

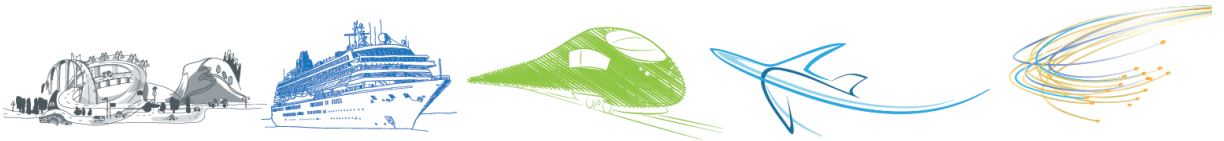


T.C.
ULAŖTIRMA VE ALTYAPI BAKANLIĞI
UlaŖtırma, Denizcilik ve HaberleŖme AraŖtırmaları Merkezi BaŖkanlıĐı



UDHAM BAŖKANLIĐI AR-GE DESTEK PROGRAMI

UDHAM-EH-2023-02
ULAŖTIRMA SEKTÖRÜNDE HABERLEŖME TEKNOLOJİLERİ



Nisan 2023



UDHAM BAŞKANLIĞI AR-GE DESTEK PROGRAMI

ÇAĞRI BAŞLIĞI

UDHAM-EH-2023-02: ULAŞTIRMA SEKTÖRÜNDE HABERLEŞME TEKNOLOJİLERİ

UDHAM-EH-2023-02-01: Demiryolu Sektöründe Elektronik Haberleşme Ar-Ge Projeleri

Demiryolu haberleşme sistemleri, Tren izleme ve kontrol sistemleri, Akıllı sinyalizasyon ve demiryolu trafik kontrolü geçiş sistemleri, Demiryolu taşıtları akıllı kaynak yönetimi ve izleme sistemleri vb. konularda;

UDHAM-EH-2023-02-02: Denizcilik Sektöründe Elektronik Haberleşme Ar-Ge Projeleri

Deniz trafiğine yönelik haberleşme sistemleri, Gemi takip ve izleme sistemleri, Denizlerde acil durum haberleşme projeleri vb. konularda;

UDHAM-EH-2023-02-03: Havacılık Sektöründe Elektronik Haberleşme Ar-Ge Projeleri

Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı, Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü (SHGM) ve Devlet Hava Meydanları İşletmesi Genel Müdürlüğü'nün (DHİMİ) görev ve hizmet alanlarına giren konularda;

UDHAM-EH-2023-02-04: Karayolu Sektöründe Elektronik Haberleşme Ar-Ge Projeleri

Trafik sinyalizasyon sistemleri, Akıllı trafik yönetim sistemleri, Karayolu taşımacılığı alanında optimizasyon projeleri, Akıllı yük ve yolcu taşıma sistemleri vb. konularında;

prototiplerin, teknolojilerin, yazılımların veya cihazların geliştirilmesi çağrısıdır. Yukarıda belirtilen proje konuları desteklemede öncelikli konu başlıkları olup ilgili sektörlerde elektronik haberleşme temelli diğer proje konularında da başvuru yapılabilir.

Çağrı Takvimi	
Başvuru Başlangıç Tarihi	02 / 05 / 2023 saat 09:00
Başvuru Kapanış Tarihi	03 / 07 / 2023 saat 16:00

Çağrı Dönemi	
2023 2. Dönem	
Çağrı Kapsamındaki Toplam Destek Bütçesi	: 200 Milyon TL(iki yüz milyon Türk Lirası)

Çağrı Kodu Açıklaması		
UDHAM-EH-2022-02-01	UDHAM	UDHAM Başkanlığı
	EH	Elektronik Haberleşme
	2023	Çağrı Yılı
	02	Çağrı Sırası
	01	Sektör Sırası



AMAÇ VE KAPSAM

Bakanlığımız görev alanına giren karayolu, demiryolu, havacılık ve denizcilik sektörlerinde ihtiyaç duyulan elektronik haberleşme temelli Ar-Ge çalışmalarının desteklenmesi amacıyla UDHAM-EH-2023-02 Ar-Ge Projeleri Destek Çağrısına çıkmıştır. Başvurusu yapılan projelerin değerlendirilmesi belli periyotlarda yapılacaktır.

Depremden etkilenen bölgelerden gelen başvurular öncelikli olarak değerlendirilecektir.

Çağrı kapsamında Ar-Ge desteği verilecek projeler ile

- Tüm ulaşım modlarında elektronik haberleşme altyapısının güçlendirilmesi amacıyla Ar-Ge faaliyetlerinin desteklenmesi,
- Yerli üretimin teşvik edilmesi;
- İleri teknoloji ürünlerde dışa bağılılığın azaltılması, hedeflenmektedir.

KİMLER BAŞVURABİLİR

Bu çağrıya yukarıda belirtilen amaç ve kapsam dâhilinde Türkiye’de faaliyet gösteren özel ve kamu hukuku tüzel kişilikleri ortak ya da ayrı başvuru yapabilir. Başvuru sahiplerinde aranan özellikler aşağıda listelenmiştir:

- Ar-Ge projesine destek başvurusunda bulunan kuruluşun proje konusunun faaliyet alanıyla ilişkili olmalıdır.
- Başvuru yapan kuruluşların, kamu kurumu ve kuruluşları hariç başvuru tarihi itibarıyla en az bir yıldır faaliyette olmalıdır.
- Başvuruyu yapan kuruluşların (kamu kurumu ve kuruluşları hariç) projede yer alan personel sayısının en az üçte biri kadar personeli en az bir yıldır bünyesinde çalıştırıyor olmalıdır. (projenin gerçekleştirilmesinde görev alması kaydıyla, kuruluş ortakları gerçek kişiler, kuruluşun bünyesinde çalışan olarak değerlendirilir)
- Kuruluşların bir araya gelerek ortak proje başvurusunda bulunmaları durumunda; ortaklardan birinin proje esas muhatabı olarak proje başvurusunda belirtilmiş olmalıdır.
- Ortaklı başvurularda her bir ortağa ait tüm belgeler eksiksiz düzenlenmelidir.
- Ortak başvurularda; kuruluşlar, projede yer alan personel sayısının en az üçte biri kadar personeli en az bir yıldır bünyesinde çalıştırıyor olması şartını birlikte sağlamalıdır.
- Kuruluşlar bir başvuru dönemi içerisinde her bir sektör için tek başına veya ortak olarak sadece bir proje başvurusunda bulunabilir.
- En az bir üniversiteden ve/veya araştırma merkezinden danışmanlık alınması zorunludur ve alınacak danışmanlık hizmeti proje bütçesinin “Eğitim ve danışmanlık hizmeti alımları” bütçesi içerisinde değerlendirilecektir.
- Başvuruda eksik evrak veya yanlış evrak olması durumunda proje reddedilir.



T.C.
ULAŞTIRMA VE ALTYAPI BAKANLIĞI
Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Araştırmaları Merkezi Başkanlığı



- Ayrıntılı başvuru şartları için “Araştırma Geliştirme Projelerinin Desteklenmesine İlişkin Yönetmelik” ve “Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı Araştırma Geliştirme Projelerinin Desteklenmesine İlişkin Yönetmelik Kapsamında Proje Başvuru ve Değerlendirme Usul ve Esasları”nı inceleyiniz.

DESTEK SÜRESİ

- Destek süresi azami 24 aydır.

DESTEK ORANI

- Destek oranı, talep edilen toplam bütçenin azami %75’idir. Eş finansman oranı asgari %25’tir.
- Bir proje için UDHAM tarafından yapılacak toplam destek miktarının üst sınırı 15.000.000 TL (onbeş milyon Türk Lirası)’dır. Bu doğrultuda proje bütçesi 20 Milyon TL’yi geçmesi durumunda UDHAM tarafından ödenecek tutar her durumda 15 milyon TL’yi geçemez.

PROJE DEĞERLENDİRME SÜRECİ

Bu çağrı kapsamındaki başvuruların değerlendirilmesi idari ve teknik olarak ikiye ayrılmaktadır. İdari değerlendirme başvuru dosyasının bütünlüğü ve şartlara uygunluk üzerinden yapılmaktadır.

Teknik değerlendirme proje başvurusunun çağrıya uygunluğu, başvuru sahibinin Ar-Ge kapasitesi, proje başvurusunun teknik içeriği ve projenin teknoloji hazırlık seviyesi göz önüne alınarak yapılır.

Değerlendirmeler UDHAM tarafından oluşturulan değerlendirme komisyonu tarafından yapılır.

Başvuruda uzmanlar tarafından;

- Projenin Ar-Ge niteliği ve yenilikçi yönü,
- Projenin yapılabilirliği ve uygulanabilirliği,
- Proje ekibinin niteliği,
- Projenin teknoloji düzeyi ve ticarileştirme potansiyeli (THS düzeyi),
- Proje çıktısı ile elde edilecek ürünün ulusal kazanıma dönüşebilirliği ve uluslararası pazarlara arzı,
- Proje çıktısının özgün bir ürüne dönüşme potansiyeli, sosyal ve ekonomik faydası,
- Proje planı ile kuruluşun altyapısının ve mali yeterliliğinin proje için uygunluğu,
- İş paketi tanımları ve iş paketi bazında bütçeleme,
- Talep edilen bütçe kalemlerinin proje amaçları ve ihtiyaçlarına uygunluğu,
- Projenin teknik ve ticari riskleri.
- Projenin ülkemizde üretilmeyen veya üretimine ihtiyaç duyulan yüksek teknoloji ürünlerin üretimine ilişkin olması,



T.C.
ULAŞTIRMA VE ALTYAPI BAKANLIĞI
Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Araştırmaları Merkezi Başkanlığı



Hususlarında değerlendirme yapılarak her bir proje için bir proje puanı belirlenir. Uzmanlar tarafından verilen proje puanları sonucunda değerlendirmeyi geçen proje sahipleri sunumlarını yapmak üzere Bakanlığa davet edilir.

Bakanlığa davet edilen projeler, Bakanlık strateji ve eylem planları, proje iş paketleri ve uygulama süreçleri, proje sahibinin projeye olan hâkimiyeti ve sunum performansları da dikkate alınarak UDHAM tarafından oluşturulan heyet tarafından İdare'nin değerlendirmesine tabi tutulur.

Proje başvuru ve değerlendirmesi ile ilgili bilgi ve belgeler destek başvuru dosyası içerisinde yer almaktadır.

Proje başvurusu ile ilgili diğer sorular için udham.uab.gov.tr adresinde "Sıkça Sorulan Sorular" sayfasını inceleyiniz.

Başvurular ile ilgili diğer sorularınız için;

Ulaştırma Teknolojileri Daire Başkanlığı

Demiryolu Sektörü: Hazal Sueda SAKARYA
Ulaştırma ve Haberleşme Uzmanı
hsueda.sakarya@uab.gov.tr

Denizcilik Sektörü: Yalkın Giray YÜKSEL
Denizcilik Uzmanı
ygiray.yuksel@uab.gov.tr

Karayolu Sektörü: Ecem YAZICI
Ulaştırma ve Haberleşme Uzmanı
ecem.yazici@uab.gov.tr

Havacılık Sektörü: Ahmet Emre TOPBAŞ
Ulaştırma ve Haberleşme Uzmanı
aemre.topbas@uab.gov.tr