



TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU

İlan No: TBTK.KS.2021-1 (Kısmi Süreli Aday Araştırmacı)

Bilişim ve Bilgi Güvenliği İleri Teknolojiler Araştırma Merkezi (BİLGEM)

1- Referans Kodu: TBTK.KS.2021-1.BİLGEM.01
Kısmi Süreli Aday Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

1.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

TÜBİTAK BİLGEM Gebze yerleşkesinde yürütülen projelerin faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere **Kısmi Süreli Aday Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Birim : BİLGEM
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 25
Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ

1.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

1.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Bilgisayar Bilimi ve Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Telekomünikasyon Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği veya Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği** bölümlerinin birinde en az 3. veya 4. sınıfında öğrenim görüyor olmak.

2- Referans Kodu: TBTK.KS.2021-1.BİLGEM.02
Kısmi Süreli Aday Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

2.1-İşin Tanımı ve Özellikleri

TÜBİTAK BİLGEM Ankara yerleşkesinde yürütülen projelerin faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere **Kısmi Süreli Aday Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Birim : BİLGEM
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 69
Personelin Görev Yapacağı Şehir : ANKARA

2.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

2.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar Bilimi ve Mühendisliği, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Fizik, Fizik Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Mekatronik Sistemler Mühendisliği veya Yazılım Mühendisliği** bölümlerinin birinde en az 3. veya 4. sınıfında öğrenim görüyor olmak.

3- Referans Kodu: TBTK.KS.2021-1.BİLGEM.03

Kısmi Süreli Aday Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

3.1-İşin Tanımı ve Özellikleri

TÜBİTAK BİLGEM Ankara yerleşkesinde yürütülen projelerin faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere **Kısmi Süreli Aday Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Birim	: BİLGEM
İstihdam Edilecek Personel Sayısı	: 2
Personelin Görev Yapacağı Şehir	: ANKARA

3.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

3.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Mühendislik Bölümlerinden** birinde 3. veya 4. sınıfında öğrenim görüyor olmak.

3.2.2- Aşağıdaki alanlardan birisinde ulusal ve uluslararası yarışmalarda yarışma derecesi veya ödül almış olmak. (Ulusal ve Uluslararası yarışmalarda alınan yarışma derecesi veya ödül belgesinin İş Başvuru Sisteminde Ek Dosyalar alanına yüklenmesi gerekmektedir.)

- İHA İnsansız Hava Araçları Yarışması
- Efficiency Challenge Elektrikli Araç Yarışları
- Artırılmış, Sanal ve Karma Gerçeklik
- Algoritma/Mantıksal Tasarım
- Büyük Veri ve Veri Madenciliği
- Nesnelerin İnterneti
- Yapay Zeka
- Dijital Dönüşüm
- Görüntü, Ses ve Yazı Tanıma ve İşleme Teknolojileri
- Mobil Uygulama
- Siber Güvenlik
- Havacılık ve Uzay Teknolojileri
- Yazılım Teknolojileri

Marmara Araştırma Merkezi (MAM)

4- Referans Kodu: TBTK.KS.2021-1. MAM.01 Kısmi Süreli Aday Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

4.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

TÜBİTAK MAM Gebze yerleşkesinde yürütölen projelerin faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere **Kısmi Süreli Aday Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Birim : MAM
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 11
Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ

4.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

4.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Kimya, Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Malzeme Mühendisliği, Gıda Mühendisliği, Genetik ve Biyomühendislik, Fizik, Biyomedikal Mühendisliği, Moleküler Biyoloji, Eczacılık** veya **Biyomühendislik** bölümlerinin birinde en az 3. veya 4. sınıfında öğrenim görüyor olmak.

4.3- Tercih Edilen Nitelikler

- Adayın öğrenim görmekte olduğu alanda uygulamada kullanabileceği program ve yöntemler hakkında bilgi sahibi olması

5- Referans Kodu: TBTK.KS.2021-1.MAM.02 Kısmi Süreli Aday Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

5.1-İşin Tanımı ve Özellikleri

TÜBİTAK MAM Gebze yerleşkesinde yürütölen projelerin faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere **Kısmi Süreli Aday Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Birim : MAM
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 11
Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ

5.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

5.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Telekomünikasyon Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Makine ve İmalat Mühendisliği** veya **Metalurji ve Malzeme Mühendisliği** bölümlerinin birinde en az 3. veya 4. sınıfında öğrenim görüyor olmak.

5.3- Tercih Edilen Nitelikler

- Adayın öğrenim görmekte olduğu alanda uygulamada kullanabileceği program ve yöntemler hakkında bilgi sahibi olması

6- Referans Kodu: TBTK.KS.2021-1.MAM.03
Kısmi Süreli Aday Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

6.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

TÜBİTAK MAM Ankara yerleşkesinde yürütülen projelerin faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere **Kısmi Süreli Aday Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Birim : MAM
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 7
Personelin Görev Yapacağı Şehir : ANKARA

6.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

6.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Telekomünikasyon Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Mekatronik Sistemler Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği** veya **Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği** bölümlerinin birinde en az 3. veya 4. sınıfında öğrenim görüyor olmak.

6.3- Tercih Edilen Nitelikler

- Adayın öğrenim görmekte olduğu alanda uygulamada kullanabileceği program ve yöntemler hakkında bilgi sahibi olması

7- Referans Kodu: TBTK.KS.2021-1.MAM.04
Kısmi Süreli Aday Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

7.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

TÜBİTAK MAM Ankara yerleşkesinde yürütülen projelerin faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere **Kısmi Süreli Aday Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Birim : MAM
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 3
Personelin Görev Yapacağı Şehir : ANKARA

7.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

7.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği** veya **Bilgisayar Bilimi ve Mühendisliği** bölümlerinin birinde en az 3. veya 4. sınıfında öğrenim görüyor olmak.

UZAY Teknolojileri Araştırma Enstitüsü (UZAY)

- 8- Referans Kodu: TBTK.KS.2021-1.UZAY.01
Kısmi Süreli Aday Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

8.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

TÜBİTAK UZAY Teknolojileri Araştırma Enstitüsünde yürütölen projelerin faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere **Kısmi Süreli Aday Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Birim : UZAY
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 10
Personelin Görev Yapacağı Şehir : ANKARA

8.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

- 8.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Havacılık Mühendisliği, Uzay Mühendisliği, Uçak Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Fizik, Fizik Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Endüstri ve Sistem Mühendisliği, Sistem Mühendisliği veya İşletme Mühendisliği** bölümlerinin birinde en az 3. veya 4. sınıfında öğrenim görüyor olmak.

- 9- Referans Kodu: TBTK.KS.2021-1.UZAY.02
Kısmi Süreli Aday Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

9.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

TÜBİTAK UZAY Teknolojileri Araştırma Enstitüsünde yürütölen projelerin faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere **Kısmi Süreli Aday Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Birim : UZAY
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 22
Personelin Görev Yapacağı Şehir : ANKARA

9.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

- 9.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Telekomünikasyon Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar Bilimi ve Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri, Yönetim ve Bilişim Sistemleri veya Bilgisayar Bilimleri** bölümlerinin birinde en az 3. veya 4. sınıfında öğrenim görüyor olmak.

10- Referans Kodu: TBTK.KS.2021-1.UZAY.03
Kısmi Süreli Aday Araştırmacı pozisyonuna başvurabilmek için;

10.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

TÜBİTAK UZAY Teknolojileri Araştırma Enstitüsünde yürütülen projelerin faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere **Kısmi Süreli Aday Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Birim : UZAY
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir : ANKARA

10.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

10.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Mühendislik Bölümlerinden** birinde 3. veya 4. sınıfında öğrenim görüyor olmak.

10.2.2- Aşağıdaki alanlardan birisinde ulusal ve uluslararası yarışmalarda yarışma derecesi veya ödül almış olmak. (Ulusal ve Uluslararası yarışmalarda alınan yarışma derecesi veya ödül belgesinin İş Başvuru Sisteminde Ek Dosyalar alanına yüklenmesi gerekmektedir.)

- Büyük Veri ve Veri Madenciliği
- Dijital Dönüşüm
- Havacılık ve Uzay
- Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji
- Milli Teknoloji Hamlesi
- Siber Güvenlik

ADAYLARDA ARANACAK GENEL KOŞULLAR

a) Aşağıdaki şartları sağlıyor olmak:

$$\text{Lisans Genel Not Ortalaması} + \frac{10.000}{\text{Üniversiteye Yerleştirme Sınavı Sıralaması}} \geq 3,20$$

(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.)

ÖSYM sınavına girmeden Türkiye'deki üniversitelere yerleştirilmiş yabancı öğrenciler veya Dikey Geçiş Sınavı vb. ile lisans öğrenimine devam eden öğrenciler için sıralama formülünde, üniversiteye yerleştirme sıralaması olarak ilgili bölümün, adayın lisans bölümüne başladığı yıldaki en düşük üniversite yerleştirme sıralaması alınır.

b) 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
Kısmi Sürelili Aday Araştırmacı	70	84	221	561	C	B	C
	<ul style="list-style-type: none"> Lisans öğrenimleri sırasında Türkçe, İnkılap Tarihi gibi asıl alanla ilgili olmayan dersler dışındaki tüm derslerinin %100'ünü İngilizce aldığını belgeleyen (Üniversiteden alınmış, onaylı belge) adaylardan İngilizce yeterlilik puanı aranmaz. 						

KPDS	: Kamu Personeli Yabancı Dil Sınavı
ÜDS	: Üniversitelerarası Kurul Yabancı Dil Sınavı
YDS	: Yabancı Dil Bilgisi Seviye Tespit Sınavı
YÖKDİL	: Yüksek Öğretim 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

- c) Ayda en az 3 (3*8 saat = 24 saat), en fazla 10 (10*8 saat = 80 saat) gün görev yapmasına engel bir durumu olmamak (Kısmi zamanlı çalışma süresinin toplamı değerlendirilecektir. 8 saat 1 güne tekabül etmektedir).
- d) Kamu haklarından yasaklanmamış bulunmak.
- e) Erkek adaylar için, son başvuru tarihi itibarıyla askerliğini tamamlamış, muaf veya tecilli olmak.
- f) Görevini devamlı yapmasına engel olabilecek hastalığı ya da bulaşıcı hastalığı bulunmamak.
- g) 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.

BAŞVURU SÜRECİ

- a) İlanı başvuruda bulunmak için <https://kariyer.tubitak.gov.tr> adresinden İş Başvuru Sistemine kayıt olmak gerekmektedir. **İş Başvuru Sistemi yoluyla yapılan başvurular haricinde başvuru kabul edilmeyecektir.**
- b) Başvuruların en geç **06/01/2022** 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. **Bir aday en fazla 1 (bir) adet referans kodlu pozisyona başvuru yapabilecektir.**
- d) Her bir referans kodu için; "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (a) maddesine göre en yüksek puandan başlayarak oluşturulacak sıralamada alınacak

personel sayısının **10 katı kadar** aday mülakata çağrılacaktır. Son sıradaki adaylarla aynı puanı alan başka adaylar olması durumunda bu adaylar da mülakata çağrılacaktır.

- e) Mülakata çağrılacak adaylar, mülakat öncesi Değerlendirme sürecine dâhil olabilecektir.
- 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).
 - Güncel Öğrenci Belgesi (Üniversiteden veya e-devlet üzerinden alınan ve kontrol kodu olan internet çıktısı),
 - Ağırlıklı Genel Not Ortalamasını gösteren resmi ve güncel transkript belgesi,
 - Yabancı Dil Sınav Sonuç Belgesi,
 - **TBTK.KS.2021-1.BİLGEM.03** ve **TBTK.KS.2021-1.UZAY.03** referans koduna başvuruda bulunan adaylar için Ulusal ve Uluslararası yarışmalarda alınan yarışma derecesi veya ödül belgesi.

Not: Süreçle ilgili tüm gelişme ve duyurular, Kurumumuz web sayfasında (www.tubitak.gov.tr) ilan edilecektir.

BİLGEM İletişim Bilgileri:

Adres: Barış Mah. Dr. Zeki Acar Cad. No:1 PK: 74, 41470 **Gebze / KOCAELİ**

Web Sayfası: www.bilgem.tubitak.gov.tr

E-Posta: bilgem.ik@tubitak.gov.tr

Telefon: (262) 675 3542 / 3820 / 3548 / 3517 / 3537

MAM İletişim Bilgileri:

Adres: Barış Mah. Dr. Zeki Acar Cad. No:1 41470 **Gebze / KOCAELİ**

Web Sayfası: www.mam.tubitak.gov.tr

E-Posta: mam.ik@tubitak.gov.tr

Telefon: 0262 677 21 72 / 74

UZAY İletişim Bilgileri:

Adres: TÜBİTAK UZAY ODTÜ Yerleşkesi, 06800 **ANKARA**

Web Sayfası: www.uzay.tubitak.gov.tr

E-Posta: uzay.ik@tubitak.gov.tr

Telefon: 0312 210 13 10