

Ankara Üniversitesi Rektörlüğünden:

SÖZLEŞMELİ BİLİŞİM PERSONELİ ALIM İLANI

Üniversitemiz Bilgi İşlem Daire Başkanlığı ve Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezinde istihdam edilmek üzere 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararname'nin Ek 6'ncı maddesi ile bu maddeye dayanılarak yayımlanan "Kamu Kurum ve Kuruluşlarının Büyük Ölçekli Bilgi İşlem Birimlerinde Sözleşmeli Bilişim Personeli İstihdamına İlişkin Esas ve Usuller Hakkında Yönetmelik" in 8. maddesi uyarınca Sözleşmeli Bilişim Personeli pozisyonunda istihdam edilmek ve tam zamanlı çalıştırılmak üzere sözlü sınavla toplam 8 (sekiz) sözleşmeli bilişim personeli alınacaktır.

ÖSYM tarafından 2024 yılında yapılan Kamu Personel Seçme Sınavında KPSS3 puanının yüzde yetmişi (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak değerlendirilir) ile yabancı dil puanının yüzde otuzunun (belge ibraz etmeyenlerin yabancı dil puanı sıfır olarak değerlendirilir) toplamı esas alınarak, genel ve özel şartları sağlayan adaylardan, sınava katılma şartlarını taşıyan ve usulüne uygun olarak başvurular arasında yapılacak sıralamaya göre en yüksek puanlıdan başlamak üzere sözleşmeli bilişim personeli pozisyonunun 10 (on) katı aday sözlü sınava alınacaktır. (Bu sıralamaya göre son sırada aynı puana sahip birden fazla adayın bulunması halinde, bu kişilerin tamamı sınava kabul edilir.)

Adaylar ilanımızda yer alan pozisyonlardan en fazla 2 (iki) tanesine başvurabilecektir. Sınava alınacak adayların listesi <http://personeldb.ankara.edu.tr> adresinde ilan edilecektir.

S.No	Unvan/Birim	Adet	Ücret
1	Kıdemli Ağ ve Güvenlik Yöneticisi Bilgi İşlem Daire Başkanlığı	1	Aylık Brüt Sözleşmeli Ücretinin 4 Katı
2	Takım Lideri ve Kıdemli Yazılım Uzmanı Bilgi İşlem Daire Başkanlığı	1	Aylık Brüt Sözleşmeli Ücretinin 4 katı
3	Sistem Uzmanı Bilgi İşlem Daire Başkanlığı	1	Aylık Brüt Sözleşmeli Ücretinin 2 Katı
4	Yazılım Geliştirme Uzmanı Bilgi İşlem Daire Başkanlığı	2	Aylık Brüt Sözleşmeli Ücretinin 2 Katı
5	Proje Yöneticisi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi	1	Aylık Brüt Sözleşmeli Ücretinin 3 Katı
6	Ağ Yöneticisi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi	1	Aylık Brüt Sözleşmeli Ücretinin 3 Katı
7	İş Analisti Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi	1	Aylık Brüt Sözleşmeli Ücretinin 2 Katı

I. BAŞVURU İŞLEMLERİ

Adaylar, ilanın Resmî Gazetede yayımlandığı tarihten itibaren 15 gün içerisinde e-Devlet Kapısı üzerinden Ankara Üniversitesi - Kariyer Kapısı Kamu İşe Alım" hizmeti veya Kariyer Kapısı <https://kariyerkapisi.gov.tr> adresi üzerinden başvuru yapabileceklerdir. Adayların başvuru işlemini tamamladıktan sonra "Başvurularım" ekranından başvurularının tamamlanıp tamamlanmadığını kontrol etmeleri gerekmektedir. "Başvurularım" ekranından "Başvuru Alındı"

ibaresi görülmeyen hiçbir başvuru değerlendirmeye alınmayacaktır. Kariyer Kapısı (<https://kariyerkapisi.gov.tr>) adresi üzerinden başvuru yapmayan adayların talepleri dikkate alınmayacak, bu duyuruda belirtilen esaslara uygun olmayan, posta yolu veya şahsen müracaat şeklinde yapılan başvurular kabul edilmeyecektir. Müracaatların sona ermesinden sonra adayın başvuru bilgilerinde hangi nedenle olursa olsun kesinlikle değişiklik yapılmayacaktır.

II. SINAV TARİHİ VE YERİ

Sınav tarihi ilanın Resmî Gazetede yayımlanmasına müteakip ayrıca duyurulacak olup Ankara Üniversitesi Rektörlüğü Beşevler 10. Yıl Yerleşkesi/Ankara adresinde yapılacaktır. Üniversitemiz sözlü sınav yeri ve tarihiyle ilgili değişiklik yapma hakkına sahiptir.

III. BAŞVURU ŞARTLARI

A- GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER):

a) 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'nun 48 inci maddesinde sayılan genel şartları taşımak,

b) Fakültelerin dört yıllık bilgisayar mühendisliği, yazılım mühendisliği, elektrik mühendisliği, elektronik mühendisliği, elektrik ve elektronik mühendisliği ve endüstri mühendisliği bölümlerinden ya da bunlara denkliği Yükseköğretim Kurulunca kabul edilmiş yurt dışındaki yükseköğretim kurumlarından mezun olmak,

c) (b) bendinde belirtilenler dışında kalan dört yıllık eğitim veren fakültelerin mühendislik bölümlerinden, fen-edebiyat, eğitim ve eğitim bilimleri fakültelerinin, bilgisayar ve teknoloji üzerine eğitim veren bölümleri ile istatistik, matematik ve fizik bölümlerinden ya da bunlara denkliği Yükseköğretim Kurulunca kabul edilmiş yurt dışındaki yükseköğretim kurumlarından mezun olmak.

d) Kıdemli Ağ ve Güvenlik Yöneticisi, Takım Lideri ve Kıdemli Yazılım Uzmanı, Proje Yöneticisi ve Ağ Yöneticisi pozisyonlarına başvuracak adayların Maliye Bakanlığı'nın vizesi doğrultusunda Genel Şartlar (Nitelikler) başlığının (b) maddesinde belirtilen bölümlerden mezun olması gerekmektedir.

e) Yazılım, yazılım tasarımı ve geliştirilmesi ile bu sürecin yönetimi konusunda veya büyük ölçekli ağ sistemlerinin kurulumu ve yönetimi konusunda, son başvuru tarihi itibarıyla ücret tavanı iki katını geçmeyecekler için en az 3 (üç) yıllık, Ağ Yöneticisi için en az 5 (beş) yıllık, Kıdemli Ağ ve Güvenlik Yöneticisi için en az 7 (yedi) yıllık, Takım Lideri ve Kıdemli Yazılım Uzmanı için en az 10 (on) yıllık, Proje Yöneticisi için en az 10 (on) yıllık mesleki deneyime sahip olmak (Mesleki deneyimin belirlenmesinde; bilişim personeli olarak 657 sayılı Kanuna tabi kadrolu veya aynı Kanunun 4 üncü maddesinin (B) bendi ya da 399 sayılı Kanun Hükmünde Kararnameye tabi sözleşmeli statüdeki hizmetler ile özel kesimde sosyal güvenlik kurumlarına prim ödenmek suretiyle işçi statüsünde bilişim personeli olarak geçtiği belgelenen hizmet süreleri dikkate alınır).

f) Bilgisayar çevre birimlerinin donanımı ve kurulan ağ yönetimi güvenliği hakkında bilgi sahibi olmaları kaydıyla güncel programlama dillerinden en az ikisini bildiğini belgelemek,

g) Hizmetin gerektirdiği nitelikler ile muhakeme, temsil, yeni teknolojileri takip etme, öğrenme ve araştırma, hızlı öğrenme ve kendini geliştirme, analitik düşünebilme, takım çalışmasına yatkın olma ve iletişim becerisi yüksek olma, yoğun ve stresli iş temposuna ayak uydurabilme ve belgelemeye (dokümantasyon) önem vererek belgeleme yeteneklerine sahip olmak.

B- ÖZEL ŞARTLAR (NİTELİKLER):

Başvuru genel şartlarına ilave olarak başvurulacak pozisyonlar için aşağıdaki özel şartlar aranacaktır.

1. KIDEMLİ AĞ VE GÜVENLİK YÖNETİCİSİ: (1 Kişi- Tam zamanlı- Bilgi İşlem Daire Başkanlığında görevlendirilecektir- Aylık brüt sözleşme ücret tavanının 4 katı kadar ücret tahsisli kadro için 4 katı ücret ödenecektir.)

a. Belgelendirmek kaydıyla lisans mezuniyetinden sonra en az 10.000 (on bin) aktif kullanıcıya sahip next generation firewall, load balancer, web application firewall, e-mail security, dns security, content filtering, Endpoint protection, switch, router gibi ağ ve siber güvenlik ürünlerinin kullanıldığı bir bilgi işlem merkezinde tüm bu bileşenlerle ilgili kurulum, test ve yönetim operasyonlarında en az 7 yıl çalışma tecrübesine sahip olmak,

b. Geçerlilik süresi dolmamış, Palo Alto Networks Certified Network Security Engineer ve Palo Alto Networks Certified Network Security Administrator sertifikalarına sahip olduğunu belgelemek,

c. Geçerlilik süresi dolmamış, Cisco Certified Network Professional Enterprise sertifikasına sahip olduğunu belgelemek,

d. F5 load balancer cihazlarının kurulum, yönetim ve bakımı ile ilgili yetkili eğitim merkezlerinden eğitim aldığını belgelemek,

e. Load balancer, web application firewall bileşenleri yönetiminde betik programlamasında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

f. Bilgi güvenliği politika ve prosedürlerine uygun bir şekilde sistem güvenliği için gerekli analizleri ve risk değerlendirmelerini yürütmek ve bu kapsamda güvenilir, güçlü ve esnek güvenlik mimarileri uygulamak,

g. Cyber Kill Chain, MITRE ATT&CK Framework ve OWASP konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

h. Web standartları ve kullanılan web teknolojileri (HTTPS, HTML, FTP, JavaScript, URL, Encodings, SQL, .NET, PHP, Ajax, jQuery) ile XSS, SQL Injection önleme teknikleri, .NET Core, request validation, JSTL, JSON ve CSRF konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

i. Sızma ve stres testleri, şifreleme, saldırı önleme sistemleri ve benzeri güvenlik süreçleri ve teknolojileri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

j. Zafiyet testi araçlarından (Nexpose, Nessus, Acunetix, Netsparker, AppScan, CoreImpact, Fortify, Checkmarx, vb.) en az birinde bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

k. Siber güvenlik olaylarına müdahale operasyonları konusunda tecrübeli olmak, SOC/SOME bilgi ve tecrübesine sahip olmak,

l. Siber istihbarat verilerini okuyup anlamlandırabilmek konularında tecrübe sahibi olmak,

m. Cisco, Aruba ve Huawei marka switch, router ve WLC cihazlarının konfigürasyonu ve yönetimi konularında ileri düzey tecrübe sahibi olmak,

n. Veri merkezlerinde ağ ve siber güvenlik bileşenlerinin kurulum, test ve yönetiminde çalışmış olmak,

o. Yerel Alan Ağ (LAN), TCP/IP, IPV4-IPV6, Geniş Alan Ağ (WAN), Kablosuz Yerel Alan Ağ (WLAN), Sanal Özel Ağ (VPN), SSL, IEEE 802.1x ağ teknolojileri konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

p. Ağ üzerinde trafik ve protokol analizi yapabilen (wireshark, tcpdump, netcat vb.) yazılımlar konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak.

2. TAKIM LİDERİ VE KIDEMLİ YAZILIM UZMANI: (1 Kişi- Tam zamanlı- Bilgi İşlem Daire Başkanlığında görevlendirilecektir- Aylık brüt sözleşme ücret tavanının 4 katı kadar ücret tahsisli kadro için 4 katı ücret ödenecektir.)

- a. Belgelendirmek kaydıyla, lisans mezuniyetinden sonra en az 10 (on) yıl yazılım geliştirme alanında mesleki tecrübeye sahip olmak,
- b. Kurumsal yazılım geliştirme süreçlerine hâkim olmak ve en az 2 (iki) adet büyük ölçekli (10.000 ve üzeri kullanıcıya hizmet veren) kurumsal projede C#, .NET / .NET Framework, ASP.NET Core / ASP.NET teknolojileri kullanarak görev almış olmak ve bunu belgelendirmek,
- c. Kurumsal Yazılım Mimarisi (Enterprise Software Architecture), Katmanlı Mimari (Layered / N-Tier Architecture), Kurumsal Tasarım Kalıpları (Design Patterns) ve Nesne Yönelimli Programlama (OOP) konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- d. Büyük ölçekli kurumsal uygulamalarda RESTful API, SOAP, WCF veya gRPC servis teknolojilerinden en az birini kullanarak yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak,
- e. JavaScript, jQuery, Angular, Html, Css ve Xml web teknolojileri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- f. MSSQL, Oracle ve PostgreSQL veritabanları ile uygulama geliştirmiş olmak; T-SQL ve PL/SQL konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak ve bunları belgelendirmek,
- g. Veritabanı performans optimizasyonu, indeksleme teknikleri, execution plan analizi ve performans iyileştirme konularında ileri düzey bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- h. Yazılım Geliştirme Yaşam Döngüsü (SDLC) süreçlerine hâkim olmak ve analiz, tasarım, geliştirme, test ve devreye alma aşamalarında teknik dokümantasyon hazırlayabilmek,
- i. Versiyon kontrol sistemleri (Git, Azure DevOps, TFS vb.) ile proje geliştirme tecrübesine sahip olmak ve CI/CD (Continuous Integration / Continuous Delivery) süreçlerinde bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- j. Yazılım geliştirme süreçlerinde yapay zekâ (AI) tabanlı teknolojilerin entegrasyonu konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- k. Kod güvenliği, güvenli yazılım geliştirme prensipleri (Secure Coding), refactoring, kodlama standartları ve kalite standartlarının uygulanması konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- l. Mobil uygulama geliştirme ve mobil uygulama yönetimi konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak ve belgelendirmek,
- m. Üniversite Bilgi Sistemleri (Öğrenci Bilgi Sistemi, Ek Ders Sistemi, Harç Sistemi, Staj Takip Sistemi vb.) alanlarında uygulama geliştirme ve yönetim tecrübesine sahip olmak ve belgelendirmek,
- n. Yazılım geliştirme projelerinde ekip liderliği yapmış olmak ve belgelendirmek,
- o. İş paylaşımı yapabilecek, teknik koordinasyon sağlayabilecek ve gerektiğinde ekip üyelerine teknik destek verebilecek bilgi ve yetkinliğe sahip olmak; süreç yönetim araçları konusunda tecrübeli olmak,
- p. Ekip çalışmasına yatkın, sorumluluk sahibi, çözüm odaklı ve yeni teknolojileri öğrenmeye açık olmak.

3. SİSTEM UZMANI: (1 Kişi- Tam zamanlı- Bilgi İşlem Daire Başkanlığında görevlendirilecektir- Aylık brüt sözleşme ücret tavanının 2 katı kadar ücret tahsisli kadro için 2 katı ücret ödenecektir.)

- a. Belgelendirmek kaydıyla, lisans mezuniyetinden sonra, 1.000 (bin) iç veya 2.000 (iki bin) dış kullanıcısı bulunan orta ve büyük ölçekli kurum ya da işletmelerde sistem yöneticisi, sistem mühendisi, sistem çözümleyici, sistem işletme sorumlusu, sistem işletmeni, sistem programcısı, sistem uzmanı veya sistem ve ağ uzmanı unvanlarında en az 3 (üç) yıl tecrübe sahibi olmak,

b. Microsoft Windows sunucularında (2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, 2025) bakım, izleme, yapılandırma, sıkılaştırma, başarımlar artırma ve sorun çözümlemeleri konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

c. Linux sunucu işletim sistemlerinin (RHEL, Debian) kurulum, yapılandırma, sıkılaştırma, izleme, başarımlar artırma ve sorun çözümlemeleri konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

d. Sunucu donanımları ve yapılandırmaları (Bant dışı yönetim (OOBM), disk teknolojileri, Ethernet, hba, raid vb.) hakkında tecrübe sahibi olmak,

e. Sunucu sanallaştırma (VMware) hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

f. Depolama (Storage) ve depolama ağı (SAN) yönetimi, yedekleme ve replikasyon (Tercihen Veeam Backup ve/veya NetBackup) ve NAS sistemleri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

g. Microsoft Active Directory, Group Policy, WSUS vb. konularda bilgi sahibi olmak,

h. Web ve uygulama sunucusu yazılımları (IIS, Apache) performans ve izleme konularında bilgi sahibi olmak,

i. DNS, DHCP, Proxy, Radius servisleri hakkında kurulum, yapılandırma ve sorun çözümleme tecrübelerine sahip olmak,

j. Sunucu, ağı ve uygulama izleme ve yönetim sistemlerinde (Ansible, Zabbix, Cacti, Grafana, Vrops, Veeam One, Mrtg vb.) kurulum, yapılandırma, izleme, başarımlar artırma ve sorun giderme konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

k. Linux LVM, Windows Storage Spaces yapılarında mantıksal hacim alanları oluşturma, yapılandırma ve değişikliklerini yapabilme, disk genişletme ve daraltma işlemlerini uygulama konusunda tecrübe sahibi olmak,

l. File Server, Samba servisleri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

m. Log yönetimi konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

4. YAZILIM GELİŞTİRME UZMANI: (2 Kişi- Tam zamanlı- Bilgi İşlem Daire Başkanlığında görevlendirilecektir- Aylık brüt sözleşme ücret tavanının 2 katı kadar ücret tahsisli kadro için 2 katı ücret ödenecektir.)

a. Belgelendirmek kaydıyla, lisans mezuniyetinden sonra en az 3 (üç) yıl yazılım geliştirme alanında mesleki tecrübeye sahip olmak,

b. Kurumsal yazılım geliştirme süreçlerine hâkim olmak ve en az 1 (bir) adet büyük ölçekli (10.000 ve üzeri kullanıcıya hizmet veren) kurumsal projede C#, .NET / .NET Framework, ASP.NET Core / ASP.NET MVC teknolojileri kullanarak görev almış olmak ve bunu belgelendirmek,

c. Kurumsal Yazılım Mimarisi (Enterprise Software Architecture), Katmanlı Mimari (Layered / N-Tier Architecture), Kurumsal Tasarım Kalıpları (Design Patterns) ve Nesne Yönelimli Programlama (OOP) konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

d. Büyük ölçekli kurumsal uygulamalarda RESTful API, SOAP, WCF veya gRPC servis teknolojilerinden en az biri ile yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak,

e. JavaScript, jQuery, Angular, Html, Css ve Xml web teknolojileri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

f. MSSQL, Oracle veya PostgreSQL veritabanlarından en az biri ile uygulama geliştirmiş olmak; T-SQL ve/veya PL/SQL konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak ve bunları belgelendirmek,

g. Veritabanı performans optimizasyonu, indeksleme teknikleri, execution plan analizi ve performans iyileştirme konularında ileri düzey bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

h. Yazılım Geliştirme Yaşam Döngüsü (SDLC) süreçlerine hâkim olmak ve analiz, tasarım, geliştirme, test ve devreye alma aşamalarında teknik dokümantasyon hazırlayabilmek,

i. Versiyon kontrol sistemleri (Git, Azure DevOps, TFS vb.) ile proje geliştirme tecrübesine sahip olmak ve CI/CD (Continuous Integration / Continuous Delivery) süreçlerinde bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

j. Günlük kodlama pratiğinde yapay zekâ tabanlı geliştirici araçlarını (ör. GitHub Copilot, ChatGPT vb.) etkin şekilde kullanarak kod üretimi, gözden geçirme ve optimizasyon yapabilmek,

k. Kod güvenliği, güvenli yazılım geliştirme prensipleri (Secure Coding), refactoring, kodlama standartları ve kalite standartlarının uygulanması konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

l. Ekip çalışmasına yatkın, sorumluluk sahibi, çözüm odaklı ve yeni teknolojileri öğrenmeye açık olmak.

5. PROJE YÖNETİCİSİ : (1 Kişi - Tam Zamanlı - Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezinde görevlendirilecektir Aylık Brüt Sözleşme ücret tavanının 3 katı kadar ücret tahsisli kadro için 3 katı ücret ödenecektir.)

a. Lisans mezuniyetinden sonra en az 10 (on) yıl Bilgisayar Mühendisliği, İş Analisti veya Proje Yöneticisi alanlarında mesleki deneyime sahip olmak ve belgelemek,

b. Hastane Bilgi Yönetim Sistemleri (HBYS) alanında bilişim personeli olarak çalışmış veya çalışıyor olmak,

c. En az 30 kişilik hastane bilgi işlem ekibinde yöneticilik/liderlik yapmış veya halen yönetici olarak görev yapıyor olmak ve belgelendirmek,

d. En az 10.000 kullanıcıya sahip bilgi işlem merkezinde iş analisti veya proje yöneticisi olarak görev yapmış olmak ve belgelendirmek,

e. Proje yönetimi süreçleri konusunda eğitim almış olmak ve belgelendirmek,

f. Uluslararası proje yönetimi standartları kapsamında proje yönetimi süreçleri, metodolojileri ve uygulamaları hakkında bilgi sahibi olmak; proje planlama, organizasyon, yönlendirme, koordinasyon, izleme, kontrol ve raporlama süreçlerini yönetebilmek; yazılım ekiplerini analiz, tasarım, geliştirme, test ve devreye alma aşamalarında koordine edebilmek; bu alanda eğitim almış olmak, Proje yönetimi sertifikasına sahip olduğunu belgelemek,

g. Proje risklerini belirleme, analiz etme ve risk azaltıcı aksiyonları planlama konularında bilgi ve deneyim sahibi olmak; risk analizi konusunda eğitim almış olmak, Risk Yönetimi Sertifikasına sahip olduğunu belgelemek,

h. Çevik yazılım geliştirme metodolojileri (Scrum, Kanban vb.) konusunda bilgi ve yetkinlik sahibi olmak, Çevik Proje Yönetimi Sertifikasına sahip olduğunu belgelemek,

i. Microsoft Project veya Redmine gibi proje yönetim araçlarını kullanabilmek; bu konuda eğitim almış olmak, bu alanda sertifika sahibi olduğunu belgelemek,

j. Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi (BGYS) süreçleri ve ISO/IEC 27001 standardı hakkında bilgi sahibi olmak; bilgi güvenliği politikaları, prosedürleri ve yönetim süreçlerinin oluşturulması, uygulanması, izlenmesi ve iyileştirilmesi süreçlerinde görev alabilmek; projelerde bilgi güvenliği gereksinimlerini analiz ederek güvenlik kontrollerinin uygulanmasını takip edebilmek, bu alandaki yetkinliğini sertifika ile belgelemek,

k. HBYS projeleri ve diğer yazılım geliştirme süreçlerinde sözleşme hazırlama, hizmet alımı ve iş ortaklıklarının hukuki uyumunu sağlama konusunda bilgi sahibi olmak. Bu kapsamda sözleşmenin niteliği, kurulması ve unsurlarını kavrayarak yazılım projelerinde farklı sözleşme türlerini ayırt edebilecek yetenek ve donanımına sahip olmak bu alanda eğitim almış olmak ve belgelemek,

l. Teletıp ve e-Nabız verilerinin toplanması, işlenmesi ve ilgili sistemlere aktarılması süreçlerinde deneyimli olmak ve bu yetkinliği belgelemek,

m. Güncel Sağlık Uygulama Tebliği (SUT) ve HBYS mevzuatları hakkında bilgi sahibi olmak,

n. Sağlık teknolojileri alanında yapay zekâ uygulamaları ve kullanım alanları hakkında bilgi sahibi olmak; yapay zekâ, makine öğrenmesi ve derin öğrenme tabanlı projelerin planlanması, koordinasyonu ve yönetimi süreçlerinde görev alabilmek; sağlık verilerinin analizi, veri yönetimi süreçleri ve veri odaklı proje geliştirme yaklaşımları konusunda bilgi sahibi olmak, bu alandaki yetkinliğini sertifika ile belgelemek,

o. Kişisel Verilerin Korunması Kanunu (KVKK) ve Avrupa Genel Veri Koruma Tüzüğü kapsamında bilgi sahibi olmak; yazılım ve bilişim projelerinde kişisel veri güvenliği gereksinimlerini analiz edebilmek, veri işleme, veri saklama, erişim yetkilendirme ve veri güvenliği süreçlerini yönetebilmek, bu alandaki yetkinliğini sertifika ile belgelemek,

p. İyi derecede SQL veya PL/SQL bilgisine sahip olmak,

q. T-SQL ile SQL Server üzerinde ileri seviye sorgulama, kodlama, fonksiyon ve veri tabanı işlemlerini gerçekleştirebilecek teknik bilgiye sahip olmak, bu alandaki yetkinliğini sertifika ile belgelemek,

r. Uygulama sunucuları konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak, bu alandaki yetkinliğini sertifika ile belgelemek,

s. HBYS projeleri ve diğer yazılım geliştirme süreçlerinde uzaktan erişim, destek ve onarım araçlarını etkin şekilde kullanabilmek; TeamViewer, Alpemix, AMMY, VNC ve Chrome Remote gibi araçlarla farklı cihazlara bağlanarak dosya aktarımı yapabilmek, sistemleri uzaktan yönetebilmek ve bu alanda eğitim almış olmak ve belgelemek,

t. Yoğun kullanıcı yükü altında çalışan sistemlerde güvenli, performanslı ve sürdürülebilir yazılım geliştirme prensipleri konusunda bilgi sahibi olmak,

u. Analitik düşünme, problem çözme, çözüm odaklı yaklaşım, ekip çalışmasına yatkınlık ve etkili iletişim becerilerine sahip olmak,

v. Yazılım geliştirme yaşam döngüsü süreçlerini bilmek ve teknik dokümantasyon hazırlayabilmek. Yazılım test teknikleri ve metodolojileri konusunda bilgi sahibi olmak ve bu alandaki yetkinliğini sertifika ile belgelemek,

w. HBYS yazılım test süreçlerini planlayabilecek, koordine edebilecek, yönetebilecek ve test otomasyonu süreçlerinin geliştirilmesine katkı sağlayabilecek yetkinliğe sahip olmak; bu alanda eğitim almış olmak , bu alandaki yetkinliğini sertifika ile belgelemek,

x. Yazılım geliştirme süreçlerinde kullanılan versiyon kontrol sistemleri (Git, GitHub, GitLab, Bitbucket, Azure DevOps Repos) hakkında bilgi sahibi olmak, kaynak kod yönetimi, sürüm takibi ve versiyon kontrol süreçlerini takip edebilmek; bu alandaki yetkinliğini sertifika ile belgelemek,

y. Teknik şartname hazırlama konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak, eğitim almış ve belgelendirmiş olmak,

z. Tercihen Oracle veri tabanı kurulumu, yönetimi ve veri yedekleme süreçlerinde deneyimli, sertifika sahibi olmak,

aa. Tercihen Linux işletim sistemi konusunda deneyimli olmak,

bb. Tercihen sanallaştırma teknolojileri konusunda deneyimli olmak,

6. AĞ YÖNETİCİSİ: (1 Kişi-Tam zamanlı-Ankara Üniversitesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezinde görevlendirilecektir-Aylık brüt sözleşme ücret tavanının 3 katı kadar ücret tahsisli kadro için 3 katı ücret ödenecektir.)

a) Büyük ölçekli bilgi işlem birimlerinde veya en az 1.000 (bin) iç veya 5.000 (beş bin) dış kullanıcısı bulunan özel sektördeki sistem merkezlerinde bilişim ağları yöneticisi (network admin) olarak en az 5 (beş) yıllık tecrübe sahibi olmak ve belgelemek,

b) Cisco Certified Network Associate (CCNA) veya Cisco Certified Network Professional (CCNP) sertifikasına sahip olmak (CCNP için Enterprise, Security, Data Center veya Service Provider uzmanlık alanlarından en az biri),

c) Güvenlik sistemleri (IDS/IPS, Firewall, Network Load Balancer (NLB), Antivirüs, E-mail Gateway vb.) hakkında bilgi ve deneyim sahibi olmak,

d) Kablolu ve Kablosuz Ağ yönetimi ve optimizasyonu konularında bilgi ve deneyim sahibi olmak,

e) Geniş alan ağları, yerel alan ağları ve veri merkezi kablolaması hakkında bilgi ve deneyim sahibi olmak,

f) Yerel Alan Ağı (LAN), Geniş Alan Ağı (WAN), Kablosuz Yerel Alan Ağı (WLAN), Sanal Özel Ağ (VPN), Dinamik Yönlendirme Protokolleri, SSL, DHCP, DNS, Proxy ve IEEE 802.1x teknolojileri konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak,

g) Unix ve Linux işletim sistemleri konusunda bilgi sahibi olmak,

h) Switch, Router ve Firewall gibi ağ cihazlarının kurulumu, yapılandırılması ve yönetimi konularında bilgi ve deneyim sahibi olmak,

i) Microsoft Windows ve Unix/Linux işletim sistemlerinin güvenliği konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak,

j) ISO 27001 (Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi) ve ITIL (Bilişim Teknolojileri Altyapı Kütüphanesi) standartları hakkında bilgi sahibi olmak; ilgili sertifikasyon süreçleri ve hazırlıkları konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak,

k) Palo Alto Networks güvenlik duvarı ürünlerinin kurulumu, konfigürasyonu ve yönetimi konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak,

l) Zafiyet tarama ve güvenlik açığı değerlendirme araçları konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak,

m) Web Application Firewall (WAF) çözümleri hakkında bilgi ve deneyim sahibi olmak.

7. İŞ ANALİSTİ: (1 Kişi- Tam zamanlı- Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezinde görevlendirilecektir- Aylık brüt sözleşme ücret tavanının 2 katı kadar ücret tahsisli kadro için 2 katı ücret ödenecektir.)

a. Belgelendirmek kaydıyla, lisans mezuniyetinden sonra en az 1.000 (bin) iç veya 5.000 (beş bin) dış kullanıcısı bulunan orta ve büyük ölçekli kurum ya da işletmelerde yazılım geliştirme uzmanı, iş analisti, iş süreçleri analisti, BT iş analisti, iş geliştirme uzmanı veya proje yöneticisi unvanlarında, en az 3 (üç) yıl süreyle görev yapmış olduğunu belgelemek,

b. Hastane Bilgi Yönetim Sistemleri (HBYS) sistemleri alanında çalışmış olmak veya ileri düzeyde bilgi sahibi olmak,

- c. Yazılım uygulamaların iş/teknik analizleri ve testleri konusunda deneyim ve bilgi sahibi olmak,
- d. Süreç yönetimi, süreç analizi, süreç modelleme ve süreç iyileştirme konularında bilgi sahibi olmak,
- e. Çevik proje yönetim yaklaşımları (Scrum, Kanban vb.) temel prensipleri hakkında bilgi ve deneyim sahibi olmak,
- f. Proje yönetim ve iş takip araçlarının (JIRA, Redmine vb.) kullanım deneyimine sahip olmak,
- g. İlişkisel veri tabanı yönetim sistemleri (MSSQL, Oracle, PostgreSQL vb.) hakkında bilgi sahibi olmak,
- h. İleri düzeyde SQL sorguları yazma konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak,
- i. Yazılım ekipleri (geliştirici, testçi vb.) ve iç/dış paydaşlarla etkin iletişim becerisine sahip olmak,
- j. ISO 27001 veya COBIT 2019 süreçleri hakkında bilgi sahibi olmak,
- k. Yazılım uygulamaları hakkında teknik ve idari şartname hazırlama ve ihale sürecinin takibi konusunda bilgi sahibi olmak,
- l. Güncel teknolojileri takip eden, kendini geliştirmeye istekli olmak,
- m. Etkin iletişim becerisine sahip, takım çalışmasına uygun olmak,
- n. Problem çözme, karar verme ve çıkarım yapabilme yetkinliklerine sahip olmak,
- o. Dikkatli, detaycı, süreç/veri ve sonuç odaklı olmak,
- p. Temsil yeteneğine sahip, ikna/ifade ve iletişim yönü kuvvetli olmak,
- q. Tercihen Hastane Bilgi Yönetim Sistemleri üzerinde çalışmış olmak ve bunu belgelendirmek,
- r. Tercihen PMI veya IIBA uyumlu İş Analizi Metodolojisi Eğitimi almış olmak ve belgelemek.

IV. SİSTEME YÜKLENMESİ GEREKEN BELGELER:

Adayların başvuruda bulundukları her bir pozisyon için istenilen belgeleri sisteme tek tek yüklemeleri gerekmektedir. Yüklenen belgelerdeki yanlışlıklar ile eksiklerden adaylar sorumlu olacaktır.

1. Diploma / Mezuniyet belgesi veya Yabancı okul mezunları için denklik belgesi,
2. Transkript,
3. Programlama Dillerini Bildiğini Gösterir Belge,
4. Yabancı Dil Puanı Sonuç Belgesi,
5. KPSS Sonuç Belgesi (2024),
6. Fotoğraflı ve Detaylı Özgeçmiş (CV),
7. Sosyal Güvenlik Kurumu Tescil ve Hizmet Dökümü (Barkodlu olacak),
8. İstenen belge ve sertifikalar,
9. Mesleki tecrübeyi gösterir belge;

Mesleki tecrübe sürelerinde lisans mezuniyeti sonrasındaki hizmetler dikkate alınacaktır.

Başvurulan pozisyon için özel şartlarda belirtilen mesleki tecrübe şartını gösteren belgelerin en az; başvuru pozisyon ile ilgili alan bilgisi, çalışılan hizmetler/projeler ve bu hizmetlerin/projelerin kapsamı, çalışma süreleri gibi bilgileri içeriyor olması gerekmektedir.

İstenen mesleki tecrübe şartını gösteren belgeler, bu alanda hizmetin/projenin geçtiği iş yerlerindeki bağlı olunan yöneticiler, söz konusu hizmetlerde/projelerde birlikte çalışılan diğer yöneticiler veya ilgili insan kaynakları birimlerinden en az biri tarafından ıslak imzalanmış ve

varsa kaşelenmiş olarak onaylatılacaktır. Bu belgeleri imzalayan kişilerin erişilebilir telefon, e-posta ve adres bilgileri ile pozisyon bilgilerinin de aynı belge içerisinde ayrıca yer alıyor olması gerekmektedir. Başvuru değerlendirme komisyonu, sağlanan bilgi ve belgelerin doğruluğunu teyit etmek isterse, bu bilgileri ve belgeleri onaylayan gerçek ve/veya tüzel kişilerle iletişime geçebilecektir. Sağlanan bilgi ve belgelerin doğruluğu teyit edilemezse adayın başvurusu geçersiz sayılacaktır.

V. BAŞVURU SONUÇLARININ DUYURULMASI VE İTİRAZ

İlgili yönetmeliğin Personel seçimi başlıklı 8. maddesinin 3. fıkrasında yer alan “Sınav başvurularının incelenmesi, sınavın gerçekleştirilmesi, sonuçlarının tespiti ile adayın ilan edilen niteliklere uygunluğundan kamu kurum ve kuruluşlarınca teşkil edilecek sınav komisyonu sorumludur...” hükmü kapsamında başvuruların değerlendirilerek sözlü sınava katılmaya hak kazanan adayların <http://personeldb.ankara.edu.tr> adresinde ilan edilmesini takip eden 3 iş günü içerisinde sözlü sınava katılmaya hak kazanamayan aday(lar) başvuru sonucuna dilekçe ile itiraz edebilir.

VI. SINAVIN ŞEKLİ VE SINAV KONULARI

Sınav sözlü olarak mesleki bilgiyi ölçer nitelikte gerçekleştirilecek olup sınav konuları özel şartlar bölümündeki konulardır.

VII. DEĞERLENDİRME

Sözlü sınavda başarılı olmak için 100 tam puan üzerinden en az 70 (yetmiş) puan almış olmak şarttır. Başarı sırasına göre en yüksek puan alan aday sınavı kazanmış kabul edilecektir. Sınavı kazanan adayların gerekli şartları taşımadığının anlaşılması, atanmaktan vazgeçmesi veya atandığı halde göreve başlamaması halinde atama yapılmak üzere asıl aday sayısı kadar yedek belirlenecektir.

VIII. SINAV SONUÇLARININ DUYURULMASI

Sınav sonuçları Üniversitemiz <http://personeldb.ankara.edu.tr> adresinden ilan edilecektir. Bu ilan tebliğ mahiyetinde olacağından ayrıca tebliğat yapılmayacaktır. Adaylar ilk sonuç bilgilerini Kariyer Kapısı Platformu üzerinden görüntüleyebilecek olup yedek listeden atanmaya hak kazananların duyurusu sadece (<http://personeldb.ankara.edu.tr>) adresinden ilan edilecektir. Gerçeğe aykırı beyanda bulunduğu anlaşılanların müracaatları kabul edilmeyecek ve haklarında genel hükümlere göre yasal işlem yapılacaktır. Atamaları yapılmış olsa dahi iptal edilecektir.

IX. ÜCRET

Aylık brüt sözleşme ücreti, 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu’nun 4’üncü maddesinin (B) bendine göre istihdam edilenler için sözleşme ücret tavanının özel şartlar başlığı altında belirtilen katları ile çarpımı sonucu bulunacak tutar olacaktır. Ancak Kurum, tavan ücretin altında sözleşme düzenlemeye ve ödeme yapmaya yetkilidir.

X. DİĞER HUSUSLAR

Sözlü sınava katılmaya hak kazanan adaylar sınavda kimlik tespitinde kullanılmak üzere T.C. Kimlik Kartı örneği veya sürücü belgesi gibi fotoğraflı ve onaylı özel kimlik belgesini yanlarında bulunduracaklardır. Sınava katılma hakkını elde edemeyen başvuru sahiplerine herhangi bir bildirimde bulunulmayacaktır.

XI. İLETİŞİM BİLGİLERİ:

Ankara Üniversitesi Rektörlüğü Personel Daire Başkanlığı, Sözleşmeli Personel ve Sürekli İşçi Birimi

Tel: 0 (312) 212 60 40

Dahili: 2039 veya 2059