



BİLGİ İŞLEM DAİRE BAŞKANLIĞI

İlan No: TBTK.BLSM.2016-1

1.1. Referans Kodu: TBTK.BLSM.2016-1.1

Bilimsel Programlar Uzman Yardımcısı / Bilimsel Programlar Uzmanı Pozisyonları İçin;

İşin Tanımı ve Özellikleri

Kurumumuza ait çeşitli lokasyonlardaki sistemlerin 7x24 işletimi, güncellenmesi, yedeklenmesi, izlenmesi, güvenliği, TÜBİTAK'a bağlı işyerleri ve devlet kurumları ile güvenli iletişim altyapısının tesisi, bilişim sistemlerine ait süreçlerin tasarlanması ve otomasyonu, iş uygulama yazılımlarının anlık performanslarını izleyerek sistemlerin çalışması için gerekli faaliyetlerin koordinasyon içinde yürütülmesi konularında görev alacak personel istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 2

Personelin Görev Yapacağı Şehir: Ankara

Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

- a) Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar ve Kontrol Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği** veya **Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.
- b) Ağ ve sistem yöneticisi olarak en az 3 yıl mesleki tecrübeye sahip olmak,
- c) Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.
 - Sistematik, çözüm odaklı ve dokümantasyon yaparak çalışabilmek,
 - TCP/IP, Güvenlik duvarı ve VPN konularında bilgi sahibi olmak,
 - Ağ anahtarlama cihazları ve yönlendirme cihazları, kablosuz ağ cihazları ve monitoring yazılımları konusunda bilgi sahibi olmak,
 - Microsoft Active Directory ve NTFS, Windows Server 2003/2008/2012 konularında bilgi sahibi olmak,
 - Linux sistemleri(RHEL/CentOS) üzerinde çalışmış ve betik geliştirmiş olmak,
 - Linux sunucuların temel kurulum ve konfigürasyonlarını yapabiliyor olmak,
 - Sanallaştırma teknolojileri (VMware, KVM) konusunda bilgi sahibi olmak,
 - Apache, Nginx, Tomcat ve JBOSS uygulama sunucuları hakkında bilgi sahibi olmak,
 - SAN Switch ve SAN Storage konusunda bilgili ve tecrübe sahibi olmak,
 - Kurumsal seviyede yedekleme çözümleri (Symantec, Netbackup) konusunda bilgi sahibi olmak,

- Son kullanıcı güvenlik çözümleri (Kasperky Security Center) konusunda bilgi sahibi olmak,
- Bilgi güvenliği kavramları hakkında bilgi sahibi olmak.

1.2. Referans Kodu: TBTK.BLSM.2016-1.2

Bilimsel Programlar Uzman Yardımcısı / Bilimsel Programlar Uzmanı Pozisyonları İçin;

İşin Tanımı ve Özellikleri

Başkanlık ve bağlı birimler ile koordinasyon içerisinde çalışmalar yapılması, taleplerin analizi, değerlendirilmesi ve çözümünün sağlanması, hata durumlarında hata analizleri yapıp çözüm sunulması konularında görev alacak personel istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 2

Personelin Görev Yapacağı Şehir: Ankara

Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

- a) Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği** veya **Endüstri Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.
- b) Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.
 - Süreç yönetimi, iş akışı yönetimi gibi konularda çalışmış ve bu alanlarda sertifika sahibi olmak olmak,
 - Analiz, implementasyon testi yapabilmek ve destek hizmetleri verebilmek,
 - SAP uygulamalarında hata analizi ve çözümleri yapabilmek,
 - ABAP programlama dilini bilmek,
 - SAP HR ve SAP FI modülü hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak.

1.3. Referans Kodu: TBTK.BLSM.2016-1.3

Bilimsel Programlar Uzman Yardımcısı / Bilimsel Programlar Uzmanı Pozisyonları İçin;

İşin Tanımı ve Özellikleri

Kurumumuz tarafından kullanılan yazılım sistemlerinin geliştirilmesi, temini ve idame süreçlerinin tamamında görev alacak personel istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 8

Personelin Görev Yapacağı Şehir: Ankara

Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

- a) Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren; **Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği** veya **Sistem Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.
- b) Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.
 - Java, Spring Framework, JSF, JAVA EE, Java MVC framework, Javascript, SQL ve RESTful/SOAP web servisleri konularında tecrübeli olmak ve bu alanlarda sertifika sahibi olmak,
 - OOP, Design Patterns, SOA, AOP gibi programlama kavramları hakkında bilgi sahibi olmak.

1.4. Referans Kodu: TBTK.BLSM.2016-1.4

Bilimsel Programlar Uzman Yardımcısı / Bilimsel Programlar Uzmanı Pozisyonları İçin;

İşin Tanımı ve Özellikleri

Kurumun ihtiyacı doğrultusunda rapor analiz ve kumanda tablolarının iş zekâsı platformu üzerinden hazırlanması, gerekli veri ambarı altyapısı ve iş modellerinin oluşturulması, verilerdeki problemlerin tespiti, çözümü ve son kullanıcı desteği konularında görev alacak personel istihdam edilecektir.

İstihdam Edilecek Personel Sayısı: 2

Personelin Görev Yapacağı Şehir: Ankara

Adaylarda Aranacak Özel Koşullar

- a) Yükseköğretim Kurumlarının en az dört yıllık lisans eğitimi veren **Bilgisayar Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar ve Kontrol Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği** veya **Endüstri Mühendisliği** bölümlerinden birini bitirmiş olmak.
- b) Adayların aşağıda belirtilen konularda bilgi birikimine ve yetkinliğe sahip olması tercih sebebidir.
 - İyi derecede SQL ve PL/SQL bilgisine sahip olmak,
 - Sorgu performansı ve kaynak yönetimi konularına hâkim olmak,
 - Veri ambarı, iş zekâsı, raporlama, OLAP ve ETL konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
 - ORACLE BI raporlama aracı sistem yönetimi, veri ambarı tasarımı, veri modeli geliştirme, analitik uygulama ve kumanda tablosu geliştirme tecrübesine sahip olmak,
 - ORACLE Data Integrator ile ETL süreçleri oluşturma tecrübesine sahip olmak,

- ORACLE veri tabanı (Oracle 11g, 12c) yönetim tecrübesi bulunmak ve veri tabanı güvenliği konularına hâkim olmak,
- Linux konusunda bilgi sahibi olmak.

ADAYLARDA ARANACAK GENEL KOŞULLAR

- Kamu haklarından yasaklanmamış bulunmak.
- Askerliğini tamamlamış veya en az iki yıl tecilli olmak (erkek adaylar için).
- Görevini devamlı yapmasına engel olabilecek hastalığı ya da bulaşıcı hastalığı bulunmamak.
- 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.
- Ağırlıklı lisans mezuniyet not ortalaması 4'lük sistemde en az 2,50 olmak (Üniversite not sistemleri 100'lük sistemde olan adayların not ortalamalarının 4'lük sisteme çevrilmesinde Yükseköğretim Kurulunun 4'lük Sistemdeki Notların 100'lük Sistemdeki Karşılıkları Tablosu kullanılacaktır.
- 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.

Üniversite not sistemleri 100'lük sistemde olan adayların not ortalamalarının 4'lük sisteme çevrilmesinde Yükseköğretim Kurulunun 4'lük Sistemdeki Notların 100'lük Sistemdeki Karşılıkları Tablosu kullanılacaktır.

- 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).
- İngilizce yeterliliğini aşağıdaki sınavlardan birinden alınan puanla kanıtlamış olmak (Tabloda belirtilen sınavlardan alınan puanlarda herhangi bir geçerlilik süresi aranmaz)

Sınav Türü	KPDS ÜDS YDS	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
 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 üç yıl süreyle mesleğini uygulamış olanlardan İngilizce yeterlilik koşulları aranmaz.

Lisans öğrenimleri sırasında Türkçe, İnkılap Tarihi gibi asıl alanla ilgili olmayan dersler dışındaki tüm derslerinin %100'ünü İngilizce aldığını belgeleyen adaylar için İngilizce yeterlilik şartı aranmaz.

3. BAŞVURU SÜRECİ

a) Başvuru için adaylardan istenen belgeler şunlardır:

- İş Başvurusu Formu (www.tubitak.gov.tr adresinden sağlanabilir),
- Bir adet vesikalık fotoğraf (İş başvuru formuna yapıştırılmış),
- Özgeçmiş,
- Diploma, çıkış belgesi fotokopisi (lisans ve varsa üstü. Eğitimlerini yurt dışındaki yükseköğretim kurumlarında tamamlayan adayların denklik belgelerini de getirmeleri gerekmektedir),
- Lisans (ve varsa üstü) transkript belgesi,
- Yabancı dil sınavı sonuç belgesinin fotokopisi (veya eğitim dilinin %100 İngilizce olduğunu gösterir belge),
- Üniversiteye giriş sınavı yerleştirme belgesi (ÖSYM onaylı veya Kontrol Kodu olan internet çıktısı),
- Üniversiteye giriş sınavı sonuç belgesi (ÖSYM onaylı veya Kontrol Kodu olan internet çıktısı),
- Alanında deneyimli adaylar için Çalışma Belgesi ve Hizmet Dökümü,

b) Başvuru için istenen belgelerin 18/03/2016 Cuma günü mesai bitimine kadar Başkanlık Evrak Teslim Bürosuna elden veya posta yolu ile teslim edilmesi gerekmektedir. Evrakın yukarıda verilen sıraya uygun, tek yüze bastırılmış ve birbirlerine zımbalanmadan teslim edilmesi önem arz etmektedir. Son başvuru tarihinden sonra yapılan başvurular ile postadaki gecikmeler dikkate alınmayacaktır.

c) Eksik belge ve bilgi bulunan başvurular ile koşulları uymadığı halde yapılan başvurular değerlendirmeye alınmayacak ve bu kişiler mülakata çağrılmayacaktır.

d) Başvurularda referans kodunun belirtilmesi şarttır. Referans kodu olmayan başvurular değerlendirmeye alınmayacaktır.

e) Adaylar en fazla iki adet referans kodlu pozisyona başvuru yapabilirler, ikiden fazla pozisyona başvuran adayların tüm başvuruları geçersiz sayılacaktır.

f) Başvuruların incelenmesi sonucunda, istenen belgeleri eksiksiz ve uygun olan adaylardan her bir referans kodu için "Adaylarda Aranacak Genel Koşullar"

bölümünün (f) maddesine göre oluşturulacak sıralamada, işe alınacak personel sayısının **5 katı** aday mülakata davet edilecektir. Son sıradaki adayla aynı puanı alan başka adaylar olması durumunda bu adaylar da mülakata çağrılacaktır.

- g) Lisans öğrenimlerini yurt dışında tamamlayan adaylar için "3) Adaylarda Aranacak Genel Koşullar" bölümünün (f) maddesi koşul olarak aranmayacak olup, bu adaylar ayrıca değerlendirmeye alınacaklardır.

Not: Süreçle ilgili tüm gelişme ve duyurular ***Kurum'un internet sayfasında (www.tubitak.gov.tr)*** ilan edilecek olup mülakata girmeye hak kazanan adayların Başvuru Formunda bildirdiği ***elektronik posta adresine*** gönderilecektir.

Adres: TÜBİTAK, İnsan Kaynakları Daire Başkanlığı, Atatürk Bulvarı No:221, 06100 Kavaklıdere-ANKARA

İletişim: Tel: 0 312 468 5300 – 4467 / 4873

Fax: 0 312 427 6817