

**2024 YILI "KUTUP-1001" ÇAĞRISI KAPSAMINDA
ÖNERİLEN ARAŞTIRMA PROJELERİNDEN
BİLİMSEL OLARAK DESTEKLENMESİNE KARAR VERİLENLER**

NO	ARAŞTIRMA GRUBU	PROJE NO	PROJE YÜRÜTÜCÜSÜ	PROJE ADI	KURULUŞ
1	KAMAG	123G050	ALP ÜNAL	Nelson Adası (Kb Antarktika) Magmatizmasının Petrolojisi, Jeokronolojisi ve Güney Shetland Yay Sistemi İçerisindeki Yeri	İSTANBUL TEKNİK Ü.
2	KAMAG	123G040	ELİF ÖZTÜRK ER	İlaç Etken Maddelerinin ve Metabolitlerinin Yeni Nesil Önderiştirme Yöntemleri ile Birleştirilmiş Lc-Ms/Ms Yöntemi Kullanılarak Horseshoe Adasındaki Çevresel ve Biyolojik Örneklerde Yüksek Doğruluk ve Duyarlılıkta Tayinleri	İSTANBUL TEKNİK Ü. (*)
3	KAMAG	123G048	HİLAL AY	Horseshoe Adası'ndan İzole Edilen Yeni Bakteri Türlerinden Soğuk-Aktif Lipaz Enzimi Üretimi, Karakterizasyonu ve Heterolog Ekspresyonu	YILDIZ TEKNİK Ü.
4	KAMAG	123G044	MUHAMMET AYDIN KALELİ	Horseshoe Adası Kıyasal Mikrobiyomun Moleküler Yöntemler ile Tespiti ve Ekolojik Bakış Açısı ile Değerlendirilmesi	İSTANBUL Ü.
5	KAMAG	123G046	NESLİHAN TAŞKALE KARATUĞ	Antarktika Sucul Ekosistemlerinden Kozmetik Endüstrisinde Kullanılabilecek Mikrobiyal Pigmentlerin Keşfi	TÜBİTAK MAM
6	KAMAG	123G033	NİL KULA	Antarktika Anlaşmalar Sisteminde Türkiye'nin Danışman Ülke Olması İçin Uluslararası Kutup Mevzuatı Çerçevesinde Gereken Hukuki Altyapının Araştırılması	ANKARA Ü. DENİZ HUKUKU ULUSAL ARAŞTIRMA MERKEZİ (DEHUKAM) (**)
7	KAMAG	123G023	NURGÜL ÇELİK BALCI	Maritime Antarktika- Barton Peninsula'daki Asidik Kaya Drenajının (Akd) Jeokimyasal Karakterizasyonu ile Potensiyel Çevresel ve Ekolojik Riskin Tayin Edilmesi	İSTANBUL TEKNİK Ü.
8	KAMAG	123G029	ONUR LİMON	Arktik: Türkiye'nin Rolü Nedir?	GÜMÜŞHANE Ü.
9	KAMAG	123G027	ORHAN KARSLI	Horseshoe Adası (Antarktik Yarımada, Antarktika) Magmatitlerini Kesen Daykların Petrolojisi: Antarktik Yarımada'nın, Kretase Sonrası Jeodinamik Süreçleriyle İlişkili Jeokronolojik ve Petrokimyasal Bulgular	KARADENİZ TEKNİK Ü.
10	KAMAG	123G030	SELMA SEZEN	Yeni Antimikrobiyal Peptid Üretici Bakterilerin Horseshoe Adası (Antarktika) Karasal ve Sucul Habitatlarında Kültüre Bağımlı ve Kültürden Bağımsız Yöntemlerle Araştırılması	AĞRI İBRAHİM ÇEÇEN Ü.
11	KAMAG	123G031	SEZGİN BAKIRDERE	İnorganik ve Organik Kirlenmelerin Antarktika Bölgesindeki Penguen/Fok Dışkı ve Okyanus Suyu Örneklerinde Eser Seviyelerde Yüksek Doğruluk ve Duyarlılıkta Tayinleri	YILDIZ TEKNİK Ü.
12	KAMAG	123G025	TANZER SATIR	Gemi Balast Suyu ve Sediman (Tortu) Yolu ile Kutup Bölgelerinde Micro ve Macro Plastik Yayılımının Tespiti ve Analizi	İSTANBUL TEKNİK Ü. (**)
13	KAMAG	123G052	UMRAN SAVAŞ İNAN	Çok Düşük Frekans (Vlf) Yakın Uzay Gözlemleri	KOÇ Ü.

(*) 123G040 numaralı proje TASE-4 seferine katılım sağlanarak desteklenecektir.

(**) 123G033 ve 123G025 numaralı projeler sefere katılım olmadan desteklenecektir.