



GEN MÜHENDİSLİĞİ VE BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ

İlan No: TBTK.MAM.GMBE.2017-02

1- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.01
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

1.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında, hücre kültürü çalışmaları, protein saflaştırma ve karakterizasyon konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 8
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

1.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

- 1.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik, Biyoteknoloji, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya-Biyoloji Mühendisliği, Biyokimya,** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- 1.2.2- Hücre kültürü çalışmalarında en az 2 yıl mesleki tecrübeye sahip olmak veya yüksek lisans / doktora derecesine sahip olmak,
- 1.2.3- Tercih edilen nitelikler;
 - Protein saflaştırma ve karakterizasyon konularında tecrübe sahibi olmak,
 - Tespit ve teşhis kitleri, deteksiyon sistemleri geliştirilmesine yönelik tecrübe sahibi olmak,
 - İmmünoloji ve mikrobiyoloji tekniklerine yönelik tecrübe sahibi olmak,
 - Biyogüvenlik seviye 3 koşullarında çalışmış olmak.

2- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.02
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

2.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında rekombinant protein üretimi ve DNA tabanlı tanı sistemleri konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

2.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

- 2.2.1-** Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Biyoteknoloji, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya–Biyoloji Mühendisliği, Biyokimya, Biyomühendislik** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- 2.2.2-** Rekombinant protein üretimi ve DNA tabanlı tanı sistemleri konusunda en az 2 yıl mesleki tecrübeye sahip olmak,
- 2.2.3-** Tercih edilen nitelikler;
- DNA tabanlı tanı kitlerinin geliştirilmesi konusunda bilgi sahibi olmak,
 - Protein saflaştırma teknikleri konusunda bilgi sahibi olmak.

3- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.03 **Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;**

3.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan alt yapı kurulum projesi kapsamında, proje teknik ekibinin yönlendirmesi doğrultusunda inşaat ve satın alma süreçlerinde yüklenici/tedarikçi firmalarla koordinasyonu sağlamak, olası riskleri proje yöneticisine raporlamak üzere görevlendirilecek **Araştırmacı** personel istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 2
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

3.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

- 3.2.1-** Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Endüstri Mühendisliği, Makine Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Gıda Mühendisliği, Biyomühendislik, Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya–Biyoloji Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- 3.2.2-** Tercih edilen nitelikler;
- Altyapı kurulumu konusunda tecrübe sahibi olmak,
 - PMP sertifikasına sahip olmak,
 - Bütçe yönetimi konusunda tecrübe sahibi olmak,
 - Proje yönetim tecrübesine sahip olmak,
 - MS Project, SAP ve ERP veya muadili proje yönetim programlarını iyi derecede kullanabilmek,
 - Risk yönetimi konusunda tecrübe sahibi olmak.

4- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.04
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

4.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütölmekte olan projeler kapsamında deney hayvanları ile yapılacak çalışmalarda görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 2
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

4.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

4.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Veteriner Faköltesini** bitirmiş olmak,

4.2.3- Tercih edilen nitelikler;

- Mesleki tecrübeye sahip olmak.
- Deney Hayvanları Ünitesinin idari işlerini ve raporlamalarını yapabilecek bilgi birikimine sahip olmak,
- Deney Hayvanları Ünitesinin ihtiyaçlarını belirleyerek tedarini sağlayabilecek bilgi birikimine sahip olmak,
- Deney Hayvanlarının üretimi, cerrahi operasyonları ve sağlık kontrollerini yapabilecek bilgi birikimine sahip olmak,
- Deney Hayvanları Ünitesinde üretim ve deneysel faaliyetlerin planlanması, hizmet ve proje çalışmalarının planlanıp koordine edilmesi ve ilgili in vivo çalışmaların yerine getirilmesi faaliyetlerinde görev alabilecek bilgi birikimine sahip olmak.

5- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.05
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

5.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütölmekte olan projeler kapsamında bitkisel moleküllerin saflaştırılması ve karakterizasyonu konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

5.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

5.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Eczacılık Faköltesi, Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Ziraat Mühendisliği, Biyomühendislik, Gıda Mühendisliği, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği** veya **Kimya–Biyoloji Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,

5.2.2- Tercih edilen nitelikler;

- Organik kimya alanında Yüksek Lisans / Doktora derecesine sahip olmak,

- Bitkisel metabolitlerin üretimi, saflaştırılması ve karakterizasyonu konularında tecrübeye sahip olmak.

6- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.06
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

6.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında mikrobiyolojik çalışmalarda görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

6.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

- 6.2.1-** Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyomühendislik, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Gıda Mühendisliği, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya-Biyoloji Mühendisliği, Eczacılık, Veteriner, Tıp Fakültelerinden** birini bitirmiş olmak,
- 6.2.2-** En az 3 yıl mesleki tecrübeye veya doktora derecesine sahip olmak,
- 6.2.3-** Kontaminasyon tespiti, sterilite testleri, antijen nötralizasyon testleri konularında tecrübe sahibi olmak,
- 6.2.4-** Mikrobiyoloji ve viroloji konularında uzman olmak,
- 6.2.5-** Tercih edilen nitelikler;
- GMP koşullarında çalışmış olmak.

7- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.07
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

7.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında moleküler modelleme, peptid dizaynı ve biyoinformatik konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

7.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

- 7.2.1-** Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya-Biyoloji Mühendisliği, Biyokimya, Biyomühendislik** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,
- 7.2.2-** Moleküler modelleme ile antijenik peptid dizaynı yapmış olmak,

7.2.3- En az 3 yıl mesleki tecrübeye veya doktora derecesine sahip olmak,

7.2.4- Tercih edilen nitelikler;

- Antikor mühendisliği çalışmalarında bulunmuş olmak,
- Biyoinformatik ile ilgili programlama yapabilmek.

8- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.08
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

8.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında rekombinant antikor geliştirme, üretimi ve saflaştırma konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

8.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

8.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya-Biyoloji Mühendisliği, Biyokimya, Biyomühendislik** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,

8.2.2- En az 2 yıl mesleki tecrübeye veya yüksek lisans / doktora derecesine sahip olmak,

8.2.3- Tercih edilen nitelikler;

- Antikor mühendisliği alanında tecrübe sahibi olmak,
- Antikor saflaştırması ve karakterizasyonu için kullanılan FPLC, HPLC, LC/MS/MS, SPR gibi cihazların kullanımında tecrübe sahibi olmak.

9- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.09
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

9.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında aşı üretimi konusunda görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

9.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

9.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyomühendislik, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç**

Mühendisliği, Kimya–Biyoloji Mühendisliği, Eczacılık, Veteriner, Tıp Fakültelerinden birini bitirmiş olmak,

9.2.2- Tercih edilen nitelikler;

- İmmünoloji alanında mesleki tecrübe veya yüksek lisans / doktora derecesine sahip olmak,
- Aşı geliştirilmesi hususunda (formülasyon, doz çalışmaları, hayvan deneyleri, aşı etkinliğinin ölçülmesi vb.) tecrübe sahibi olmak,
- Flow sitometri kullanımı ve problem çözümünde tecrübe sahibi olmak.

10- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.10
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

10.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında farmakogüvenlik ve biyoetkinlik konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

10.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

10.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Eczacılık, Veteriner, Tıp Fakültelerinden** birini bitirmiş olmak,

10.2.2- Yeni ilaç ve aşuların klinik öncesi farmako-dinamik, farmako-kinetik, farmako-güvenlik çalışmalarında en az 2 yıl mesleki tecrübeye sahip olmak,

10.2.3- Tercih edilen nitelikler;

- Aşı ve biyolojik maddelerin test edilmesi amacıyla, EMA ve ICH kılavuzlarında yer alan prelinik çalışmaları (Biyoetkinlik, MDA, NOEL, LD50, farmako-dinamik, farmako-kinetik, farmako-güvenlik, üreme ve gelişim toksisitesi, genotoksosite, karsinogenisite, mutagenisite, immünotoksosite vb.) uygulama, analiz etme ve yürütme konularında bilgi sahibi olmak.

11- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.11
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

11.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında, protein saflaştırılması, karakterizasyonu ve laboratuvar ölçekte seri üretim süreçlerinde (LC-MS/MS, HPLC, FTIR vb.) görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 2
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

11.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

11.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyomühendislik, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Gıda Mühendisliği, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya–Biyoloji Mühendisliği, Eczacılık Fakültelerinden** birini bitirmiş olmak,

11.2.2- Tercih Edilen Nitelikler;

- Alternatif adjuvan sistemlerinin geliştirilmesi konusunda bilgi sahibi olmak.

12- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.12 Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

12.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında, mikrobiyoloji, rekombinant protein üretimi, saflaştırılması ve karakterizasyonu konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 3

Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

12.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

12.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyomühendislik, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Gıda Mühendisliği, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya–Biyoloji Mühendisliği, Eczacılık, Tıp ve Veteriner Fakültelerinden** birini tamamlamış olmak,

12.2.2- Tercih edilen nitelikler;

- Mikrobiyoloji alanında tecrübe veya yüksek lisans/doktora derecesine sahip olmak,
- Klonlama teknikleri hakkında tecrübe sahibi olmak,
- Memeli hücre kültürü teknikleri hakkında tecrübe sahibi olmak,
- Bakteri suşlarının optimizasyonu, proteaz aktivitesi, proteinlerin bakterilerden saflaştırılması, ters faz yüksek basınçlı sıvı kromatografisi (HPLC), sodyum dodecyl sulfat (SDS)-kapiler elektroforez, kapiler isoelektrik odaklama, native jel elektroforez / SDS elektroforez sistemlerinin kullanımında tecrübe sahibi olmak.

13- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.13
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

13.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütölmekte olan projeler kapsamında, proses geliştirme, pilot üretim ve kalite konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

13.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

13.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyomühendislik, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya–Biyoloji Mühendisliği, Ziraat Mühendisliği, Eczacılık, Veteriner, Tıp Faköltelerinden birini tamamlamış olmak,**

13.2.2- Tercih edilen nitelikler;

- Biyoteknolojik üretim yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmak,
- Aşı, tıbbi koruyucu ve tedavi edici ajanlar hakkında bilgi sahibi olmak.

14- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.14
Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonu için;

14.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütölmekte olan projeler kapsamında, tıbbi koruyucu ve tedavi edicilerin geliştirilmesi kapsamında biyokimyasal analizler, genomik analizler, moleküler biyolojik teknikler, hücresel analizler konularında görevlendirilmek üzere **Araştırmacı** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 2
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

14.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

14.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Biyomühendislik, Moleküler Biyoloji, Biyomühendislik ve Genetik, Biyoinformatik ve Genetik, Biyoteknoloji ve Moleküler Biyoloji, Gıda Mühendisliği, Kimya, Kimya Mühendisliği, Kimya ve Süreç Mühendisliği, Kimya–Biyoloji Mühendisliği, Eczacılık, Veteriner, Tıp Faköltelerinden birini tamamlamış olmak.**

14.2.2- En az 2 yıl mesleki tecrübeye sahip olmak.

15- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.15
Ar-Ge Personeli (Teknisyen) pozisyonu için;

15.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında, Deney Hayvanları Ünitesinde hayvanların yetiştirilmesi, barınma, bakım ve beslenme koşullarının oluşturulması, üretimlerinin sağlanması, sağlık kontrollerinin yapılması, prelinik çalışmaların uygulanması, cerrahi ve küçük operasyonların yapılması konularında görevlendirilmek üzere **Teknisyen** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 2
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

15.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

15.2.1-Yükseköğretim Kurumlarının iki yıllık ön lisans eğitimi veren, **Veteriner Sağlık Teknikerliği, Biyokimya Teknikerliği, Hayvan Yetiştiriciliği ve Sağlığı veya Hayvansal Üretim** bölümlerinden birini bitirmiş olmak,

15.2.2- En az 2 yıl mesleki tecrübeye sahip olmak,

15.2.3- Tercih edilen nitelikler;

- Deney hayvanları ile çalışma tecrübesine sahip olmak,
- Deney Hayvanı Kullanım Sertifikasına sahip olmak,
- Esnek çalışma saatlerine uyum sağlamak.

16- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.16
Ar-Ge Personeli (Teknisyen) pozisyonu için;

16.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında, temiz oda, biyogüvenlik seviye 3 laboratuvarı, havalandırma ve soğutma sistemleri, bina elektrik, otomasyon ve mekanik sistemlerin çalıştırılması ve devreye alınması, altyapı kontrol işlerinin yapılması ve sisteme müdahale etme konularında görevlendirilmek üzere **Teknisyen** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 1
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

16.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

16.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının iki yıllık ön lisans eğitimi veren, **Elektrik, Elektronik, Elektronik Teknolojisi, Kontrol ve Otomasyon Teknolojisi, Endüstriyel Otomasyon Teknolojisi, Endüstriyel Elektronik, Elektronik Haberleşme Teknolojisi, Makine** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.

16.2.2- En az 2 yıl mesleki tecrübeye sahip olmak,

16.2.3- Tercih edilen nitelikler;

- Esnek çalışma saatlerine uyum sağlamak,

17- Referans Kodu: TBTK.MAM.GMBE.2017-2.17
Ar-Ge Personeli (Teknisyen) pozisyonu için;

17.1- İşin Tanımı ve Özellikleri:

Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Enstitüsü'nde yürütülmekte olan projeler kapsamında, laboratuvar süreçlerinin takibi, yapılan çalışmalara destek olmak, deney solüsyonlarının hazırlanması, sterilizasyon, sarf malzeme stoklarının takibi, temini işlerinde görevlendirilmek üzere **Teknisyen** istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 6
Personelin Görev Yapacağı Şehir: Gebze/KOCAELİ

17.2- Adaylarda Aranacak Özel Koşullar:

17.2.1- Yükseköğretim Kurumlarının iki yıllık ön lisans eğitimi veren **Biyokimya Teknikerliği, Kimya Teknolojisi, Eczacı Hizmetleri, Eczane Teknikerliği, Veteriner Sağlık Teknikerliği, Laboratuvar Teknolojisi, Hayvan Yetiştiriciliği ve Sağlığı veya Hayvansal Üretim** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.

17.2.2- Araştırma Laboratuvarlarında en az 2 yıl mesleki tecrübeye sahip olmak.

17.2.3- Tercih edilen nitelikler;

- Laboratuvarlarda kullanılan cihazların bakım ve onarımlarını, performans kontrol ve kalibrasyonlarını takip etmek, iş güvenliği koruyucu malzeme, kimyasal madde ve diğer sarf malzemelerin takibi, temini ve stoklanması gibi faaliyetleri konusunda deneyimli olmak.

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 tecilli olmak (erkek adaylar için).
- d) Yurtiçi ve yurtdışı seyahat konusunda bir engeli bulunmamak.
- e) Ekip çalışmasına yatkın, araştırmaya istekli, yeniliklere açık olmak.
- f) 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. 667 sayılı KHK kapsamında terör örgütlerine veya Milli Güvenlik Kurulu'nca Devletin milli güvenliğine karşı faaliyette bulunduğu karar verilen yapı, oluşum veya gruplara üyeliği, mensubiyeti veya iltisakı yahut bunlarla irtibatı bulunmamak.

g) AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonları için; 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).

h) AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonları için; aşağıdaki şartı sağlıyor olmak;

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

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, Yükseköğretim Kurulu'nun yayınlamış olduğu "4'lük Sistemdeki Notların 100'lük Sistemdeki Karşılıkları Tablosu" esas alınarak 4'lük sisteme dönüştürülecektir).

i) AR-GE Personeli (Araştırmacı) pozisyonları için; 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).

j) AR-GE Personeli (Teknisyen) pozisyonları için; 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).

k) Yabancı Dil (İngilizce) yeterliliğini aşağıdaki sınavlardan birinden alınan puanla kanıtlamış olmak.

(Tabloda belirtilen sınavlardan alınan puanlarda herhangi bir geçerlilik süresi aranmaz)

Sınav Türü	KPDS /YDS / ÜDS	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

AR-GE Personeli (Araştırmacı) için 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.

AR-GE Personeli (Araştırmacı) için 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 koşuldan muaf tutulacaktır.

BAŞVURU SÜRECİ

- a) İlanı 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.
- b) Başvuru yapılırken aşağıda yer alan belgelerin eksiksiz olarak sisteme yüklenmesi zorunludur.
 - Diploma, çıkış belgesi fotokopisi (Ön Lisans, Lisans ve varsa üstü. Eğitimlerini yurt dışındaki yükseköğretim kurumlarında tamamlayan adayların denklik belgelerini de iletmeleri gerekmektedir),
 - Ön Lisans, Lisans (ve varsa üstü) transkript belgesi,
 - Yabancı dil belgesi (veya lisans eğitim dilinin %100 İngilizce olduğunu gösterir belge), (Ar-Ge Personeli (Teknisyen) pozisyonları hariç),
 - Özgeçmiş (Özgeçmişinizin renkli fotoğraflı, Türkçe, T.C. Kimlik ve telefon numaralarını da içerecek şekilde hazırlanması gerekmektedir),
 - Alanında Deneyimli adaylar için Çalışma Belgesi ve Hizmet Dökümü,
 - ÖSYM-ÖSS Sonuç Belgesi (ÖSYM onaylı veya Kontrol Kodu olan internet çıktısı),
 - ÖSYM-ÖSYS Sonuç Belgesi (ÖSYM onaylı veya Kontrol Kodu olan internet çıktısı).
- c) Başvuruların en geç **12 / 07 / 2017 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) Adaylar en fazla 1(bir) adet Referans Kodlu pozisyona başvurabilecektir. Birden fazla pozisyona başvuran adayların tüm başvuruları geçersiz sayılacaktır.
- e) Başvuruların incelenmesi sonucunda, istenen belgeleri eksiksiz ve uygun olan adaylardan her bir AR-GE Personeli (Araştırmacı) referans kodlu pozisyon için “Adaylarda Aranacak Genel Koşullar” bölümünün (h) 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.

- f) Lisans öğrenimini yurtdışında tamamlayan adaylar için "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (h) maddesi koşul olarak aranmayacak olup, bu adaylar ayrıca değerlendirmeye alınacaklardır.
- g) Başvuruların incelenmesi sonucunda istenilen belgeleri eksiksiz ve uygun olan adaylardan her bir AR-GE Personeli (Teknisyen) referans kodlu pozisyonlar için "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (j) 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.
- h) Ar-Ge Personeli (Araştırmacı) pozisyonları için; başvuru yapan adaylardan alanında doktora mezunu olanlar, "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (g), (h) ve (i) maddelerinden muaf tutulacak ve sıralamaya dahil olmadan ayrıca değerlendirmeye alınacaklardır.

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