



## SAVUNMA SANAYİİ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME ENSTİTÜSÜ

İlan No: TBTK.SAGE.A.2021-1

- 1- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.BGPYB01  
Ar-Ge Personeli (Uzman Araştırmacı) pozisyonu için;

### 1.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Yürütülen projeler kapsamında, seyir füzeleri ve mühimmatlar için döngüde donanım test düzeneklerinin tasarlanması ve geliştirilmesi, canlı, sanal, yapıcı simülasyon altyapıları için donanım ve simülasyon yazılım mimarisinin oluşturulması ve geliştirilmesi, hareket analizi yazılımlarının yazılım mimarisinin oluşturulması ve geliştirilmesi, görev belirleme yazılımlarının geliştirilmesi ve idame ettirilmesi, atış kontrol yazılımlarının geliştirilmesi ve idame ettirilmesi, atış zarfı hesaplama algoritmalarının geliştirilmesi ve idame ettirilmesi, geliştirilecek yazılımların doğrulama ve geçirme faaliyetlerinin icra edilmesi, geliştirilecek yazılımlarının dokümantasyonunun oluşturulması konularında görev alacak Ar-Ge Personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 2  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

### 1.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

- 1.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Telekomünikasyon Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Bilgisayar ve Kontrol Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği veya Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.
- 1.2.2- Modelleme ve simülasyon alanında en az **5 yıllık mesleki tecrübeye** sahip olmak (Söz konusu alanda çalışıldığının belgelenmesi gerekmektedir).
- 1.2.3- Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.
- C/C++ Yazılım geliştirme dillerinde deneyimli olmak.
  - Ethernet tabanlı protokoller hakkında bilgili olmak.
  - Gerçek zamanlı işletim sistemi bilgi/tecrübesine sahip olmak.
  - Yazılım Geliştirme süreçleri (Analiz, Gereksinim, Tasarım, Geliştirme, Doğrulama, vb.) konusunda bilgi sahibi olmak.
  - FLAMES, STAGE, ITEMS gibi simülasyon çerçeveleri ile ilgili tecrübe sahibi olmak.
  - DDS/DIS/HLA konularında bilgi sahibi olmak.
  - Matlab ve Simulink'te yetkin olmak.
  - Taktik Veri Link sistemleri (Link 16, Link 11, Link 22) konusunda bilgi sahibi olmak.

- Geliştirme ve test ortamları araçları kurulum ve idame ettirme tecrübesine sahip olmak.
- Model tabanlı yazılım tasarım bilgisine sahip olmak.
- Yazılım yönetimi araçları (DOORS, Jira, SVN vb) bilgisine sahip olmak.

**2- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.ÇTB01**  
**Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

**2.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütülen projeler kapsamında, gelen test taleplerinin değerlendirilmesi ve planlanması, test düzeneklerinin tasarımının ve üretiminin takip edecek; test için gerekli Araç/Gereç/Aygıt'ların belirlenmesi ve teknik gereksinimler doğrultusunda satın alma süreçlerinin başlatılması, test sonuçlarının raporlanması, yorumlanması ve söz konusu raporların kalite yönetim sistemi gereksinimleri doğrultusunda muhafazasının sağlanması; test ekip sorumluluğu/liderliği görevlerinin yürütülmesi, gerek duyulduğu takdirde projelerin teknik gözden geçirme faaliyetlerine katkıda bulunması için görevlendirilmek üzere Ar-Ge Personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 3  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

**2.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar**

**2.2.1-** Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Makine Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği** veya **Elektronik Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

**2.2.2-** Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Yer seviyesi testlerin icrası ve ilgili mekanik, elektronik, elektro-mekanik ekipmanların kullanımı ile ilgili deneyim sahibi olmak.
- Doğrulama ve geçirme test faaliyetleri, çevre şartları testleri (titreşim-şok, ivmelendirme, iklimlendirme vb.), veri toplama faaliyetleri (sıcaklık, ivme, basınç, vb.) konularında tecrübe sahibi olmak.
- MIL-STD-810F/G, DO-160, AECTP, MIL-STD-167, MIL-S-901D, MIL-STD-648D, MIL-STD-461 vb. askeri test standartlarında uzmanlaşma ve bu alanda ilgili test ekipmanlarının tasarlanması, analizinin yapılması ve üretiminin/kurulumunun takip edilmesi/yürütülmesi bağlı süreçleri tetikleme/takip etme yetkinliğine sahip olmak.
- Seyahat engeli bulunmamak.
- Literatür araştırması yapabilmek ve teorik bilgileri uygulayabilmek.
- İlgili alanlarda mesleki tecrübe sahibi olmak.
- Erkek adaylar için askerlik hizmetini tamamlamış, muaf veya en az 2 yıl tecilli olmak.

**3- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.EMÖÜB01**  
**Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

**3.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütülen projeler kapsamında, enerjik malzemelerin (yakıt, patlayıcı, astar) üretim ve uygulamalarını koordine edecek/yürütecek; üretim planlarını oluşturacak, üretimler

sonrası gerekli disiplinlere geri bildirimlerde bulunacak; enerjik malzeme üretim tesisi (hattı) tasarlanması, kurulması, işletmeye alınması ve tesis/hat kalifikasyonu çalışmalarında görevlendirilmek üzere Ar-Ge Personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 1  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

### 3.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

**3.2.1-** Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Kimya Mühendisliği** bölümünü bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

**3.2.2-** Vardiyalı çalışma sistemine engeli bulunmamak.

**3.2.3-** Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Enerjik ve kimyasal malzemelerle çalışmasında engel bulunmamak.
- Enerjik malzeme üretim süreci geliştirme, ilk örnek üretimi, test ve karakterizasyon konularında deneyim sahibi olmak.
- Polimerik astar malzemeleri üretim süreci geliştirme, ilk örnek üretimi, test ve karakterizasyon çalışmaları konularında tecrübe sahibi olmak.
- Düzenli ve planlı çalışma, raporlama ve dokümantasyon hazırlama yetkinliklerine sahip olmak.
- Erkek adaylar için askerlik hizmetini tamamlamış ve/veya uzun süreli tecilli olmak.

**3.2.4-** Yürütülen projelerin gerekleri doğrultusunda mesai saatleri dışında ve/veya Ankara ili dışında çalışma engeli bulunmamak.

## 4- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.GSYB01 Ar-Ge Personeli (Uzman Araştırmacı) pozisyonu için;

### 4.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Yürütülen projeler kapsamında, gerçek zamanlı ve gömülü yazılım geliştirme faaliyetlerini yazılım mühendisliği süreçlerine uygun olarak gerçekleştirecek Ar-Ge personeli (Gömülü Yazılım Mühendisi) istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 2  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

#### 4.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

- 4.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Telekomünikasyon Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği, Bilgisayar ve Kontrol Mühendisliği veya Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.
- 4.2.2- Gömülü yazılım geliştirme alanında **en az 5 yıl tecrübe** sahibi olmak (Söz konusu alanda çalışıldığının belgelenmesi gerekmektedir).
- 4.2.3- Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.
- Savunma sanayi Ar-Ge projelerinde görev almış olmak.
  - Gömülü sistemlere yönelik C, C++ dilleri ile yazılım geliştirebilmek.
  - Yüksek seviyeli işletim sistemleri ile cihaz arayüzü (device driver) geliştirebilmek.
  - Gömülü ortamda çalışacak algoritmaların (görüntü işleme, güdüm, seyrüsefer) gerçek zamanlı olarak çalıştırılmasını ve optimizasyonunu sağlayabilmek.
  - Platformların yazılım arayüzlerini oluşturabilmek ve yazılımsal entegrasyonunu sağlayabilmek.
  - Yazılım geliştirme araçları (JIRA, Doors, Confluence ,SVN vb.) konusunda bilgi sahibi olmak.
  - Gerçek zamanlı işletim sistemleri (VxWorks, Integrity, UCOS-II/III vb.) konusunda teorik ve pratik bilgi sahibi olmak; Power PC, Zynq temelli işlemcilerde yazılım geliştirme konusunda deneyim sahibi olmak.
  - Atik (Agile) yazılım geliştirme süreçleri (Scrum, Extreme Programming, Lean) ile yazılım geliştirme araçları (JIRA, Doors, Confluence, SVN vb.) konularında bilgi sahibi olmak.
  - Takım çalışmasına yatkın, sözlü ve yazılı iletişim becerileri kuvvetli olmak.

#### 5- Referans Kodu: **SAGE-A.2021-1.GMPYB01** Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

##### 5.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Yürütülen projeler kapsamında, projelere tahsis edilmiş kaynak kısıtları içerisinde, sözleşme ve müşteri istekleri doğrultusunda yürütülmesi için kurum içi ve dışı iletişimin sağlanması; projelerin zaman, mali kaynak ve işgücü planlamasının yapılması ve bu planlar doğrultusunda yürütülmesinin sağlanması, kaynak kullanımının izlenmesi ve raporlanması, projelerdeki teslimatların proje sözleşmelerine uygun olarak yapılmasının takibi konularında görevlendirilmek üzere Ar-Ge Personeli (Proje Yönetim Sorumlusu) istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 2  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

## 5.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

5.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Makine Mühendisliği, Uçak Mühendisliği, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Uzay Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Kimya Mühendisliği, Malzeme Mühendisliği veya Metalurji ve Malzeme Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

5.2.2- Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Proje yönetimi yazılımları (MS Project vb.) konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak.
- Proje Yönetimi konusunda (özellikle savunma sanayii projelerinde) deneyimli olmak.
- İşletme ya da Endüstri Mühendisliği alanında yüksek lisans yapmış olmak.
- Etkin iletişim becerilerine sahip olmak.
- Farklı teknik özelliklerdeki projelerle ilgili eş zamanlı çalışma kabiliyetine sahip olmak.
- İşler arasında önceliklendirme ve zaman yönetimi yapabilmek.
- Düzenli ve planlı çalışma, raporlama ve dokümantasyon alışkanlıklarına sahip olmak.
- Temel kalite süreçlerine hakim olmak.
- İyi derecede İngilizce bilmek.

## 6- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.HBB01 Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

### 6.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Yürütülen projeler kapsamında, Hedef Balistiği Birimi faaliyetlerinde/konularında görevlendirilmek üzere Ar-Ge Personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 1  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

### 6.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

6.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Makine Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Havacılık ve Uzay Mühendisliği, Havacılık Mühendisliği, Havacılık Elektrik ve Elektroniği, Uçak Mühendisliği veya Uzay Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

6.2.2- Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Hedef Balistiği, yüksek hızlı çarpma mekaniği konularında bilgi/deneyim sahibi olmak.
- Hidrokod çözümlenmeleri, eniyileme, yanma ve tepkime kinetiği konularında bilgi/tecrübe sahibi olmak.
- Teknik problem çözümlerinde kodlama (örn. Fortran, Python, C++ vb. ile) yapabilmek.

**7- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.KB01**  
**Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

**7.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütölen projeler kapsamında, kalibrasyon/doğrulama faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere Ar-Ge personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 1  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

**7.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar**

**7.2.1-** Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Makine Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Fizik Mühendisliği** veya **Fizik** bölümlerinden birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

**7.2.2-** Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Kalibrasyon alanında tecrübe sahibi olmak.
- ISO TS/EN IEC 17025 ve ISO 9001 Standardı hakkında eğitim almış olmak.
- Ölçüm teknolojileri ve cihazları hakkında bilgi sahibi olmak.
- Microsoft Ofis programlarını ileride derecede kullanabilmek.
- Satın-alma süreçleri hakkında tecrübe sahibi olmak.

**8- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.MÜB01**  
**Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

**8.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütölen projelerde imalat mühendisliği ve üretim teknolojileri konularında çalışma yapacak Ar-Ge personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 2  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

**8.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar**

**8.2.1-** Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Makine Mühendisliği** veya **İmalat Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

**8.2.2-** Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Talaşlı imalat ve CNC tezgahlar konularında 5 yıl tecrübeli olmak.
- CNC 3/4/5 eksen torna ve işleme merkezilerine manuel ve CAM ile program yazabilmek.
- İşleme teknolojileri, geleneksel ve geleneksel olmayan üretim yöntemleri, konvansiyonel ve CNC takım tezgahları konularında teknik bilgi sahibi olmak.
- Kesici takım konusunda ileri düzey bilgi sahibi olmak.

- Bir mekanik parçanın maliyet etkinliği ve işlevselliği göz önüne alınarak, mevcut kabiliyetlerle üretilebilirliği, istenilen toleransların elde edilebilirliği ve ölçülebilirliği incelemelerini yapabilmek.
- Tercihen NX CAD/CAM programında 5 yıl mesleki tecrübesi bulunmak.
- Aparat/fikstür tasarımı ve imalatı konularında 5 yıl tecrübeli olmak.
- Isıl işlem, kaynak, döküm, dövme, kaplama vb. işlemler konularında bilgi sahibi olmak.
- Üretim rotalaması, planlaması ve takibi yapabilmek (ERP, MRP vb. tecrübesi tercih sebebidir).
- Boyutsal kalite kontrol (ölçü aletleri ve CMM gibi araçlarla yapılan boyutsal ölçümler), yapısal kalite kontrol (tahribatlı/tahribatsız kontrol) faaliyetleri ve bu faaliyetlerin uygulamaları hakkında genel bilgi sahibi olmak.
- GD&T (Geometric Dimensioning & Tolerancing) ve teknik resim konularında eğitim almış olmak ve bir resim üzerindeki GD&T unsurlarının doğruluğunu sorgulayabilecek düzeyde tecrübe sahibi olmak.
- Alüminyum, titanyum ve paslanmaz çelik malzemeler hakkında bilgi sahibi olmak.
- Havacılık ve savunma sektöründe iş tecrübesi bulunmak.
- Problem çözme, raporlama teknikleri konusunda bilgi sahibi olmak.
- Ekip çalışmasına yatkın olmak; pratik, analitik bakış açısı ve yorumlama kabiliyetine sahip olmak.
- Microsoft Office programlarını kullanabilmek.
- Esnek çalışma saatlerine uyum sağlayabilmek.
- Erkek adaylar için askerlik hizmetini tamamlamış veya muaf olmak.
- B sınıfı sürücü belgesine sahip olmak.

**9- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.PATB01  
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

**9.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütülen projeler kapsamında, patlayıcı ve polimer bazlı astar malzemesi tasarımı, süreç geliştirme, ilk örnek üretim, karakterizasyon ve kalifikasyon çalışmalarında görev alacak; hızlandırılmış yaşlanma ve ömür belirleme çalışmalarında üzerine düşen sorumlulukları yerine getirecek; planlı çalışma ve düzenli raporlama alışkanlığı bulunan, dokümantasyon hazırlama konularında bilgi sahibi Ar-Ge personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 1  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara



## 9.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

- 9.2.1- Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Kimya Mühendisliği** veya **Kimya** bölümlerinden birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.
- 9.2.2- Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.
- Enerjik malzemeler ve kimyasallar ile çalışmasında bir engel bulunmamak.
  - Yürütülen projelerin gerekleri doğrultusunda mesai saatleri dışında ve/veya Ankara ili dışında çalışma engeli bulunmamak.
  - Patlayıcı tasarımı, üretim süreci geliştirme, ilk örnek üretimi, test ve karakterizasyon çalışmaları konusunda tecrübe sahibi olmak.
  - Polimer bazlı astar malzemeleri tasarımı, üretim süreci geliştirme, ilk örnek üretimi, test ve karakterizasyon çalışmaları konusunda deneyimi bulunmak.
  - Enerjik malzeme ve/veya polimer malzeme karakterizasyon test cihazlarının kullanımı ve test sonuçlarının değerlendirilmesi konusunda deneyimli olmak.
  - Enerjik malzemelerde hızlandırılmış yaşlanma ve ömür belirleme çalışmaları yapmış olmak.
  - Düzenli ve planlı çalışma, raporlama ve dokümantasyon hazırlama yetkinliklerine sahibi olmak.

## 10- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.PİTB01 Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

### 10.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Yürütülen projeler kapsamında, ısıtılabilir pil ve diğer elektrokimyasal güç kaynakları tasarım, tasarım doğrulama ve üretim süreçlerinde (kimyasal bileşenlerin üretim süreçlerinin kontrolü, belgelenmesi, yeni bileşenlerin araştırılması ve AR-GE çalışmaları, kalite kontrol süreçleri, ürün takibi, teknoloji geliştirme ve uygulanabilirlik çalışmaları, elektrokimyasal tasarımlar ve belgelenmesi) görev alacak AR-GE personeli istihdam edilecektir.

**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 **Kimya Mühendisliği** bölümünü birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.
- 10.2.2-Enerjik (patlayıcı, parlayıcı) malzemeler ile çalışmasında bir engel bulunmamak.
- 10.2.3-%1 bağıl nem ortamında uzun süreli çalışmasıyla ilgili sağlık problemi olmamak.
- 10.2.4-Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.
- Düzenli ve planlı çalışma, raporlama ve dokümantasyon hazırlama yetkinliklerine sahip olmak.
  - Disiplinli, dikkatli ve iletişimi iyi, dinamik ve öğrenmeye açık olmak.
  - Takım çalışması konusunda uyumlu ve özverili olmak.



- Esnek/vardiyalı çalışma koşullarına uyum gösterebilmek.
- Aynı anda farklı konularda çalışma yeteneğine sahip olmak.
- Elektrokimya ve piller konusunda bilgi sahibi olmak.
- Üretim, tasarım ve ürün geliştirme çalışmalarına ilgi duymak.
- Analitik düşünme yeteneğine sahip olmak.
- MATLAB, COMSOL gibi yazılımlarda okur-yazarlığı bulunmak.
- Erkek adaylar için askerliği tamamlamış, muaf ya da en az 2 yıl tecilli olmak.
- Son başvuru tarihi itibarıyla 30 yaşından gün almamış olmak.

**11- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.PİTB02**  
**Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

**11.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütülen projeler kapsamında, ısı pil tasarım ve tasarım doğrulama süreçlerinde pillerin teknik gereksinimler doğrultusunda MIL-STD-810 ve diğer askeri standartlara göre elektriksel ve çevresel test faaliyetlerinin planlanması, yürütülmesi ve raporlanması konularında görev alacak AR-GE personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 1  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

**11.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar**

**11.2.1-**Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Elektrik-Elektronik Mühendisliği** bölümünü bitirmiş olmak.

**11.2.2-**Enerjik (patlayıcı, parlayıcı) malzemeler ile çalışmasında bir engel bulunmamak.

**11.2.3-**MIL-STD-810 eğitim sertifikasına sahip olmak ve bu konuda **en az 1 yıllık tecrübeye** sahip olmak.

**11.2.4-**Veri toplama sistemleri, elektronik yük sistemleri gibi elektronik test sistemleri hakkında bilgi sahibi olmak ve bu sistemleri kullanabilmek.

**11.2.5-**Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Düzenli ve planlı çalışma, raporlama ve dokümantasyon hazırlama yetkinliklerine sahip olmak.
- Disiplinli, dikkatli ve iletişimi iyi, dinamik ve öğrenmeye açık olmak.
- Takım çalışması konusunda uyumlu ve özverili olmak.
- Esnek/vardiyalı çalışma koşullarına uyum gösterebilmek.
- Aynı anda farklı konularda çalışma yeteneğine sahip olmak.
- Elektrokimya ve piller konusunda bilgi sahibi olmak..
- Üretim, tasarım ve ürün geliştirme çalışmalarına ilgi duymak.
- Analitik düşünme yeteneğine sahip olmak.
- MATLAB okur-yazarlığı bulunmak.
- Erkek adaylar için askerliği tamamlamış, muaf ya da en az 2 yıl tecilli olmak.

**12- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.PSB01**  
**Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

**12.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütölen projelerde piroteknik sistemlerle ilgili bileşen ve üretim süreçlerinin tasarlanması ve belgelenmesi konularında her türlü çalışmada (kimyasal bileşim ve üretim süreçlerinin tasarlanması ve mühimmat sistemlerine uygulanması, ürün geliştirme, prototip üretimi, karakterizasyon, üretim ve doğrulama testleri) görev alacak AR-GE personeli (Tasarım ve Geliştirme Mühendisi) istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 1  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

**12.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar**

**12.2.1-**Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Metalurji ve Malzeme Mühendisliği** veya **Kimya Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

**12.2.2-**Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Tasarım ve ürün geliştirme konusuna ilgi duymak.
- Aynı anda farklı konularda çalışma motivasyonuna sahip olabilmek.
- Analitik düşünme yeteneğine sahip olmak.
- Esnek alışma koşullarına uyum gösterebilmek.

**13- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.PSB02**  
**Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

**13.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütölen projelerde piroteknik sistemlerle ilgili ürün, üretim aparatları ve test ekipmanlarının mekanik tasarımları/üretimleri, ürün geliştirme, prototip üretimi, karakterizasyon ve kalifikasyon çalışmalarında görev alacak AR-GE personeli (Tasarım ve Geliştirme Mühendisi) istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 1  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

**13.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar**

**13.2.1-**Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Makine Mühendisliği** veya **Otomotiv Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

**13.2.2-**Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Tasarım ve ürün geliştirme konusuna ilgi duymak.
- Aynı anda farklı konularda çalışma motivasyonuna sahip olabilmek.
- Analitik düşünme yeteneğine sahip olmak.
- Esnek alışma koşullarına uyum gösterebilmek.

**14- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.SBB01**  
**Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

**14.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütölen projeler kapsamında, sistem bütönleme konularında görevlendirilmek üzere Ar-Ge personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 1  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

**14.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar**

**14.2.1-**Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Makine Mühendisliği, İmalat Mühendisliği** veya **Mekatronik Mühendisliği Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

**14.2.2-**Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Montaj detay planlarını hazırlayabilmek ve takım aparat ihtiyacı belirleyebilmek.
- Yürütölen mühendislik tasarım faaliyetlerine destek verebilmek.
- Montaj sırasında karşılaşılan problemleri inceleyip nedenlerini ve çözüm yöntemlerini belirleyebilmek.
- Havalı ve universal el aletleri konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak.
- Mekanik, kablağ, elektronik ve kompozit montajı konularında bilgi sahibi olmak.
- NX 10 ve üzeri CAD programlarında deneyimli olmak.
- Aparat/fikstür tasarımı ve imalatı konularında tecrübe sahibi olmak.
- Montaj rotalaması, planlaması ve takibi yapabilmek (ERP, MRP vb. tecrübesi tercih sebebidir).
- Dokümantasyon becerisine sahip olmak.
- Boyutsal (ölçü aletleri ve CMM gibi araçlarla yapılan boyutsal ölçümler) ve yapısal kalite kontrol (tahribatlı/tahribatsız kontrol) faaliyetleri ve bu faaliyetlerin uygulamaları hakkında genel bilgi sahibi olmak.
- GD&T (Geometric Dimensioning & Tolerancing) ve teknik resim konularında eğitim almış olmak ve bir resim üzerindeki GD&T unsurlarının doğruluğunu sorgulayabilecek düzeyde bilgi sahibi olmak.
- Problem çözme, raporlama teknikleri konusunda bilgi sahibi olmak ve verimlilik, süreç iyileştirme çalışmalarında bulunmuş (yalın üretim, Kaizen, 5S vb.) olmak.
- Ekip çalışmasına yatkın olmak; pratik, analitik bakış açısı ve yorumlama kabiliyetine sahip olmak.
- Havacılık ve savunma sektöründe iş tecrübesi bulunmak.
- Microsoft Office programlarını kullanabilmek.
- Esnek çalışma saatlerine uyum sağlayabilmek.
- Erkek adaylar için askerlik hizmetini tamamlamış veya muaf olmak.
- B sınıfı sürücü belgesine sahip olmak.

**15- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.TB01**  
**Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

**15.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütölen projeler kapsamında, emniyet kritik ateşleme sistemleri geliştirme faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere Ar-Ge personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 3  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

**15.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar**

**15.2.1-**Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği** veya **Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

**15.2.2-**Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Tapa, ateşleme sistemi ve güvenlik-kurma sistemi gibi emniyet kritik ateşleme sistemleri konusunda bilgi sahibi olmak.
- Analog, sayısal ve güç elektroniği tasarımı konularında tecrübe sahibi olmak.
- C/C++, MATLAB, Fortan, Python vb. ortamların en az birinde matematiksel model oluşturabilmek ve algoritma geliştirebilmek.
- Veri işleme yeteneğine sahip olmak.
- Kendini geliştirme ve yeni teknik konuları öğrenme hususlarında motivasyonu bulunmak, analitik düşünabilmek.

**16- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.YATB01**  
**Ar-Ge Personeli (Uzman Araştırmacı) pozisyonu için;**

**16.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütölen projeler kapsamında, gömölü yazılım geliştirme faaliyetleri sırasında geliştirilmiş yazılımların yazılım testleri için altyapıların hazırlanması; yazılım test, teknik ve yöntemlerine uygun olarak gömölü yazılım testlerinin analiz, tasarım ve geliştirme faaliyetlerinin gerçekteştirilmesi; yazılım testleri için gerekli olan araçların belirlenmesi ve uygun araç bulunmadığı takdirde yeni test araçlarının geliştirilmesi için gereksinimlerin belirlenmesi; yazılım test otomasyon ortamlarının kurulması ve işletilmesi konularında görevlendirmek üzere Ar-Ge personeli (Yazılım Test Mühendisi) istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 2  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

## 16.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

**16.2.1-**Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Telekomünikasyon Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Bilgisayar ve Kontrol Mühendisliği veya Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.

**16.2.2-**Yazılım test alanında en az **5 yıl mesleki tecrübeye** sahip olmak (Söz konusu alanda çalışıldığının belgelenmesi gerekmektedir).

**16.2.3-**Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve/veya yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- Savunma sanayi Ar-Ge projelerinde görev almış olmak.
- C/C++ ve Java programlama ile Python, Ruby gibi scripting dillerine hakim olmak.
- Gömülü yazılım test teknik ve yöntemleri konusunda tecrübeli olmak.
- Gerçek zamanlı işletim sistemleri konusunda deneyim sahibi olmak.
- Yazılım test ve test otomasyon araçları alanında deneyimli olmak.
- ISTQB temel ya da ileri seviye sertifikasyona sahip olmak.
- Ekip çalışmasına yatkın, paylaşımcı ve iyi iletişim becerilerine sahip olmak.
- Araştırmacı, yeniliklere ve gelişime açık olmak.

## 17- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.YDYB01 Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

### 17.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Yürütülen projelerde, bilgi işlem ve bilgi güvenliği faaliyetleri kapsamında iş uygulama yazılımları geliştirecek Ar-Ge Personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 2  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

## 17.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

**17.2.1-**Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri, Bilişim Sistemleri Teknolojileri, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği veya Bilişim Sistemleri Mühendisliği** bölümünü bitirmiş ya da 2020–2021 Eğitim–Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

**17.2.2-**Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- .Net Framework 4+ ve .Net Core kütüphaneleri iyi derecede kullanabilmek.
- Angular, React gibi Front-end teknolojilerinden birinde en az 2 yıl proje geliştirme deneyimi sahibi olmak.
- Relational Database ile Oracle ve/veya MsSql veritabanı sistemlerinde tecrübesi bulunmak.
- Bootstrap, DevExtreme araçlarını kullanmış olmak.
- Clean Code ve SOLID prensipleri ile kod geliştirme deneyimi bulunmak,
- Nesne tabanlı tasarım ve modelleme bilgisine sahip olmak.
- Windows Service, WebApi ve/veya RestFull kullanım tecrübesi bulunmak.

- Entity Framework konusunda deneyimi bulunmak.

**18- Referans Kodu: SAGE-A.2021-1.YMTB01**  
**Ar-Ge Personeli (Uzman Araştırmacı) pozisyonu için;**

**18.1- İşin Tanımı ve Özellikleri**

Yürütülen projelerde ihtiyaç duyulan sistemin yazılım mimarisini, yazılım bileşenlerini, yazılım bileşenleri arasındaki ilişkileri oluşturma ve yazılım geliştirme faaliyetlerinde görevlendirilmek üzere Ar-Ge personeli istihdam edilecektir.

**İstihdam Edilecek Personel Sayısı** : 1  
**Personelin Görev Yapacağı Şehir** : Ankara

**18.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar**

**18.2.1-**Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Telekomünikasyon Mühendisliği, Elektrik Mühendisliği, Bilgisayar ve Kontrol Mühendisliği veya Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.

**18.2.2-**Yazılım mimari tasarım alanında en az **5 yıl mesleki tecrübeye** sahip olmak. (Söz konusu alanda çalışıldığının belgelenmesi gerekmektedir)

**18.2.3-**Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.

- C/C++, JAVA dillerine hakim olmak.
- Çok katmanlı mimari yapılarını kullanabiliyor olmak.
- SOA, Microservices, REST ve API ile yazılım geliştirme tecrübesi bulunmak.
- Yazılım geliştirme süreçleri ve yazılım mimari tasarım desenleri konusunda bilgi sahibi olmak.
- Yazılım sistemlerinin tanımlanması ve tasarlanması amacıyla UML kullanabilmek.
- Çevik (Agile) yazılım geliştirme süreçleri konusunda deneyim sahibi olmak.
- Yazılım geliştirme araçları (SVN, Git, JIRA, Doors vb.) konusunda bilgi sahibi olmak.
- Gerçek zamanlı işletim sistemleri konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak.
- Takım çalışmasına yatkın, sözlü ve yazılı iletişim becerileri kuvvetli olmak.
- Savunma Sanayinde iş tecrübesi bulunmak.

**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 bulunduğuna karar verilen yapı, oluşum veya gruplara üyeliği, mensubiyeti veya iltisakı yahut bunlarla irtibatı bulunmamak.

e) Aşağıdaki şartları sağlıyor olmak.

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

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).
- iii. 2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar 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'ünün 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
Tüm Pozisyonlar	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

Lisans mezunu olup 5 yıldan daha az, alanında Yüksek Lisans mezunu olup 4 yıldan daha az mesleki tecrübesi olan adayların başvurdukları pozisyona bakılmaksızın; Lisans öğrenimleri sırasında Türkçe, İnkılap Tarihi gibi asıl alanla ilgili olmayan dersler dışındaki tüm derslerinin %100'ünü İngilizce aldığını belgelemesi (Üniversiteden alınmış, onaylı belge) durumunda yukarıda belirtilen İngilizce yeterlilik koşulları aranmaz.

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) İlanlara başvuruda bulunmak için "www.sage.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 **20/05/2021** tarihi saat **17:00'a** kadar yapılması gerekmektedir. Mülakat tarihi ve yeri daha sonra duyurulacaktır.
- 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) adet referans kodlu pozisyona başvuru yapabilecektir.**
- d) Her bir referans kodu için; lisans ve yüksek lisans mezunu adaylardan "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) Her bir referans kodu için; 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) Mülakata çağrılacak adaylara, istenilirse birim yetkililerince mülakat öncesi teknik değerlendirme (Alan Bilgisi Sınavı) yaptırılabilir.
- g) 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 Diploma/Çıkış Belgesi -ve varsa üstü- (eğitimlerini yurtdışındaki yükseköğretim kurumlarında tamamlayanlar için Denklik Belgesi) veya 2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda mezun olunabileceğini belirten Üniversiteden alınmış onaylı yazı,
- YÖK Mezun Belgesi, (e-devlet üzerinden alınan ve kontrol kodu olan)
- Lisans -ve varsa üstü- Transkript Belgesi,
- Yabancı Dil Sınav Sonuç Belgesi,
- Deneyimi (mesleki tecrübesi) olan adaylardan ilgili kurum tarafından onaylı Çalışma Belgesi ve Sigorta Hizmet Dökümü Belgesi,
- Güncel Özgeçmiş (Özgeçmişinizin renkli fotoğrafı, Türkçe, T.C. Kimlik ve telefon numaralarını da içerecek şekilde hazırlanması gerekmektedir),
- Askerlik durum belgesi (erkek adaylar için).

**Not:** Süreçle ilgili tüm gelişme ve duyurular, TÜBİTAK Başkanlığı'nın ([www.tubitak.gov.tr](http://www.tubitak.gov.tr)) ve SAGE'nin ([www.sage.tubitak.gov.tr](http://www.sage.tubitak.gov.tr)) web sayfalarında ilan edilecektir.

### **İletişim Bilgileri:**

#### **TÜBİTAK SAGE**

[www.sage.tubitak.gov.tr](http://www.sage.tubitak.gov.tr)

E-posta: [sage.ik@tubitak.gov.tr](mailto:sage.ik@tubitak.gov.tr)

Telefon: 0312 590 90 00