında ileriye doğru simulasyon yaparak 5-10 yıllık dilimde program mezunları ile ihtiyaçların karşılanmasına yönelik analizleri gerçekleştirebilmelidir. • Veri tabanı üzerinde farklı açılardan sorgulamaları mümkün kılmalıdır. • Veri, bilgi ve modellerin güncellenmesini mümkün kılmalıdır. • Kullanıcı dostu olmalıdır.

BAŞVURU DOKÜMANLARI VE DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Elektronik başvurusu yapılan projelerin başvuru sürecinin tamamlanması için aşağıdaki belgelerin ıslak imzalı olarak 23/10/2015 tarihine kadar TUBİTAK 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 bağlı olduğu üst düzey yönetici veya bu makamların yetki verdiği yardımcılar, özel kuruluşlar için imza sirkülerinde belirtilen en geniş imza yetkisi olan kişi veya kişilerce imzalanmalıdır.

2. Ar-Ge Yeteneği 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.

İmzalı belgeler için posta adresi:

TÜBİTAK Kamu Araştırmaları Destek Grubu (KAMAG)
Tunus Cad. No: 80 06100 Kavaklıdere Ankara