

## KURUM DIŞI KAMU İŞÇİ ALIMI İLAN FORMU

KURUM BİLGİLERİ	
Kurum Adı/Unvanı: TÜBİTAK BİLGEM - İLTAREN	
Adresi: Şehit Mu. Kur. Yzb. İlhan Tan Kışlası Ümit Mahallesi 2432.Cad.2489. Sok.Ümitköy/ Ankara	
Telefonu: (262) 675 3517/ 3820/ 3542/ 3548/3537	Faks no: 0312 291 60 04
TALEP/BAŞVURU BİLGİLERİ	
Meslek Adı: Araştırmacı	Açık İş Sayısı: 9
Niteliği Proje Kapsamında	Deneyim Süresi: İlanda belirtilmektedir.
Başvuru Tarihleri: 30/11/2020 – 21/12/2020	
Başvuru Adresi: <a href="https://kariyer.sage.tubitak.gov.tr">https://kariyer.sage.tubitak.gov.tr</a>	
İrtibat Kişisi:	Unvanı:
Telefonu: (262) 675 3517/ 3820/ 3542/ 3548/3537	E-posta: <a href="mailto:bilgem.ik@tubitak.gov.tr">bilgem.ik@tubitak.gov.tr</a>
GÖRÜŞME/MÜLAKAT BİLGİLERİ	
Yer: Ankara	
Tarih: Daha sonra duyurulacaktır.	Saat: Daha sonra duyurulacaktır.
ÇALIŞMA ŞARTLARI	
Çalışma Adresi: KONYA	
Çalışma Süresi: -	Çalışma Saatleri: -
MÜRACAAT KOŞULLARI	
Ekte yer almaktadır.	
BAŞVURU İÇİN GEREKLİ BELGELER	
Ekte yer almaktadır.	
FORM ONAY BİLGİLERİ	
TÜBİTAK İnsan Kaynakları Daire Başkanlığı	

**Not:** Bu form işçi alımı yapılacak her meslek için ayrı ayrı düzenlenerek iş arayanlara duyurulması için bağlı olunan İŞKUR İl Müdürlüğüne/Hizmet Merkezine gönderilir.



## İLERİ TEKNOLOJİLER ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ TBTk.BİLGEM.İLTAREN.2020-2

### 1- Referans Kodu: TBTk.BİLGEM.İLTAREN.2020-2.1

AR-GE Personeli pozisyonuna başvurabilmek için;

#### 1.1 İşin Tanımı ve Özellikleri

RF Elektronik Destek/Taarruz Sistemleri, Radar Sistemleri, Anten Sistemleri, Elektromanyetik Sinyal Yayılımı, Sinyal İşleme konularında çalışarak, RF EH sistemlerin işletmesi ve sistemlere ait laboratuvar ve açık saha ölçüm, analiz, modelleme, geliştirme, test ve doğrulama süreçlerinin gerektirdiği çalışmalarını yerine getirecek Ar-Ge Personeli (**RF EH Sistemler Mühendisi**) istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 9**

**Personelin Görev Yapacağı Şehir: Konya**

#### 1.2 Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

**1.2.1** Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği** veya **Telekomünikasyon Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak veya 2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı Güz Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

**1.2.2** Üniversite yerleştirme sınav sıralamasında ilk 30.000'de olmak.

**1.2.3** 01.01.1986 tarih ve sonrasında doğmuş olmak.

**1.2.4** Adayın aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir:

- Radar, Radar İkaz Alıcı ve Radar Karıştırıcı sistemlerinin çalışma algoritmaları hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak.
- Radar sistemleri ve/veya RF Elektronik Taarruz ve/veya RF Elektronik Destek Sistemlerinin çalışma prensiplerine hâkim; bu sistemlerle ilgili analiz, modelleme, tasarım ve/veya geliştirme tecrübesine sahip olmak.
- Sinyal İşleme, Anten Sistemleri, Elektromanyetik Teori ve Radar Sistemleri konularında bilgi sahibi olmak.
- Spektrum analizör, sinyal üretici vb. laboratuvar cihazlarının kullanım tecrübesine sahip olmak.



- RF Donanım Çevrimde Laboratuvarları hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak.
- Sinyal işleme algoritmalarını geliştirebilecek ve test edebilecek düzeyde MATLAB/Simulink ve/veya C++ kullanarak programlama yeteneğine sahip olmak.
- Saha ölçüm faaliyetlerinde görev almaya engeli olmamak.
- Gelişime açık ve takım çalışmasına yatkın olmak.

### ADAYLARDA ARANACAK GENEL KOŞULLAR

- a) Kamu haklarından yasaklanmamış bulunmak.
- b) Erkek adaylar için, son başvuru tarihi itibarıyla askerliğini tamamlamış, tecilli veya muaf 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. 
$$\text{Ağırlıklı Mezuniyet Ortalaması} + \frac{\text{Tecrübe Yılı}}{15} + \frac{10,000}{\text{Üniversiteye Yerleşirme Sınavı Sıralaması}} \geq 3,20$$

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).

2020 – 2021 Eğitim – Öğretim Yılı Güz Dönemi sonunda mezun olacak adayların yukarıdaki formül puanı hesaplanırken güncel transkriptlerindeki ortalamaları baz alınacaktır. Bu durumdaki adayların hem başvuru sırasında, hem de mezun olduklarında lisans mezunları için belirlenen başvuru koşullarını sağlamaları gerekmektedir.

- 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). Lisans öğrenimleri sırasında Türkçe, İnkılap Tarihi gibi asıl alanla ilgili olmayan dersler dışındaki tüm derslerinin %100'ünü İngilizce aldığını belgeleyen adaylar bu koşuldandır muaf tutulacaktır.

Sınav Türü	KPDS	TOEFL IBT	TOEFL CBT	TOEFL PBT	FCE	CAE	CPE
	UDS YDS YÖKDİL						
Sınav Puanı 1*	65	61	173	500	B	C	C
	Lisans öğrenimleri sırasında Türkçe, İnkılap Tarihi gibi asıl alanla ilgili olmayan dersler dışındaki tüm derslerinin %100'ünü İngilizce aldığını belgeleyen adaylardan yukarıda belirtilen İngilizce yeterlilik koşulu aranmaz.						
Sınav Puanı 2**	70	68	190	520	B	C	C



\* *Lisans mezunu olup 5 yıldan daha az, alanında Yüksek Lisans mezunu olup 4 yıldan daha az mesleki tecrübesi olanlar için başvurdukları pozisyona bakılmaksızın “**Sınav Puanı 1**” koşulu geçerlidir.*

\*\* *Lisans mezunu olup 5 yıl ve üzeri, alanında Yüksek Lisans mezunu olup 4 yıl ve üzeri mesleki tecrübesi olanlarla alanında Doktora mezunu olanlar için başvurdukları pozisyona bakılmaksızın “**Sınav Puanı 2**” koşulu geçerlidir.*

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

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.bilgem.tubitak.gov.tr](http://www.bilgem.tubitak.gov.tr)" adresinden İş Başvuru Sistemine kayıt olmak gerekmektedir. (Başvuru için özgeçmiş oluştururken, istenilen tüm evrakın sisteme elektronik ortamda eklenmesi ve referans kodu seçilerek başvuru yapılması zorunludur). **İş Başvuru Sistemi yoluyla yapılan başvurular haricinde başvuru kabul edilmeyecektir.**
- b) Başvuruların en geç **21/12/2020** 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.
- d) “Adaylarda Aranacak Genel Koşullar” bölümünün (e) maddesine göre, alanında doktora mezunu adaylardan ise “Adaylarda Aranacak Genel Koşullar” bölümünün (f) 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) 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 (f) maddesi 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),
  - Güncel Özgeçmiş (Özgeçmişinizin renkli fotoğrafı, Türkçe, T.C. Kimlik ve telefon numaralarını da içerecek şekilde hazırlanması gerekmektedir),
  - Lisans Diploma/Çıkış Belgesi -ve varsa üstü- (eğitilerini yurtdışındaki yükseköğretim kurumlarında tamamlayanlar için Denklik Belgesi),
  - YÖK Mezun Belgesi (e-devlet üzerinden alınan ve kontrol kodu olan internet çıktısı), 2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Güz Dönemi sonunda mezun olabilecek durumda olan adaylar için YÖK Öğrenci Belgesi (e-devlet üzerinden alınan ve kontrol kodu olan internet çıktısı),
  - Lisans -ve varsa üstü- Transkript Belgesi, 2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Güz Dönemi sonunda mezun olabilecek durumda olan adaylar için güncel Transkript Belgesi,
  - Yabancı Dil Sınav Sonuç Belgesi veya lisans öğrenimleri sırasında asıl alanla ilgili olmayan dersler dışındaki tüm derslerinin eğitim dilinin %100 İngilizce olduğunu gösterir belge (üniversiteden alınmış, onaylı),
  - Deneyimi olan adaylardan Çalışma Belgesi ve Sigorta Hizmet Dökümü,
  - Askerlik durumunu gösterir belge.

**Not:** Süreçle ilgili tüm gelişme ve duyurular, Kurumumuz web sayfasında ([www.bilgem.tubitak.gov.tr](http://www.bilgem.tubitak.gov.tr) / [www.tubitak.gov.tr](http://www.tubitak.gov.tr)) ilan edilecektir.



**İletişim Bilgileri:**

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

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

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