



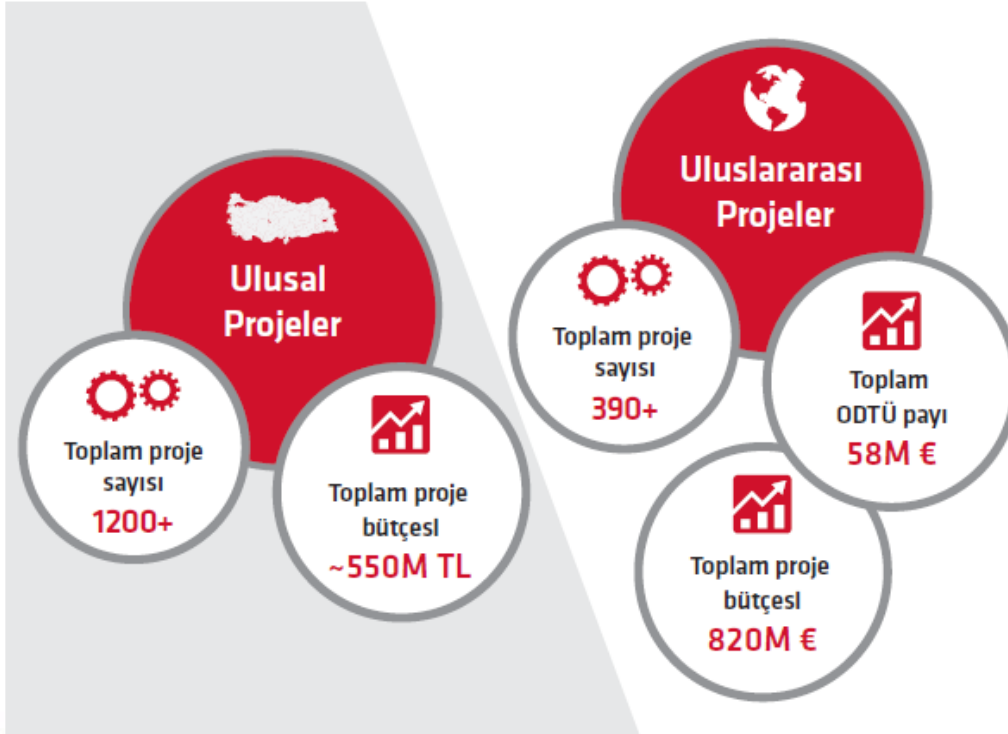
**MIDDLE EAST TECHNICAL UNIVERSITY**

<http://www.metu.edu.tr>

**TÜBİTAK VE ODTÜ'NÜN İŞ BİRLİĞİNDE DÜZENLENEN UFUK  
AVRUPA BİLGİ GÜNÜ 'NE  
HOŞ GELDİNİZ.**



# BİR ARAŞTIRMA ÜNİVERSİTESİ OLARAK ODTÜ



YÖK tarafından son 3 yılda en başarılı Araştırma Üniversitesi seçilen Orta Doğu Teknik Üniversitesi yürüttüğü araştırma-geliştirme faaliyetleri ile her yıl bütçesinin yaklaşık %25'ini rekabetçi ulusal ve uluslararası araştırma fonlarından sağlamaktadır.



# ODTÜ'NÜN ÇERÇEVE PROGRAMLARI

## İSTATİSTİKLERİ | 1 Ocak 2021

ODTÜ, Avrupa Birliği Çerçeve Programlarından toplam bütçesi yaklaşık **590** Milyon Euro olan toplam **197** proje ile, Üniversitemize yaklaşık 35 Milyon Euro hibe getirmeye hak kazanmıştır. Öte yandan ODTÜ, 2014 yılından bu yana devam eden Ufuk 2020 programında ise 48 proje ile yaklaşık 17 Milyon Euro hibe almıştır.

		Proje Sayısı	Toplam Proje Bütçesi	ODTÜ Bütçesi
ÇP5 ve ÇP6	Biten	60	171.189.982,05 €	12.346.864,77 €
ÇP7	Biten	89	377,278,993.89 €	17,787,535.48 €
Ufuk 2020	Biten	18	62,406,964.30 €	2,467,071.55 €
	Devam Eden	22	121,218,022.90 €	11,361,104.65 €
	Sözleşme Aşamasında	8	28,541,234.88 €	3,016,986.65 €
	Toplam biten	167	439,685,958.19 €	20,254,607.03 €
	Toplam devam eden	22	121,218,022.90 €	11,361,104.65 €
	Sözleşme Aşamasında	8	28,541,234.88 €	3,016,986.65 €
Tüm Çerçeve Projelerin Toplamı		197	589,445,215.97 €	34,632,698.33 €



# EN BAŞARILI TÜRK ARAŞTIRMA KURULUŞLARI

Sizlerin de bildiği gibi, ODTÜ 7. Çerçeve programı kapsamında en başarılı Türk Araştırma Kuruluşları arasında **ilk sırada** yer almıştır. Bu öncü rolünü Ufuk 2020 programında **ikinci sırada** devam ettirmiştir.

Ufuk2020 Programı (2014-2018)		7. ÇP Programı (2007-2013)	
En Başarılı Türk Araştırma Kuruluşları	Alınan Fon (milyon €)	En Başarılı Türk Araştırma Kuruluşları	Alınan Fon (milyon €)
KOÇ ÜNİVERSİTESİ	19,25	ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	16,17
ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	13,84	TÜBİTAK	11,02
TÜBİTAK	7,94	KOÇ ÜNİVERSİTESİ	8,74
SABANCI ÜNİVERSİTESİ	6,60	BOĞAZİÇİ ÜNİVERSİTESİ	8,56
BİLKENT ÜNİVERSİTESİ	6,32	BİLKENT ÜNİVERSİTESİ	7,56
İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	4,95	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	6,89
BOĞAZİÇİ ÜNİVERSİTESİ	4,58	SABANCI ÜNİVERSİTESİ	6,53
İSTANBUL BİLGİ ÜNİVERSİTESİ	2,87	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ	3,59
KADİR HAS ÜNİVERSİTESİ	2,66	ÖZYEGİN ÜNİVERSİTESİ	3,03
İZMİR BİYOTIP VE GENOM MERKEZİ	2,66	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ	2,92

Avrupa Komisyonu tarafından 04.12.2020 tarihinde yayınlanan resmi verilere dayanılarak hazırlanmıştır.





## ODTÜ | ERC PROJELERİMİZ

ODTÜ, Ufuk 2020 programı kapsamında Ülkemiz Kamu üniversiteleri arasında Avrupa Birliği'nin en prestijli programı olan ERC (Avrupa Araştırma Konseyi) tarafından destek alan tek kamu üniversitedir (**3 proje** ile).



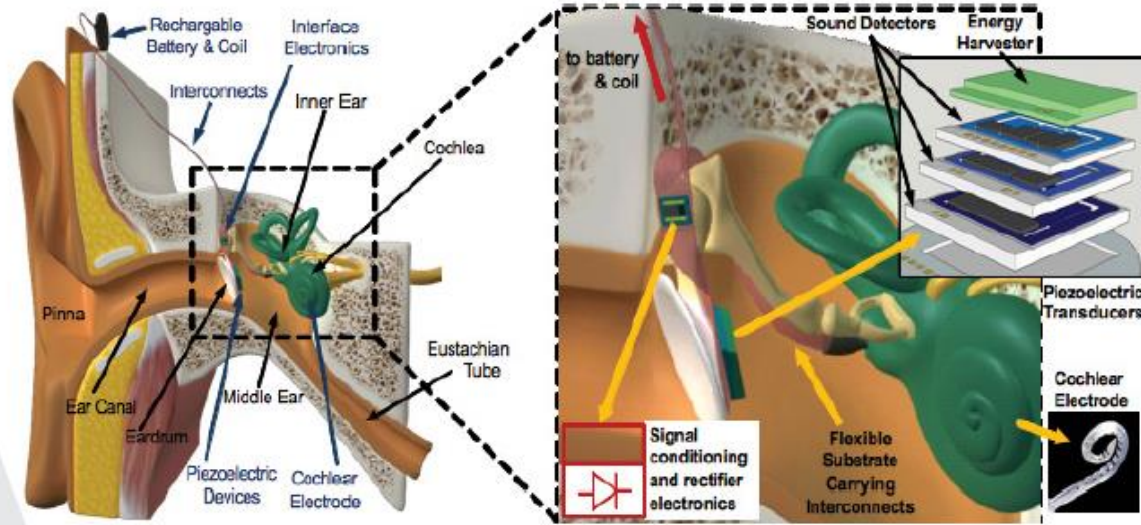
# ODTÜ | ERC PROJELERİMİZ



**YENİ NESİL İŞİTME CİHAZI**

**PROJE BÜTÇESİ:**  
2 MİLYON €

FLAMENCO'da tasarlanan işitme cihazının pazara kazandırılması için OPERA projesine **150.000 € ERC** desteği



**MIDDLE EAST TECHNICAL UNIVERSITY**

# ODTÜ | ERC PROJELERİMİZ

## NEOGENE

ANADOLU'DA  
YERLEŞİK HAYATA  
GEÇİŞİN HİKAYESİ

## PROJE BÜTÇESİ:

2,5 MİLYON €



MIDDLE EAST TECHNICAL UNIVERSITY



# ODTÜ | ERC PROJELERİMİZ

## INFRADYNAMICS

BEYİN KANSERİNİN  
TEDAVİSİNE YENİ  
BİR BAKIŞ

## PROJE BÜTÇESİ:

1,5 MİLYON €



# ODTÜ | KONSORSİYUM KOORDİNATÖRLÜKLERİMİZ

ODTÜ olarak ERC bizim için çok önemli bir başarı ölçütü iken, konsorsiyum koordinatörlüğü de bir o kadar önem verdiğimiz bir başarı göstergesidir. Üniversitemiz öğretim üyelerinin bu alandaki başarılarını sayarken, Deniz Bilimleri Enstitümüz ile başlayabiliriz.

Deniz Bilimleri Enstitüsü, **BLACKSEA CONNECT** ve **BRIDGE** projeleri ile güdümlü çağrılar kapsamında Üniversitemizin ilk ve sonra da ikinci çok-ortaklı Ufuk 2020 **Proje Koordinatörlüklerini** almaya hak kazanmıştır. Toplam 12 Milyon Avro bütçeli olan bu çok uluslu projelerin konsorsiyumunda 40'ı aşkın ortak yer almaktadır.



# KONSORSİYUM KOORDİNATÖRLÜKLERİMİZ | DENİZ BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

**BLACKSEA CONNECT | H2020-BG-2019-1**

**KARADENİZ'DE DENİZ VE DENİZCİLİK  
ARAŞTIRMALARININ VE YENİLİKÇİLİĞİNİN  
KOORDİNASYONU**

Projede Karadeniz'e kıyı veya Avrupa Birliği'nden toplam 9 ülkeden ve uluslararası kuruluşlardan toplam 14 ortak

**PROJE BÜTÇESİ: 2,0 MİLYON €**  
**ODTÜ PAYI: 877 BİN €**  
**TÜRKİYE BÜTÇESİ: 1,0 MİLYON €**

**BRIDGE BLACKSEA | H2020-BG-2020-2**

**DAYANIKLI EKOSİSTEMLERDE MAVİ BÜYÜMEYİ  
BİRLİKTE GELİŞTİRMEK İÇİN KARADENİZ'DE  
ARAŞTIRMAYI VE YENİLİKÇİLİĞİ GELİŞTİRMEK**

Projede Karadeniz'e kıyı veya Avrupa Birliği'nden toplam 15 ülkeden ve uluslararası kuruluşlardan toplam 33 ortak

**PROJE BÜTÇESİ: 9,0 MİLYON €**  
**ODTÜ PAYI: 1,34 MİLYON €**  
**TÜRKİYE BÜTÇESİ: 2,5 MİLYON €**



**MIDDLE EAST TECHNICAL UNIVERSITY**

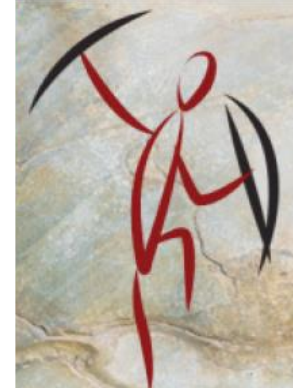


# KONSORSİYUM KOORDİNATÖRLÜKLERİMİZ | TWINNING PROJELERİMİZ

Güneş Enerji Araştırma ve  
Uygulama Merkezi (GÜNAM)  
**SOLARTWINS** projesiyle **ilk**  
Twinning Projemizi



Biyolojik Bilimler Bölümü de  
**NEOMATRIX** projesiyle  
üniversitemize **ikinci** Twinning  
Projesi kazandırmıştır.





# KONSORSİYUM KOORDİNATÖRLÜKLERİMİZ | GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Gıda Mühendisliği Bölümü, RISE-2020 çağrısı kapsamında **SuChAQuality** projesiyle Ülkemizin koordinatörlüğünde desteklenmeye hak kazanan 3 projeden birini, **FunTomP** projesiyle Ufuk 2020 çağrısı kapsamındaki PRIMA Programı 2020 çağrısında Ülkemizin desteklenmeye hak kazanan 8 projesi arasındaki **tek koordinatörlüğü** üniversitemize kazandırmıştır.



## **SuChAQuality | MSCA-RISE**

**ŞEKER, ÇİKOLATA VE ŞEKERLEME  
ENDÜSTRİSİ İÇİN ALTERNATİF KALİTE  
KONTROL YÖNTEMLERİ**

Projeye; Kayseri Şeker, Durukan Şekerleme ve Tören Gıda katkıda bulunacak.

**PROJE BÜTÇESİ: 1,6 MİLYON €**

**ODTÜ PAYI: 455 BİN €**

**TÜRKİYE BÜTÇESİ: 790 BİN €**

## **FunTomP | PRIMA**

**FONKSİYONEL DOMATES  
ÜRÜNLERİ**

Projede 9 farklı Akdeniz ülkesinden toplam 16 ortak

**PROJE BÜTÇESİ: 1,9 MİLYON €**

**ODTÜ PAYI: 462 BİN €**

**TÜRKİYE BÜTÇESİ: 700 BİN €**

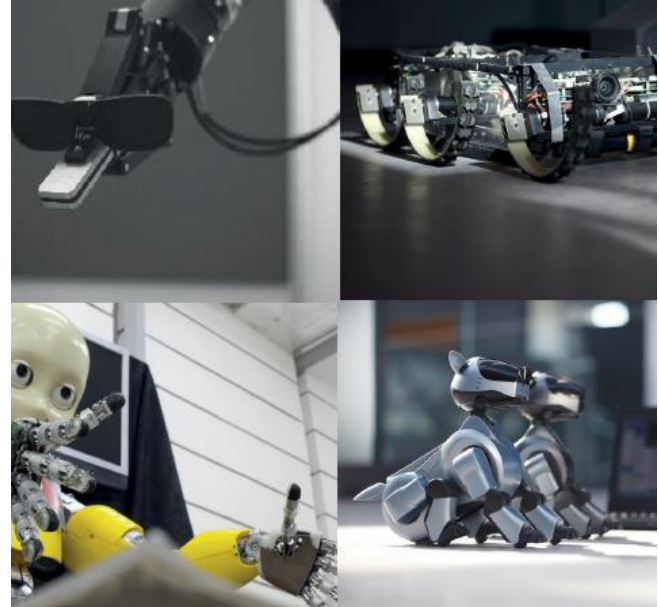


# ODTÜ | İLK FET PROJEMİZ

## ROBOROYALE

CANLI EKOSİSTEMLERİ  
ARTIRARAK VERİMİ OPTİMİZE  
ETMEK İÇİN ROBOTİK  
REPLİKALAR

PROJE BÜTÇESİ: 3,3 MİLYON €  
ODTÜ PAYI: 335 BİN €



## ODTÜ | ÇP7 vs UFUK 2020

ODTÜ'deki araştırma ekosistemimiz 1513 kodlu TÜBİTAK Teknoloji Transfer Ofisleri Destekleme Programı'nın da desteği ile Ufuk 2020 programında daha odaklı eğitimler ve hizmetler veren bir sisteme dönüşmüştür. Nitekim bu bilinçle geliştirilen stratejiler sayesinde proje başvuruları bireysel girişimlerin ötesine taşınabilmiş ve daha büyük ve etkisi yüksek projelerde yer alınmaya başlanmıştır.

**TÜM BU BAŞARILARLA UFUK 2020'DEKİ PROJE SAYIMIZ 48'E,  
KOORDİNATÖRLÜK SAYIMIZ İSE 6'YA ULAŞMIŞTIR.**



# ODTÜ | ARAŞTIRMADA İNSAN KAYNAKLARI MÜKEMMELLİYET SERTİFİKASI

ODTÜ'nün bu başarının çıkış noktası uluslararası görünürlüğümüzü artırma stratejimizdir. Bu stratejinin hedefi Ufuk 2020 programındaki koordinatörlük sayısını ve ODTÜ payını artırmaktan ibaret değildir.

Uluslararası görünürlüğü artırma yolunda attığımız bir diğer adım ise, ODTÜ'nün Araştırmacı Dostu Üniversite olmaya odaklanmış kurumlara verilen ***“Araştırmada İnsan Kaynakları Mükemmelliyet Sertifikası (HR Logo) (HR Excellence in Research Award)”*** almaya hak kazanmasıdır. ODTÜ, üniversitelerin uluslararası görünürlüğü ve güvenilirliği açısından önemli bir simge olan HR Logo 'yu almaya hak kazanan **ilk Türk üniversitesi** olmuştur.





## STRATEJİMİZ: BÜTÜNCÜL YAKLAŞIM

Sizlerle paylaşmak istediğim bir diğer önemli nokta ise AB fon mekanizmalarına bütünsel bakılması gerektiğidir. Bu ekosistem sadece Çerçeve Programları'ndan ibaret değildir. Mümkün olduğunca her cephede etkin olmak gerekmektedir. Nitekim Ufuk 2020 haricindeki Birlik fonlarından da faydalanılmasını teşvik etmek de görünürlük artırma stratejimizin bir parçasıdır. Bu bağlamda, başta Rekabetçi Sektörler Programı ve İklim Değişikliğine Uyum Hibe Programı olmak üzere Katılım Öncesi Mali Yardım Aracı (**IPA**) programlarına da ODTÜ olarak daha etkin destekler vermeye başladık.



## STRATEJİMİZ: BÜTÜNCÜL YAKLAŞIM

Tabi bütünsel yaklaşım, farkındalığı ve çeşitliliği artırmaktan ileriye gitmeyi gerektiriyor. Teşvik yöntemlerinin de çeşitlendirilmesi önemlidir. Makine-teçhizat alımlarında eş finansman sağlayıcı mekanizmalar, kamu personelinin kişi-ay maliyetlerini artıracak ulusal çözümler, KDV muafiyetinin uygulama alanının genişletilmesi gibi çözümlerin de teşvik edici olabileceğini düşünmekteyiz. Bu gibi konularda hepimize büyük görevler düştüğünü unutmayarak, üstümüze düşeni yapmaya hazır olduğumuzu belirtmek isterim.



## STRATEJİMİZ: BÜTÜNCÜL YAKLAŞIM

ODTÜ olarak AB fon mekanizmaları alanında daha çok üniversitemizi görmek için tecrübe paylaşımına devam edeceğiz. Ufuk 2020 programının devamı niteliğinde olan **Ufuk Avrupa** programına yönelik strateji çalışmalarımızı da başlatmış bulunuyoruz. Bu bağlamda, Ufuk Avrupa boyunca bütünsel bir yaklaşım benimseyerek altyapı yatırımı, akıllı uzmanlaşma, platform oluşturma vb. ulusal düzeyde duyulan ihtiyaçlara TÜBİTAK, Strateji ve Bütçe Başkanlığı, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ve Avrupa Birliği Başkanlığı ile var olan iş birliğimizi devam ettirerek, yeni stratejiler geliştirmeye hazırız.



## STRATEJİMİZ: BÜTÜNCÜL YAKLAŞIM

Bu bağlamda Ufuk Avrupa programından en fazla faydayı sağlayabilmemiz yönünde bizlere bilgi ve deneyimlerini aktaracak olan Sayın TÜBİTAK Başkanımız **Prof. Dr. Hasan MANDAL** ve TÜBİTAK Temsilcilerimiz başta olmak üzere hepinize katılımlarınızdan dolayı teşekkür ediyor, verimli bir toplantı olmasını diliyorum.





# Teşekkürler



MIDDLE EAST TECHNICAL UNIVERSITY