

TUSAŞ AR-GE İŞBİRLİĞİ ÇAĞRISI

İşbirliği Çağrısı Kodu: 2020-ÜSİ-F0320-01

İşbirliği Çağrısı Başlığı: Mobil Telefon Fotoğraf ve Video Engelleme Sistemi

Problem Tanımı: 4.000.000 m² açık alan ve 600.00 m² kapalı alana sahip Merkez Tesislerimize yılda yaklaşık 130 bin ziyaretçi, 90 bin araç ve günlük 10 binden fazla çalışan giriş yapmaktadır. Ulusal güvenlik gereksinimleri doğrultusunda savunma sanayi firmalarında bilgi gizliliğini korumak üzere fotoğraf ve video çekiminin önlenmesine ihtiyaç duyulmaktadır. Söz konusu işbirliği çağrısı ile mobil telefonlar aracılığıyla fotoğraf ve video çekimini engelleyen yazılım ve / veya donanım çözümü içeren bir sistemin geliştirilmesi hedeflenmektedir.

İzlenmesi Beklenen Yöntem: Önerilecek işbirliği taleplerinden beklenen özellikler aşağıda listelenmiştir:

- Mobil telefonlardan fotoğraf çekildiğinde fotoğrafın karanlık çıkması,
- Mobil telefonlardan video çekildiğinde videonun karanlık olması,
- Mobil telefonlarda fotoğraf ve video çekildiğinde kişi ve konum tespiti yapılması,
- Engelleme sisteminin ofis, hangar, açık alan gibi farklı şartlara sahip ortamlarda tam verimlilikte çalışması,
- Deney tasarımı veya farklı yöntemler kullanılarak sistem alternatiflerinin oluşturulması ve en uygun çözüm seçilerek disiplinler arası yaklaşım ile sistemin geliştirilmesi ve
- Mobil telefonlara müdahale edilmesini içeren çözüm önerilerinde (yazılım yükleme vb.) kişilik haklarına saygılı, kişisel verilerin korunması hakkındaki mevzuata uygun, kişilerin can ve mal güvenliğini gözeten, gizlilik ve güvenlik gereklerinin yerine getirilmesi.

Çağrıya Başvuru Koşulları:

- Üniversite, araştırma merkezleri / enstitüleri ve TeknoKOBİ'ler başvuru yapabilecektir.
- Proje önerilerinin süre üst sınırı 12 ay olarak belirlenmiştir.
- Proje önerilerinin bütçe üst sınırı 250.000 ₺ olarak belirlenmiştir.

Başvuru Yöntemi: Ar-Ge işbirliği çağrısı kapsamında proje önerilerinin EK'teki şablona uygun olarak doldurulması ve usi@tai.com.tr e-posta adresine gönderilmesi gerekmektedir.

Değerlendirme Süreci:

- Tüm başvurular, TUSAŞ içerisinde ilgili bölümlerle koordinasyon sağlanarak, proje çağrısı konusundaki uzmanlardan oluşturulan Değerlendirme Komitesi tarafından değerlendirilmektedir.
- Değerlendirme Komitesinin değerlendirmesi sonucu ihtiyaç olması durumunda, proje önerisi sahibi ile işbirliği toplantıları gerçekleştirilecektir.
- Projenin yürürlüğe alınmasına karar verilmesi durumunda, uygun model (Ar-Ge destekleri, Savunma Sanayi İçin Araştırmacı Yetiştirme Programı, TUSAŞ öz kaynak bütçesi vb.) proje önerisi sahibi ve ilgili TUSAŞ bölümleriyle birlikte değerlendirilecektir.

EK: TUSAŞ Ar-Ge İşbirliği Çağrısı Niyet Mektubu