



ENERJİ ENSTİTÜSÜ

İlan No: TBTK.MAM.EE-2016-02

1) İŞİN TANIMI VE ÖZELLİKLERİ

1.1. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.01

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

MİLHES projesi kapsamında mekanik tasarım konularında görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 1

Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ

1.2. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.02

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

MİLHES projesi kapsamında elektrik makinesi tasarımı konusunda görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 1

Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ

1.3. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.03

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

Elektrik iletim ve dağıtım sistemlerine yönelik yürütülen projeler kapsamında görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 1

Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ

1.4. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.04

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

Robotik ve otomasyon sistemlerine yönelik projelerde gömülü yazılım ve kullanıcı arayüz yazılımı geliştirme konusunda görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 2

Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ

1.5. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.05

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

Robotik ve otomasyon sistemlerine yönelik projelerde mekanik tasarım ve imalat konularında görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 1

Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ

- 1.6. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.06**
AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;
Yürütölen projelerde PLC, SCADA ve endüstriyel otomasyon konularında görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 2
Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ
- 1.7. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.07**
AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;
Yürütölen projelerde Kömür veya biyokütlenin yakılması veya gazlaştırılması veya pirolizi konularında görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ
- 1.8. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.08**
AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;
Yürütölen projelerde ısı transferi, akışkanlar mekaniği ve termodinamik analizler konusunda görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ
- 1.9. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.09**
AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;
Yürütölen projelerde kömür veya biyokütlenin yakılması veya gazlaştırılması konularında görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 2
Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ
- 1.10. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.10**
AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;
Yürütölen projelerde CFD analiz konusunda görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ
- 1.11. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.11**
AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;
HES Otomasyon projelerinde görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 2
Personelin Görev Yapacağı Şehir : ANKARA
- 1.12. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.12**
AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;
Güç elektroniği ve güç sistemleri projelerinde kontrol sistem tasarımında görev almak üzere Araştırmacı istihdam edilecektir.
İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 2
Personelin Görev Yapacağı Şehir : ANKARA

1.13. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.13

AR-GE Personeli (Teknisyen) pozisyonu için;

Yürütülen projelerde görev almak üzere elektrik teknisyeni istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 1

Personelin Görev Yapacağı Şehir : ANKARA

1.14. Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.14

AR-GE Personeli (Teknisyen) pozisyonu için;

Yürütülen projelerde otomasyon sistemleri konularında görev almak üzere Teknisyen istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı : 1

Personelin Görev Yapacağı Şehir : Gebze/KOCAELİ

2) ADAYLARDA ARANACAK ÖZEL KOŞULLAR

2.1 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.01

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Makine Mühendisliği** veya **İmalat Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) Tercih edilen nitelikler;
 - Küçük / orta büyüklükte Hidro Elektrik Santrali (HES), HES güç üniteleri, mekanik ve ısı yönetim sistemleri, senkron generatör tasarım ve üretimi, senkron HES generatörlerinin soğutma sistemleri, generatör yataklama sistemleri hakkında bilgi sahibi olmak,
 - Makine tasarımı, yapısal ve akışkan analizlerini ve ısı analizleri yapımında tecrübe sahibi olmak,
 - HES geliştirme projesinde ilgili konularda görev yapmış olmak veya HES ünitesi tasarımı, üretimi, montajı, bakımı yapan kamu ya da özel sektör firmalarında görev yapmış olmak,
 - Elektrik motoru veya generatör ısı veya mekanik tasarımı ve/veya üretimi konularında bilgi sahibi olmak,
 - Katı modelleme konusunda paket yazılımlardan (Solidworks , CATIA , Siemens NX v.b.) en az birini ileri derecede kullanıyor olmak,
 - Isıl yönetim ve proses tasarım konularında paket yazılımlardan (Ansys,Aspen, ChemCad v.b.) en az birini ileri derecede kullanıyor olmak.

2.2 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.02

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği** veya **Elektrik-Elektronik Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) Tercih edilen nitelikler;
 - Elektrik makinaları konularında, senkron generator tasarımı, asenkron motor tasarımı, sabit mıknatıslı motor/generatör tasarımı ve üretimi konularında bilgi sahibi olmak,

- Senkron generatör tasarımı ve üretimi, sabit mıknatıslı motor/generatör tasarımı ve üretimi konularında projeler oluşturabilmek ve bu projelerde görev alabilmek,
- Elektrik motoru, generatör tasarlayan ve/veya üretim yapan kamu ya da özel sektör firmalarında görev yapmış olmak,
- Elektrik makinası tasarımı konularında güncel paket yazılımlardan (Ansys Maxwell, Speed, MotorCad v.b.) en az birini kullanıyor olmak.

2.3 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.03

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği** veya **Elektrik-Elektronik Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) Tercih edilen nitelikler;
 - Elektrik iletim ve dağıtım sistemleri hususunda bilgi sahibi olmak,
 - İletim ve dağıtım şebekesinde koruma analizleri hususunda bilgi sahibi olmak,
 - Güç sistemlerinin bilgisayarlı analizi konusunda deneyimli olmak.

2.4 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.04

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik-Haberleşme Mühendisliği, Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği** veya **Yazılım Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) C/C++ ile gömülü yazılım geliştirme konusunda en az 2 yıl mesleki tecrübe sahibi olmak,
- c) Tercih edilen nitelikler;
 - Veri haberleşme protokolleri (RS232, RS485, GSM/GPRS, CAN, TCP/IP, vb.) konusunda bilgi sahibi olmak,
 - C#, .Net, Javascript, Qt veya Phyton yazılım dillerinde en az biri ile kullanıcı arayüzü geliştirme konusunda deneyim sahibi olmak,
 - Sayısal ve analog devre tasarımları ve PCB tasarımı konularında bilgi sahibi olmak,
 - Robotik sistemler, robotik platformlar ve insansız araçlar (kara/hava/sualtı araçları, mobil robotlar, arama kurtarma robotları vs.) konusunda bilgi sahibi olmak.

2.5 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.05

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Makine Mühendisliği, Makine ve İmalat Mühendisliği, Makine ve Üretim Mühendisliği, İmalat Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Uzay Mühendisliği, Uçak Mühendisliği** veya **Havacılık ve Uzay Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) Tercih edilen nitelikler;
 - Katı modelleme programlarından (tercihen Solidworks) en az birini iyi derecede kullanabiliyor olmak,
 - Yapısal analizler, akışkan ve ısı analizler konularında tecrübe sahibi olmak,
 - Robotik sistemler, robotik platformlar ve insansız araçlar (kara/hava/sualtı araçları, mobil robotlar, arama kurtarma robotları vs.) konusunda bilgi sahibi olmak.

2.6 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.06

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik-Haberleşme Mühendisliği, Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği, Kontrol Mühendisliği** veya **Yazılım Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) PLC, SCADA ve endüstriyel otomasyon konularında en az 1 yıl mesleki tecrübe sahibi olmak,
- c) Tercih edilen nitelikler;
 - Sistem mühendisliği süreçleri konusunda bilgi sahibi olmak,
 - Enerji santrallerinde saha tecrübesi olmak.

2.7 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.07

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Makine Mühendisliği** bölümünü bitirmiş olmak,
- b) Seyahat engeli bulunmamak,
- c) Laboratuvar ve pilot ölçekli sistemlerde deneysel çalışmalarda vardiya esasına göre görev almaya engel durumu bulunmamak,
- d) Tercih edilen nitelikler;
 - Kömür veya biyokütlenin yakılması veya gazlaştırılması veya pirolizi konularında iş deneyimi ya da proje tecrübesine sahip olmak,
 - Katı yakıtların termokimyasal dönüşüm sistemleri ve termodinamik, ısı transferi, yakıtlar, akışkanlar mekaniği konularında bilgi sahibi olmak,
 - AutoCAD ve 3D tasarım ve modelleme programlarını kullanabilmek,

2.8 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.08

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Kimya** bölümünü aşağıda belirtilen bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) Seyahat engeli bulunmamak,
- c) Laboratuvar ve pilot ölçekli sistemlerde deneysel çalışmalarda vardiya esasına göre görev almaya engel durumu bulunmamak,
- d) Tercih edilen nitelikler;
 - Kömür veya biyokütlenin (her türlü odunsu, tarımsal, hayvansal biyokütle, evsel atıklar vb), kömürden elde edilen sıvı ürünlerin, gaz ürünlerin analizi ile ilgili bilgi sahibi olmak,
 - Gaz kromatografi kullanabilmek, laboratuvar yaş kimya analizlerine vakif olmak.

2.9 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.09

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Kimya Mühendisliğı** bölümünü bitirmiş olmak,
- b) Seyahat engeli bulunmamak,
- c) Laboratuvar ve pilot ölçekli sistemlerde deneysel çalışmalarda vardiya esasına göre görev almaya engel durumu bulunmamak,
- d) Tercih edilen nitelikler;
 - Kömür veya biyokütlenin (her türlü odunsu, tarımsal, hayvansal biyokütle, evsel atıklar vb) yakılması veya gazlaştırılması veya pirolizi veya termal dönüşüm prosesleri konularında bilgi sahibi ya da proje tecrübesi olmak,
 - Proses tasarımı, ekipman tasarımı konularında bilgi sahibi olmak,
 - Proses modellemesi ve modelleme yazılımları (örneğin ASPEN HYSYS, ASPEN PLUS, vb.) konusunda bilgi sahibi olmak.

2.10 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.10

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Makine Mühendisliğı** bölümünü bitirmiş olmak,
- b) Hesaplamalı akışkanlar dinamiğı (CFD) ile modelleme yapabilmek, iki fazlı ve reaksiyon içeren akışların CFD modellemesi konusunda en az 2 yıl mesleki tecrübe sahibi olmak,
- c) Seyahat engeli bulunmamak,
- d) Laboratuvar ve pilot ölçekli sistemlerde deneysel çalışmalarda vardiya esasına göre görev almaya engel durumu bulunmamak,
- e) Tercih edilen nitelikler;
 - Konvansiyonel enerji santralleri ve gaz temizleme konularında akademik veya uygulamalı çalışmış olmak,

- Mekanik tasarım ve proses kurulumu konusunda tecrübeli olmak,
- Mekanik tasarım ve proses kurulumu konusunda bilgi sahibi olmak, AutoCAD, Autodesk veya Solidworks tasarım ve modelleme programını kullanabilmek.

2.11 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.11

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği** veya **Elektrik-Elektronik Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) Seyahat ve saha çalışmaları konusunda engeli olmamak,
- c) Tercih edilen nitelikler;
 - SCADA/Otomasyon Sistemleri, konularında bilgi sahibi olmak,
 - Elektrik üretim tesisleri için otomasyon sistemleri konularında projeler oluşturabilmek ve bu projelerde görev alabilmek,
 - Güç sistemleri ve kontrol sistemleri ile ilgili dersler almış olmak,
 - PLC, Mikroişlemci, HMI konularında bilgi sahibi olmak,
 - B sınıfı ehliyete sahip olmak.

2.12 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.12

AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği** veya **Elektronik-Haberleşme Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) Seyahat ve saha çalışmaları konusunda engeli olmamak,
- c) Tercih edilen nitelikler;
 - Analog ve sayısal elektronik dersleri almış olmak,
 - Gömülü sistemler (Mikroişlemci, DSP, FPGA ve PLC) konularında bilgi sahibi olmak,
 - C/C++ veya benzeri bir programlama dilini kullanabilmek,
 - Elektronik kart ve PCB tasarımı konusunda bilgi sahibi ve en az bir tasarım programını kullanabilmek,
 - EMI/EMC konularında ders almış olmak veya bilgi sahibi olmak,
 - B sınıfı ehliyete sahip olmak.

2.13 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.13

AR-GE Personeli (Teknisyen) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim Kurumlarının iki yıllık ön lisans eğitimi veren; **Elektrik, Elektrik-Elektronik** veya **Elektronik** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) Seyahat engeli bulunmamak ve sahada uzun süre çalışabilecek olmak,

- c) B sınıfı ehliyete sahip olmak ve aktif araç kullanabilmek,
- d) Tercih edilen nitelikler;
 - Otomasyon ve şalt malzemeleri konusunda bilgi sahibi olmak,
 - Saha, montaj ve kablolama konusunda bilgi sahibi olmak,
 - Elektrik panosu toplayabilmek ve elektrik projesi okuyabilmek,
 - Tesis iş güvenliği kurallarını bilmek ve EKAT belgesi sahibi olmak.

2.14 Referans Kodu: TBTK.MAM.EE-2016-2.14

AR-GE Personeli (Teknisyen) pozisyonuna başvurabilmek için;

- a) Yükseköğretim Kurumlarının iki yıllık ön lisans eğitimi veren; **Makine, Elektrik, Mekatronik** veya **Kontrol ve Otomasyon** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- b) PLC uygulamaları konusunda en az 3 yıl, saha, montaj ve kablolama işinde en az 2 yıl mesleki tecrübe sahibi olmak,
- c) Seyahat engeli bulunmamak,
- d) Laboratuvar ve pilot ölçekli sistemlerde deneysel çalışmalarda vardiya esasına göre görev almaya engel durumu bulunmamak,
- e) Tercih edilen nitelikler;
 - Elektriksel otomasyon ve pano şalt malzemeleri konusunda bilgi sahibi olmak,
 - Otomasyon panosu toplayabilmek ve elektrik projesi okuyabilmek.

3) ADAYLARDA ARANACAK GENEL KOŞULLAR

- a) Kamu haklarından yasaklanmamış bulunmak.
- b) Görevini devamlı yapmasına engel olabilecek hastalığı ya da bulaşıcı hastalığı bulunmamak.
- c) Askerliğini tamamlamış veya en az 2 yıl tecilli olmak (erkek adaylar için).
- 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, irtikap, 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.
- e) AR-GE Personeli (Araştırmacı) alımlarında aşağıdaki şartları sağlıyor olmak (EE.13 ve EE.14 referans kodlu pozisyonlar hariç) Ağırlıklı lisans mezuniyet not ortalaması 4'lük sistemde en az 2,50 olmak (100'lük sistemdeki notlar, Yükseköğretim Kurulunun yayınlamış olduğu "4'lük Sistemdeki Notların 100'lük Sistemdeki Karşılıkları Tablosu" esas alınarak 4'lük sisteme dönüştürülecektir).
- f) AR-GE Personeli (Araştırmacı) alımlarında aşağıdaki şartı sağlıyor olmak (TBTK.MAM.EE-2016-2.13 ve TBTK.MAM.EE-2016-2.14 referans kodlu pozisyonlar hariç);

- Ağırlıklı Mezuniyet Ortalaması + $\frac{10.000}{\text{Üniversiteye Yerleştirme Sınavı Sıralaması}} \geq 3,20$

Alanında yüksek lisans yapmış adaylar için Ağırlıklı Mezuniyet Ortalaması Lisans Mezuniyet Ortalamasının %80'i ile Yüksek Lisans Mezuniyet Ortalamasının %20'sinin toplamıdır (100'lük sistemdeki notlar, Yüksek Öğretim Kurulu'nun yayınlamış olduğu "4'lük Sistemdeki Notların 100'lük Sistemdeki Karşılıkları Tablosu" esas alınarak 4'lük sisteme dönüştürülecektir).

- g) Üniversite lisans öğrenimini, süresi içinde ya da normal öğrenim süresinden en fazla bir öğrenim yılı gecikmeli bitirmiş olmak (herhangi bir nedenle kayıt dondurulmuş olup da belgelenmesi halinde kayıt dondurulan süre hesaba katılmayacaktır).
- h) AR-GE Personeli (Teknisyen) alımlarında aşağıdaki şartı sağlıyor olmak;
- Ağırlıklı ön lisans mezuniyet notu 4'lük sistemde en az 2,80 olmak (100'lük sistemdeki notlar, Yükseköğretim Kurulunun yayınlamış olduğu "4'lük Sistemdeki Notların 100'lük Sistemdeki Karşılıkları Tablosu" esas alınarak 4'lük sisteme dönüştürülecektir).
- i) Yabancı Dil (İngilizce) yeterliliğini aşağıdaki sınavlardan birinden alınan puanla kanıtlamış olmak.
(Tabloda belirtilen sınavlardan alınan puanlarda herhangi bir geçerlilik süresi aranmaz)

Referans No	KPDS UDS YDS	TOEFL IBT	TOEFL CBT	TOEFL PBT	FCE	CAE	CPE
Sınav Puanı 1	65	61	173	500	B	C	C
Sınav Puanı 2	70	68	190	520	B	C	C

- AR-GE Teknisyeni ilanları için İngilizce koşulu aranmamaktadır.

KPDS : Kamu Personeli Yabancı Dil Sınavı
 ÜDS : Üniversitelerarası Kurul Yabancı Dil Sınavı
 YDS : Yabancı Dil Bilgisi Seviye Tespit Sınavı (ÖSYM)
 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 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 mezunları için başvurdukları pozisyona bakılmaksızın "**Sınav Puanı 2**" koşulu geçerlidir.

Resmi dili İngilizce olan bir ülkede; lisans, yüksek lisans veya doktora derecesi almış olanlar ile o ülkede en az üç yıl süreyle mesleğini uygulamış olanlardan İngilizce yeterlilik koşulu aranmaz.

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

4) BAŞVURU SÜRECİ

- a) Adaylar www.mam.tubitak.gov.tr adresinden Kariyer Başkanı altından İş Olanakları bölümünden İş Başvuru Formunu doldurmak ve gerekli belgeleri sisteme yüklemek suretiyle başvuru yapacaklardır. Bunun dışındaki başvurular işleme alınmayacaktır.
- b) Başvuru yapılırken aşağıda yer alan belgelerin eksiksiz olarak sisteme yüklenmesi zorunludur.
- Diploma, çıkış belgesi fotokopisi (ön lisans veya lisans ve varsa üstü. Eğitimlerini yurt dışındaki yükseköğretim kurumlarında tamamlayan adayların denklik belgelerini de iletmeleri gerekmektedir),
 - Ön Lisans veya Lisans (ve varsa yüksek lisans) transkript belgesi,
 - Yabancı dil belgesi (veya lisans eğitim dilinin %100 İngilizce olduğunu gösterir belge), (EE.13 ve EE.14 nolu referanslar hariç)
 - Özgeçmiş,
 - Alanında Deneyimli adaylar için Çalışma Belgesi ve Hizmet Dökümü,
 - ÖSYM-ÖSS Sonuç Belgesi (ÖSYM onaylı veya Kontrol Kodu olan internet çıktısı), (EE.13 ve EE.14 nolu referanslar hariç),
 - ÖSYM-ÖSYS Sonuç Belgesi (ÖSYM onaylı veya Kontrol Kodu olan internet çıktısı), (EE.13 ve EE.14 nolu referanslar hariç).
- c) Başvuruların en geç 12 / 02 / 2016 tarihi saat 17:00'ye kadar yapılması gerekmektedir. Eksik bilgi veya belge bulunan başvurular değerlendirmeye alınmayacak ve bu kişiler mülakata çağrılmayacaktır. Mülakat tarihi ve yeri daha sonra duyurulacaktır.
- d) Başvurunun Referans Kodu seçilerek yapılması şarttır. Referans Koduna yapılmayan başvurular değerlendirmeye alınmayacaktır.
- e) Adaylar en fazla 1 (bir) adet Referans Kodlu pozisyona başvurabilecektir. Birden fazla pozisyona başvuran adayların tüm başvuruları geçersiz sayılacaktır.
- f) Başvuruların incelenmesi sonucunda, istenen belgeleri eksiksiz ve uygun olan adaylardan her bir AR-GE Personeli (Araştırmacı) referans kodu için "3) Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümün (f) maddesine göre, oluşturulacak sıralamada, işe alınacak personel sayısının 5 (beş) katı aday mülakata davet edilecektir. Son sıradaki adayla aynı puanı alan başka adaylar olması durumunda bu adaylar da mülakata çağrılacaktır.
- g) Lisans öğrenimini yurtdışında tamamlayan adaylar için "3) Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (f) maddesi koşul olarak aranmayacak olup, bu adaylar ayrıca değerlendirmeye alınacaklardır.
- h) Başvuruların incelenmesi sonucunda istenilen belgeleri eksiksiz ve uygun olan adaylardan her bir AR-GE Personeli (Teknisyen) referans kodlu pozisyon için "3) Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümün (h) maddesine göre, en yüksek puandan başlayarak oluşturulacak sıralamada, işe alınacak personel sayısının 5 (beş) katı aday mülakata davet edilecektir. Son sıradaki adayla aynı puana sahip bütün adaylar mülakata çağrılacaktır.

NOT: Süreçle ilgili tüm gelişme ve duyurular, TÜBİTAK Başkanlığı'nın (www.tubitak.gov.tr) ve MAM'ın (www.mam.tubitak.gov.tr) web sayfalarında ilan edilecek olup, mülakata girmeye hak kazanan adayların Başvuru Formunda bildirdiği elektronik posta adresine gönderilecektir.

İletişim Bilgileri:

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

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

Telefon: 0262 675 35 89
0262 675 35 18