



## KUTUP ARAŞTIRMALARI ENSTİTÜSÜ

İlan No: TBTK.MAM.KARE.2021-01

1. Referans Kodu: TBTK.MAM.KARE.2021-01.01  
Araştırmacı/Uzman Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

### 1.1. İşin Tanımı ve Özellikleri

Kutup Araştırmaları Enstitüsünde yürütülmekte olan çalışmalarda; Kutup bölgeleri özelinde ulusal ve uluslararası çevre kurallarının güncel takibi ve düzenlenecek seferlerde çevre ile ilgili prosedürü işletmek ve iyileştirmek, uzmanlık konusu olan çevre bilimleri ile ilgili ulusal ve uluslararası proje önerileri hazırlamak, uzun süreli izleme (monitoring) projelerinde veya ulusal/uluslararası proje başvurularında çevre bilimleri alanında katkıda bulunmak, Kutup bölgeleri ve küresel iklim değişikliği hakkında toplumun tüm kesimlerinde eğitim ve farkındalık çalışmaları yapmak, Kutup bölgelerinde gerek saha gerekse laboratuvar çalışmaları ile çevresel parametrelerin izlenmesine dair çalışmalar gerçekleştirmek, Kutup bölgeleri ile ilgili oluşturulan uluslararası organizasyonlara özellikle çevre konularında katkı sunmak konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı:** 1  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir:** Gebze/KOCAELİ

### 1.2. Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

- 1.2.1. Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Çevre Mühendisliği** bölümünü bitirmiş olmak.
- 1.2.2. **Çevre Mühendisliği** alanında **Yüksek Lisans yapmış olmak ve/veya Doktora yapıyor olmak veya Doktora derecesine sahip olmak,**

2. Referans Kodu: TBTK.MAM.KARE.2021-01.02  
Araştırmacı/Uzman Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

### 2.1. İşin Tanımı ve Özellikleri

Kutup Araştırmaları Enstitüsünde yürütülmekte olan çalışmalarda; Ulusal Kutup Bilim Seferleri kapsamında yürütülecek uzun dönemli atmosfer bilimleri, iklim, deniz seviyesi değişimi ve yer bilimleri alanlarında meteorolojik ölçümler yaparak, iklim modelleri, deniz seviyesi değişimi ve sismik modeller üzerine yapılacak çalışmalara katkıda bulunmak, Kutup atmosferindeki parametreleri ve değişimlerini, bilimsel ilkeleri kullanarak açıklamak, Meteoroloji, iklim, yer bilimleri ve deniz seviyesi izleme alanlarında sunulacak ulusal ve uluslararası proje önerileri hazırlamak, küresel iklim değişikliği ile ilgili ulusal ve uluslararası gelişmeleri takip etmek, Kutup bölgeleri ve küresel iklim değişikliği hakkında toplumun tüm kesimlerinde eğitim ve farkındalık çalışmaları yapmak, bilimsel araştırma istasyonu ve

çevresinde kurulması planlanan mareograf istasyonunun, meteoroloji istasyonunun ve sismik istasyonun isterlerinin belirlenmesi, kurulum ve işletilmesine katkı sağlamak, konusuyla ilgili oluşturulan uluslararası organizasyonlara katkı sunmak konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1**

**Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ**

## 2.2. Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

2.2.1. Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Mühendislik** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.

2.2.2. **Yer bilimleri, Meteoroloji veya İklim** alanlarından en az birinde **Yüksek Lisans yapmış olmak ve/veya Doktora yapıyor olmak veya Doktora derecesine** sahip olmak.

2.2.3. Adayın aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Çok disiplinli olarak Doktora derecesine sahip olmak

## 3. Referans Kodu: TBTK.MAM.KARE. 2021-01.03

**Araştırmacı/Uzman Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;**

### 3.1. İşin Tanımı ve Özellikleri

Kutup Araştırmaları Enstitüsünde yürütülmekte olan çalışmalarda; Uzaktan Algılama ve görüntü işleme konularına hakim olması ve özellikle deniz buzunu belirlenmesi, kutup seferleri rotaları üzerindeki deniz buzlarının tespitini yapabilmek, deniz buzunu bilimsel çalışmalarına, uzaktan algılama ve görüntü işleme alanlarında sunulacak ulusal ve uluslararası proje önerilerine destek sunmak konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1**

**Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ**

### 3.2. Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

3.2.1. Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Mühendislik** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.

3.2.2. **Uzaktan algılama ve/veya görüntü işleme** alanlarından herhangi birinde **Yüksek Lisans yapmış olmak ve/veya Doktora yapıyor olmak veya Doktora derecesine** sahip olmak.

3.2.3. Adayın aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir:

- Uzaktan algılama ve görüntü işleme konularında tecrübe sahibi olmak
- Elde edilen verileri Coğrafi Bilgi Sistemi (CBS/GIS) ortamında işleyebilmek ve sunabilme yeteneğine sahip olmak
- Veri tabanı oluşturma ve yönetimi konusunda bilgi sahibi olmak

- Python, Java, JavaScript, C++, C#, PHP vb. yazılım dillerinden en az birine hâkim olmak

#### 4. Referans Kodu: TBTK.MAM.KARE. 2021-01.04

**Araştırmacı/Uzman Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;**

##### 4.1. İşin Tanımı ve Özellikleri

Kutup Araştırmaları Enstitüsünde yürütülmekte olan çalışmalarda; Ulusal Antarktik Bilim Seferleri kapsamında uygulamak üzere çeşitli yönetmelik, taahhütname ve eklerinin hazırlanmasına ve güncellenmesine yardımcı olmak, Kutup bölgelerine dâhil olan ülkeler ile bilimsel ve lojistik işbirliği geliştirmek için işbirliği metinlerinin yazılmasına, geliştirilmesine ve imza süreçlerinin takip edilmesine katkı sağlamak, Kutup bilim seferlerinde uygulanması söz konusu olan ulusal ve uluslararası mevzuatların takip edilmesi, gerektiğinde iç hukuka aktarılması için yardımcı olması ve ilgili makamlarla koordinasyon sağlamak, Kutup Bölgelerini kapsayan ulusal/uluslararası toplantılara görev verildiğinde katılım gösterilmesi ve hukuki gelişmeleri takip etmek, Enstitüyü, uluslararası kutup organizasyonlarında temsil etmek, Enstitü faaliyetlerinin hukuki uyumluluğunun sağlanmasına yardımcı olmak, bu faaliyetler kapsamında ortaya çıkabilecek ve hukuk danışmanlığı gerektirebilecek durumlarda katkı sağlamak ve gerekli birimlerle iletişim kurmak konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1**

**Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ**

##### 4.2. Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

**4.2.1.** Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Hukuk** bölümünü bitirmiş olmak.

##### ADAYLARDA ARANACAK GENEL KOŞULLAR

- a) Kamu haklarından yasaklanmamış bulunmak.
- b) Erkek adaylar için, son başvuru tarihi itibarıyla askerliğini tamamlamış, muaf veya tecilli olmak.
- c) Görevini devamlı yapmasına engel olabilecek hastalığı ya da bulaşıcı hastalığı bulunmamak.
- d) Taksirli suçlar, kısa süreli hapis cezasına seçenек yaptırımlara çevrilmiş suçlar ile aşağıda sayılan suçlar dışında tecil edilmiş hükümler hariç olmak üzere; altı aydan fazla hapis veyahut affa uğramış olsalar bile Devletin güvenliğine, anayasal düzene ve bu düzenin işleyişine karşı işlenen suçlarla, zimmet, irtikâp, rüşvet, hırsızlık, nitelikli hırsızlık, dolandırıcılık, sahtecilik, güveni kötüye kullanma, hileli iflas gibi yüz kızartıcı veya şeref ve haysiyeti kırıcı suçtan veya kaçakçılık, resmi ihale ve alım satımlara fesat karıştırma, göreve ilişkin sırrı açıklama, Devlet sırlarına karşı suçlardan dolayı hükümlü bulunmamak. 667 sayılı KHK kapsamında terör örgütlerine veya Milli Güvenlik Kurulunca Devletin milli güvenliğine karşı faaliyette bulunduğu karar verilen yapı, oluşum veya gruplara üyeliği, mensubiyeti veya iltisakı yahut bunlarla irtibatı bulunmamak.
- e) Aşağıdaki şartları sağlıyor olmak.

$$i. \quad \text{Ağırlıklı Mezuniyet Ortalaması} + \frac{\text{Tecrübe Yılı}}{15} + \frac{10.000}{\text{Üniversiteye Yerleştirme Sınavı Sıralaması}} \geq 3,20$$

Alanında yüksek lisans yapmış adaylar için Ağırlıklı Mezuniyet Ortalaması, Lisans Mezuniyet Ortalamasının %80'i ile Yüksek Lisans Mezuniyet Ortalamasının %20'sinin toplamıdır (Üniversite not sistemleri 100'lük sistemde olan adayların not ortalamaları, Yükseköğretim Kurulunun yayınlamış olduğu "4'lük Sistemdeki Notların 100'lük Sistemdeki Karşılıkları Tablosu" esas alınarak 4'lük sisteme dönüştürülecektir).

Tecrübe yılı, başvuru pozisyonunda belirtilen alanlarda tam süreli çalışılan süreyi ifade etmektedir.

- ii. Lisans öğrenimini, süresi içinde ya da normal öğrenim süresinden en fazla bir eğitim-öğretim yılı gecikmeli bitirmiş olmak (herhangi bir nedenle kayıt dondurulmuş olup da belgelenmesi halinde kayıt dondurulan süre hesaba katılmayacaktır).
- f) Alanında doktora mezunu olanlardan, "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (e) maddesi koşul olarak aranmayacak olup, bu adayların sıralaması için kullanılacak aday puanı; doktora mezuniyet not ortalamasının %50'si, yüksek lisans not ortalamasının %10'u ve lisans not ortalamasının %40'ının toplamıdır (Bütünleşik doktora programından mezun olan adaylar ile yüksek lisansını yurtdışında yapan adaylar için lisans not ortalamasının %50'si ile doktora not ortalamasının %50'sinin toplamı dikkate alınacaktır).
- g) İngilizce yeterliliğini aşağıdaki sınavların birinden alınan puanla kanıtlamış olmak (Tabloda belirtilen sınavlardan alınan puanlarda herhangi bir geçerlilik süresi aranmaz).

Sınav Türü	KPDS ÜDS YDS YÖKDİL	TOEFL IBT	TOEFL CBT	TOEFL PBT	FCE	CAE	CPE
Sınav Puanı	70	68	190	520	B	C	C

- KPDS : Kamu Personeli Yabancı Dil Sınavı  
ÜDS : Üniversitelerarası Kurul Yabancı Dil Sınavı  
YDS : Yabancı Dil Bilgisi Seviye Tespit Sınavı  
YÖKDİL : Yükseköğretim Kurumları Yabancı Dil Sınavı  
TOEFL IBT : Test of English as a Foreign Language – Internet-Based Test  
TOEFL CBT : Test of English as a Foreign Language – Computer-Based Test  
TOEFL PBT : Test of English as a Foreign Language – Paper-Based Test  
FCE : First Certificate in English  
CAE : Certificate in Advanced English  
CPE : Certificate of Proficiency in English

Resmi dili İngilizce olan bir ülkede; Lisans, Yüksek Lisans veya Doktora derecesi almış olanlar ile o ülkede en az 3 (üç) yıl süreyle mesleğini uygulamış olanlardan İngilizce yeterlilik koşulları aranmaz.

## BAŞVURU SÜRECİ

- a) İlanı başvuruda bulunmak için "www.mam.tubitak.gov.tr" adresinden İş Başvuru Sistemine kayıt olmak gerekmektedir. (Başvuru için özgeçmiş oluştururken, istenilen tüm evrakın sisteme elektronik ortamda eklenmesi zorunludur). **İş Başvuru Sistemi yoluyla yapılan başvurular haricinde başvuru kabul edilmeyecektir.**
- b) Başvuruların en geç **27/08/2021** tarihi saat **17:00'a** kadar yapılması gerekmektedir.
- c) Başvurular, ilan referans kodu üzerinden değerlendirilecektir. Adaylar, iş başvuru sisteminden ilan referans kodunu seçerek başvuruda bulunabileceklerdir. Referans kodu

seçilmeden yapılan başvurular değerlendirmeye alınmayacaktır. **Bir aday en fazla 1 (bir) pozisyona başvuru yapabilecektir.**

- d) "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (e) maddesine göre en yüksek puandan başlayarak oluşturulacak sıralamada alınacak personel sayısının 10 katı kadar aday mülakata çağrılacaktır. Alanında doktora mezunu adaylardan ise "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (f) maddesine göre en yüksek puandan başlayarak ayrıca oluşturulacak sıralamada alınacak personel sayısının 10 katı kadar aday da mülakata çağrılacaktır. Son sıradaki adaylarla aynı puanı alan başka adaylar olması durumunda bu adaylar da mülakata çağrılacaktır.
- e) Lisans öğrenimini yurt dışında tamamlayan adaylar için "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (e) maddesi, Doktora öğrenimini yurt dışında tamamlayan adaylar için ise "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (e) ve (f) maddeleri koşul olarak aranmayacak olup, bu adaylar ayrıca değerlendirmeye alınacaklardır.
- f) Adaylar başvuruları esnasında iş başvuru sistemine girmiş oldukları beyana göre değerlendirilecek olup, **girilen bilgilerin hatalı olması veya aşağıda belirtilen belgelerden herhangi birinin eksik olması durumunda başvuru geçersiz sayılacaktır.**
- Üniversiteye Giriş Sınavı Sonuç Belgesi (ÖSYM onaylı veya kontrol kodu olan internet çıktısı),
  - Üniversiteye Giriş Sınavı Yerleştirme Belgesi (ÖSYM onaylı veya kontrol kodu olan internet çıktısı),
  - Lisans -ve varsa üstü- Diploma/Çıkış Belgesi (eğitimlerini yurtdışındaki yükseköğretim kurumlarında tamamlayanlar için Denklik Belgesi)
  - YÖK Mezun Belgesi (e-devlet üzerinden alınan ve kontrol kodu olan internet çıktısı),
  - Lisans -ve varsa üstü- Transkript Belgesi,
  - Yabancı Dil Sınav Sonuç Belgesi
  - Adayların, ilgili işyerlerinden alınan onaylı Çalışma Belgesi ve Sigorta Hizmet Dökümü Belgesi (e-devlet üzerinden alınan ve kontrol kodu olan),
  - Güncel Özgeçmiş (Özgeçmişinizin renkli fotoğraflı, Türkçe, T.C. Kimlik ve telefon numaralarını da içerecek şekilde hazırlanması gerekmektedir),
  - Askerlik durumunu gösterir belge (erkek adaylar için).
  - İlan referans kodunda sıralanan ilgili alanlardan birinde Yüksek Lisans Mezunu adaylar için tez yazmış, Doktora Öğrencisi / Mezunu adaylar için tez yazmış veya yazıyor olduğunu gösterir Belge (YÖK Tez Merkezi'nden alınmış tezin referans kodu, adı ve özetinin yer aldığı çıktı, ilgili alanların birinde tez yazdığını / yazıyor olduğunu gösterir Üniversiteden alınmış Belge veya onaylı tezin kapak, onay ve özet sayfaları).

**NOT:** Süreçle ilgili tüm gelişme ve duyurular, TÜBİTAK Başkanlığı'nın ([www.tubitak.gov.tr](http://www.tubitak.gov.tr)) ve MAM'ın ([www.mam.tubitak.gov.tr](http://www.mam.tubitak.gov.tr)) web sayfalarında ilan edilecektir.

#### **İletişim Bilgileri:**

**Adres:** TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi  
Dr. Zeki Acar Cad. No:1 41470 Gebze/KOCAELİ

**E-Posta:** [mam.ik@tubitak.gov.tr](mailto:mam.ik@tubitak.gov.tr)

**Telefon:** 0262 677 21 72  
0262 677 21 74