

KURUM DIŞI KAMU İŞÇİ ALIMI İLAN FORMU

KURUM BİLGİLERİ	
Kurum Adı/Unvanı: TÜBİTAK MAM Enerji Enstitüsü	
Adresi: Dr. Zeki Acar Cad. No:1 41470 Gebze/KOCAELİ	
Telefonu: 0262 677 21 72 - 21 74	Faks no:
TALEP/BAŞVURU BİLGİLERİ	
Meslek Adı: Ar-Ge Personeli (Araştırmacı)	Açık İş Sayısı: 12
Niteliği: Proje Kapsamında	Deneyim Süresi:.
Başvuru Tarihleri: 21/04/2021 – 12/05/2021	
Başvuru Adresi: https://kariyer.tubitak.gov.tr	
İrtibat Kişisi:	Unvanı:
Telefonu: 0262 677 21 72 - 21 74	E-posta: mam.ik@tubitak.gov.tr
GÖRÜŞME/MÜLAKAT BİLGİLERİ	
Yer: Gebze / Kocaeli	
Tarih: Daha sonra duyurulacaktır.	Saat: Daha sonra duyurulacaktır.
ÇALIŞMA ŞARTLARI	
Çalışma Yeri-ANKARA	
Çalışma Süresi: -	Çalışma Saatleri: -
MÜRACAAT KOŞULLARI	
Ekte yer almaktadır.	
BAŞVURU İÇİN GEREKLİ BELGELER	
Ekte yer almaktadır.	
FORM ONAY BİLGİLERİ	
TÜBİTAK İnsan Kaynakları Daire Başkanlığı	



ENERJİ ENSTİTÜSÜ

İlan No: TBTk.MAM.EE.2021- 01

1- Referans Kodu: TBTk.MAM.EE.2021-1.01

Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

1.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Enerji Enstitüsünde yürütülmekte olan projelerde; enerji santrali kontrol sistemleri tasarım ve geliştirme Ar-Ge projelerinde görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** 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; **Elektrik Mühendisliği** veya **Elektrik ve Elektronik Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş veya 2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

1.2.2- Bir aya kadar kesintisiz saha görevlerinde çalışmak için engeli bulunmamak.

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

- Güç Sistemleri Analizi ve Güç Dağıtım Sistemleri konularını içeren dersler almış/alıyor olmak.
- Güç Sistemlerinde Koruma Teknikleri derslerini almış/alıyor olmak.
- Yan bilim dalı olarak Güç Elektroniği veya Kontrol alanında dersler almış/alıyor olmak.
- Enerji sektöründeki yenilenebilir enerji/dijitalleşme uygulamaları konusunda bilgi sahibi olmak.
- Otomasyon teknolojileri uygulamaları konusunda bilgi sahibi olmak.

2- Referans Kodu: TBTk.MAM.EE.2021-1.02

Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

2.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Enerji Enstitüsünde yürütülmekte olan projelerde; Web-tabanlı ve masaüstü yazılım tasarımı ve geliştirme çalışmaları konusunda görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 2

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** veya **Yazılım Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş veya 2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

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

- Yazılım geliştirme konusunda mesleki tecrübe sahibi olmak,
- Yazılım geliştirme yaşam döngüsü ve yazılım mühendisliği süreçleri konularında bilgi sahibi olmak,
- Nesne tabanlı mimariler ve yazılım geliştirme metodlarına hâkim olmak,
- Java, C# ve C programlama dillerinden en az ikisi ile yazılım geliştirme konusunda deneyim sahibi olmak,
- Veri tabanı uygulaması geliştirmiş olmak, en az bir ilişkisel veri tabanı yönetim sistemi ve SQL dilini kullanabiliyor olmak,
- Web uygulaması geliştirmiş olmak; HTML5, CSS, Javascript, jQuery, Bootstrap, React, Angular vb. güncel Web arayüz geliştirme teknolojileri konularında bilgi ve deneyim sahibi olmak,
- RESTful/SOAP gibi servis tabanlı yazılım geliştirme konusunda deneyim sahibi olmak,
- Masaüstü (desktop) uygulamalarını geliştirmiş olmak,
- Versiyon kontrol sistemlerinden (SVN, CVS vb.) en az birini kullanabiliyor olmak,
- Soket programlama uygulaması konusunda bilgi sahibi olmak.
- Yeni uygulama geliştirme teknolojilerini araştırma ve öğrenme konusunda istekli olmak.

3- Referans Kodu: TBTK.MAM.EE.2021-1.03

Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

3.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Enerji Enstitüsünde yürütülmekte olan projelerde; donanım tasarımı ve gömülü yazılım çalışmaları konusunda görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** 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; **Elektrik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği** veya **Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş veya 2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

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

- Şematik ve PCB tasarımı konusunda bilgi sahibi veya deneyimli olmak,
- Herhangi bir PCB tasarım programının kullanımı konusunda tecrübe sahibi olmak,
- EMI/EMC gereklilikleri konusunda tecrübe sahibi olmak
- Sayısal ve analog çevre birimleri için devre tasarımları konusunda bilgi sahibi olmak,
- Mikroişlemci, mikrodenetleyici, DSP ile devre tasarımları konusunda bilgi sahibi olmak veya tasarım yapmış olmak,
- Proje geliştirme süreçlerine (ister belirleme, tasarım, versiyonlama, test, devreye alma, bakım) aşına olmak ya da bilgi sahibi olmak,
- Çeşitli haberleşme protokollerinden I2C, SPI, Ethernet, UART veya R232/RS422/RS485 hakkında bilgi ve deneyim sahibi olmak,
- C/C++ programlama dillerini kullanarak gömülü sistemlerde yazılım geliştirme konularında bilgi sahibi olmak,
- ARM Cortex M3, M4, M7 tabanlı gömülü mikrodenetleyiciler (Tercihen ST) üzerinde uygulama veya proje geliştirmiş olmak,
- Yeni donanım geliştirme teknolojilerini araştırma ve öğrenme konusunda istekli olmak.

4- Referans Kodu: TBTK.MAM.EE.2021- 1.04

Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

4.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Enerji Enstitüsünde yürütülmekte olan projelerde; güç sistemleri analiz ve planlama Ar-Ge projelerinde görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 4

Personelin Görev Yapacağı Şehir: ANKARA

4.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

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

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

- Güç sistemleri analizi ve dağıtım sistemleri konularını içeren dersleri almış olmak,
- Elektrik güç sistemi için yük akışı, kararlılık analizleri, elektro manyetik transient analizleri konularında tecrübe sahibi olmak,
- Optimizasyon teknikleri ve bilgisayar programlama dilleri (Java, Python, Javascript, MATLAB vb.) konusunda bilgi sahibi olmak,
- Güç sistemlerinde iletim, dağıtım, koruma, kararlılık, ekonomik işletme ve planlama konularında ders almış olmak,
- Güç sistemleri analiz yazılımları ile çalışma yapmış olmak,
- Güç sistemlerinde lisansüstü çalışma yapmış veya yapmaya istekli olmak,

5- Referans Kodu: TBTK.MAM.EE.2021- 1.05

Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

5.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Enerji Enstitüsünde yürütülmekte olan projelerde; enerji santrali elektriksel sistemlerinin tasarım, üretim ve saha çalışmaları konusunda görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** 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; **Elektrik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği** veya **Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş veya 2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda bitirebilecek durumda olmak.

5.2.2 Son başvuru tarihi itibarıyla 25 yaşından gün almamış olmak.

5.2.3- Bir aya kadar kesintisiz saha görevlerinde çalışmak için engeli bulunmamak.

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

- Güç Elektroniği ve Elektrik Makinaları derslerini almış/alıyor olmak.
- Güç Sistemleri Analizi ve Güç Dağıtım Sistemleri konularını içeren dersler almış/alıyor olmak.
- Kontrol alanında dersler almış/alıyor olmak.
- Elektronik kart (PCB) tasarımı, geliştirilmesi ve testleri konusunda tecrübe sahibi olmak.
- Gömülü yazılım uygulamaları konusunda tecrübe sahibi olmak.
- Otomasyon teknolojileri (PLC/HMI) konusunda tecrübeli/istekli olmak.
- Elektrik panosu tasarım ve projelendirme konusunda tecrübeli/istekli olmak.
- Aktif araç kullanabiliyor olmak.

6- Referans Kodu: TBTK.MAM.EE.2021-1.06
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonuna başvurabilmek için;

6.1- İşin Tanımı ve Özellikleri

Enerji Enstitüsünde yürütülmekte olan projelerde; güç elektroniği temelli Ar-Ge çalışmaları konusunda görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** 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; **Elektrik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği** veya **Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.
- 6.2.2-** Alanında araştırma ve geliştirme çalışmalarında **en az 5 yıl** mesleki tecrübe sahibi olmak.
- 6.2.3-** Alanında yüksek lisans yapmış ya da doktora yapmış/yapıyor olmak.
- 6.2.4-** Bir aya kadar kesintisiz saha görevlerinde çalışmak için engeli bulunmamak.
- 6.2.5-** Adayın aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.
- Yeni teknolojileri takip eden, sorumluluk sahibi ve sonuç odaklı olmak.
 - Analitik düşünme kabiliyetine sahip, takım çalışmasına uyumlu ve motivasyonu yüksek olmak.
 - Yan bilim dalı olarak Güç Sistemleri veya Kontrol alanında dersler almış/alıyor olmak.
 - Esnek alternatif akım iletim sistemleri, yenilenebilir enerji kaynaklarının şebekeye bağlantısını sağlayan evirici sistemleri, batarya enerji depolama sistemleri veya güç kalitesi gibi konuları içeren projelerde araştırma/geliştirme/yönetim süreçlerinde yer almış olmak.
 - Elektronik kart (PCB) tasarımı, geliştirilmesi ve testleri konusunda tecrübeli olmak.
 - Gömülü yazılım uygulamaları konusunda tecrübeli olmak.

ADAYLARDA ARANACAK GENEL KOŞULLAR

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

f) Aşağıdaki koşulu 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.
- g) Alanında doktora mezunu olanlardan, "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (f) 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).
- h) İngilizce yeterliliğini aşağıdaki sınavların birinden alınan puanla kanıtlamış olmak (Tabloda belirtilen sınavlardan alınan puanlarda herhangi bir geçerlilik süresi aranmaz).

Sınav Türü	KPDS ÜDS YDS YÖKDİL	TOEFL IBT	TOEFL CBT	TOEFL PBT	FCE	CAE	CPE
Sınav Puanı 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	: Yükseköğretim Kurumları Yabancı Dil Sınavı
TOEFL IBT	: Test of English as a Foreign Language – Internet-Based Test
TOEFL CBT	: Test of English as a Foreign Language – Computer-Based Test
TOEFL PBT	: Test of English as a Foreign Language – Paper-Based Test
FCE	: First Certificate in English
CAE	: Certificate in Advanced English
CPE	: Certificate of Proficiency in English

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

BAŞVURU SÜRECİ

- İlana başvuruda bulunmak için "www.mam.tubitak.gov.tr" adresinden İş Başvuru Sistemine kayıt olmak gerekmektedir. (Başvuru için özgeçmiş oluştururken, istenilen tüm evrakın sisteme elektronik ortamda eklenmesi ve referans kodu seçilerek başvuru yapılması zorunludur). **İş Başvuru Sistemi yoluyla yapılan başvurular haricinde başvuru kabul edilmeyecektir.**
- Başvuruların en geç **12/05/2021** tarihi saat **17:00'a** kadar yapılması gerekmektedir.
- Başvurular, ilan referans kodu üzerinden değerlendirilecektir. Adaylar, iş başvuru sisteminden ilan referans kodunu seçerek başvuruda bulunabileceklerdir. Referans kodu seçilmeden yapılan başvurular değerlendirmeye alınmayacaktır. **Bir aday en fazla 1 (bir) pozisyona başvuru yapabilecektir.**
- Lisans ve yüksek lisans mezunu adaylar "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (f) maddesinde yer alan formül sonucuna göre, alanında doktora mezunu adaylar ise "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (g) maddesine göre en yüksek puandan başlayarak oluşturulacak sıralamalarda istihdam edilecek personel sayısının 10 katı aday mülakata davet edilecektir. Son sıradaki adayla aynı puana sahip bütün adaylar mülakata çağrılacaktır.
- Lisans öğrenimini yurt dışında tamamlayan adaylar için "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (f) maddesi, Doktora öğrenimini yurt dışında tamamlayan adaylar için ise "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (g) maddesi koşul olarak aranmayacak olup, bu adaylar ayrıca değerlendirmeye alınacaklardır.
- Adaylar başvuruları esnasında iş başvuru sistemine girmiş oldukları beyana göre değerlendirilecek olup, **girilen bilgilerin hatalı olması veya aşağıda belirtilen belgelerden herhangi birinin eksik olması durumunda başvuru geçersiz sayılacaktır.**
 - Üniversiteye Giriş Sınavı Sonuç Belgesi (ÖSYM onaylı veya kontrol kodu olan internet çıktısı),
 - Üniversiteye Giriş Sınavı Yerleştirme Belgesi (ÖSYM onaylı veya kontrol kodu olan internet çıktısı),
 - Lisans - ve varsa üstü- Diploma/Çıkış Belgesi (eğitimlerini yurtdışındaki yükseköğretim kurumlarında tamamlayanlar için Denklik Belgesi),
 - YÖK Mezun Belgesi (e-devlet üzerinden alınan ve kontrol kodu olan internet çıktısı),
 - Lisans -ve varsa üstü- Transkript Belgesi,

- Yabancı Dil Sınav Sonuç Belgesi veya lisans öğrenimleri sırasında asıl alanla ilgili olmayan dersler dışındaki tüm derslerinin eğitim dilinin %100 İngilizce olduğunu gösterir belge (üniversiteden alınmış, onaylı),
- Güncel Özgeçmiş (Özgeçmişinizin renkli fotoğraflı, Türkçe, T.C. Kimlik ve telefon numaralarını da içerecek şekilde hazırlanması gerekmektedir),
- İlan edilen alanla ilgili tecrübesine ait belge (İlgili alanda çalıştığını belgelendiren kurum/kuruluştan alınan Hizmet Belgesi ve SGK Dokümanı),
- Askerlik durumunu gösterir belge (erkek adaylar için),
- Lisans öğrenimine devam eden adaylar için 2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Dönemi sonunda mezun olabileceklerini gösteren belge (üniversiteden alınmış, onaylı).

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 677 21 72
0262 677 21 74