Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü
Sözleşmeli Bilişim Personeli Giriş Sınavı İlanı

Genel Müdürlüğümüz Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı emrinde istihdam edilmek üzere, 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin Ek 6. maddesi ile Kamu Kurum ve Kuruluşlarının Büyük Ölçekli Bilgi İşlem Birimlerinde Sözleşmeli Bilişim Personeli İstihdamına İlişkin Esas ve Usuller Hakkında Yönetmeliğin 8. maddesi uyarınca 2025 veya 2026 yıllarında yapılan KPSS P3 puanının yüzde yetmişi ile yabancı dil puanının (İngilizce dilinde Yabancı Dil Bilgisi Seviye Tespit Sınavından (YDS) veya bu dilde yapılan diğer yabancı dil sınavlarından alınan ve Yükseköğretim Kurulunca kabul edilen (YDS) dengi puan) yüzde otuzunun toplamı esas alınarak yapılacak sıralamaya göre en yüksek puan alan adaydan başlanarak **(KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınacak olup, yabancı dil puanına ilişkin belge ibraz etmeyenlerin yabancı dil puanı 0 (sıfır) olarak hesaplanacaktır. Ayrıca bu sıralamaya göre son sıradaki adayla aynı puanı alan adaylar da sınava katılmaya hak kazanacaklardır)** alım yapılacak sözleşmeli personel pozisyonunun 10 (on) katı aday arasından, Kurumumuz tarafından gerçekleştirilecek sözlü ve/veya uygulamalı sınavı başarı sırasına göre yapılacak yerleştirme ile 11 (Onbir) Sözleşmeli Bilişim Personeli alınacaktır.

I. BAŞVURU ŞARTLARI

A. GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER)

a. 657 sayılı Devlet Memurları Kanunu'nun 48 inci maddesinde belirtilen 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 (Bu kısımda belirtilen bölüm mezunları A, B ve C Grubu pozisyonları için başvuru yapabilir),

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 İstatistik, Matematik ve Fizik bölümlerinden ya da bunlara denkliği Yükseköğretim Kurulunca kabul edilmiş yurtiçi ve/veya yurt dışındaki yükseköğretim kurumlarından mezun olmak (Bu kısımda belirtilen bölüm mezunları sadece C Grubu pozisyonu için başvuru yapabilir),

d. Yazılım, yazılım tasarımı ve geliştirilmesi ile bu sürecin yönetimi konusunda veya büyük ölçekli ağ sistemlerinin kurulumu ve yönetimi konusunda **ücret tavanı 2 katını geçemeyecekler için en az 3 yıllık, 3 katını geçmeyecekler için en az 5 yıllık, 4 katını geçmeyecekler için en az 7 yıllık mesleki tecrübeye sahip bulunmak** (Mesleki tecrübenin belirlenmesinde; bilişim personeli olarak 657 sayılı Kanuna tabi kadrolu veya aynı Kanunun 4 üncü maddesinin (B) bendi ya da 399 sayılı KHK'ya tabi sözleşmeli statüdeki hizmetler ile özel kesimde Sosyal Güvenlik Kurumlarına prim ödenmek suretiyle işçi statüsünde bilişim personeli olarak geçtiği belgelenen hizmet süreleri dikkate alınır),

e. Hizmetin gerektirdiği niteliklere, muhakeme yeteneğine, temsil kabiliyetine sahip olma, yeni teknolojileri takip etme, öğrenme ve araştırma yeteneğine sahip olma, hızlı öğrenme ve kendini geliştirme yeteneğine sahip olma, analitik düşünebilen, takım çalışmasına yatkın ve iletişim becerisi yüksek olma, yoğun ve stresli iş temposuna ayak uydurabilecek olma, dokümantasyona önem verme hususlarına yatkın olmak,

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

B- ÖZEL ŞARTLAR (NİTELİKLER)

Başvuru genel şartlarına ilave olarak, niteliklerine göre aşağıdaki özel şartlar aranacaktır.

1. KIDEMLİ SİSTEM UZMANI (1 (Bir) Kişi – Tam Zamanlı- A Grubu –Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 4 (Dört) Katına kadar)

1. Büyük ölçekli bilgi işlem birimine sahip kamu kurum ve kuruluşlarında ya da en az 1.000 (bin) iç veya 10.000 (on bin) dış kullanıcısı bulunan özel sektördeki firmalarda Linux veya UNIX işletim sistemleri alanında sistem yöneticisi/sistem uzmanı olarak toplamda en az 7 (yedi) yıllık tecrübe sahibi olmak,

2. UNIX/Linux sunucu işletim sistemlerinin kurulumu, bakımı, izlenmesi, yapılandırılması, güncellenmesi, güvenlik sıkılaştırması, performans iyileştirmesi ve sorun çözümü konularında ileri seviyede tecrübe sahibi olmak,

3. Red Hat Enterprise Linux, Oracle Linux, SUSE Linux, Debian, Ubuntu, CentOS veya benzeri Linux dağıtımlarından en az birinde ileri seviyede yönetim tecrübesine sahip olmak,

4. Sunucu sanallaştırma platformlarından VMware, Proxmox, Virt, KVM, OpenStack veya benzeri ürünlerden en az biri hakkında ileri seviyede kurulum, yapılandırma ve yönetim tecrübesine sahip olmak,

5. Bash, Shell Scripting veya Python ile script geliştirme konusunda ileri seviyede tecrübe sahibi olmak,

6. Load Balancing, HAProxy, Keepalived, Pacemaker/Corosync veya benzeri yüksek erişilebilirlik ve clustering teknolojileri konusunda ileri seviyede tecrübe sahibi olmak,

7. Windows/Linux fiziksel ve sanal sunucu ortamlarında sorun çözme, kapasite planlama, performans analizi, güvenlik sıkılaştırması ve log inceleme konularında ileri seviyede tecrübeye sahip olmak,

8. Apache, NGINX veya benzeri uygulama/web sunucularının kurulumu, yapılandırılması, güvenli hale getirilmesi ve yönetimi konusunda ileri seviyede tecrübe sahibi olmak,

9. Sunucu ve istemci işletim sistemleri üzerinde güvenlik sıkılaştırmaları yapabilme, güvenlik yamalarını yönetebilme ve sistem güvenliği kontrollerini uygulayabilme konusunda ileri seviyede tecrübe sahibi olmak,

10. Mikroservis mimarisi, Docker, Kubernetes, OpenShift veya benzeri konteyner platformları konusunda ileri seviyede tecrübe sahibi olmak,

11. Ansible, Chef, Puppet veya benzeri konfigürasyon yönetimi ve altyapı otomasyonu araçlarından en az birinde tecrübe sahibi olmak,

12. CEPH, GlusterFS, paylaşımlı depolama sistemleri veya Hyper-Converged altyapılardan en az birinin kurulumu, yapılandırılması veya yönetimi konusunda tecrübe sahibi olmak,

13. DHCP, DNS, NTP, LDAP, Proxy, SMTP Relay, Syslog ve benzeri temel sistem servislerinin kurulumu, yapılandırılması, yönetimi ve sorun çözümü konularında tecrübe sahibi olmak,

14. Grafana, Prometheus, Consul, Loki, Elasticsearch, Kibana, Logstash ve Syslog altyapılarının kurulumu, yapılandırılması, izlenmesi veya yönetimi konularında tecrübe sahibi olmak,

15. Kafka, Redis veya RabbitMQ sistemlerinden en az birinin kurulumu, yapılandırılması ve yönetimi konusunda tecrübe sahibi olmak,

16. Uçtan uca CI/CD süreçleri, bu süreçlerde kullanılan araçların kurulumu, ihtiyaç doğrultusunda özelleştirilmesi, yönetimi ve bu araçların çalıştığı sistem altyapıları konusunda tecrübe sahibi olmak,

17. Teknik dokümantasyon hazırlama, işletim prosedürü oluşturma, olay/kök neden analizi yapma ve gerektiğinde teknik şartname hazırlama süreçlerinde tecrübe sahibi olmak, • ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi hakkında bilgi sahibi olmak,

18. Masaüstü sanallaştırma veya merkezi istemci yönetimi altyapıları konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

19. Yerli ürünlerin kurulumu, kullanımı, işletimi, entegrasyonu ve yaygınlaştırılması konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

20. Literatürü takip edebilecek ve teknik dokümantasyonu anlayabilecek düzeyde İngilizce bilmek,

21. Güçlü iletişim becerisine sahip, takım çalışmasına yatkın, analitik düşünebilen, çözüm odaklı ve dokümantasyona önem veren çalışma disiplinine sahip olmak.

TERCİHEN

1. Aşağıdaki sertifikalardan en az bir tanesine sahip olduğunu belgelemek

   - LPIC-2 Linux Professional Institute Certification
   - LPIC-3 Linux Professional Institute Certification
   - Red Hat Certified System Administrator (RHCSA)
   - Red Hat Certified Engineer (RHCE)
   - Red Hat Certified Architect (RHCA)
   - Linux Foundation Certified System Administrator (LFCS)
   - Linux Foundation Certified Engineer (LFCE)

- Certified Kubernetes Administrator (CKA)
- Certified Kubernetes Application Developer (CKAD)
- Red Hat Certified Specialist in OpenShift Administration
- VMware Certified Professional (VCP)
- Microsoft Certified Solutions Associate (MCSA)
- Microsoft Certified Solutions Expert (MCSE)

2. Microsoft SQL Hakkında Bilgi Sahibi Olmak,

3. Yedekleme, replikasyon veya felaket kurtarma ürünleri alanında sertifika sahibi olmak.

2. KIDEMLİ SİBER GÜVENLİK UZMANI (1 (Bir) Kişi – Tam Zamanlı- A Grubu –Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 4 (Dört) Katına kadar)

1. Siber güvenlik alanında en az 7 (yedi) yıl tecrübeye sahip olmak,

2. Bilgi güvenliği çözümleriyle (Firewall, IPS/IDS, WAF, Vulnerability Assessment, Database Security, SIEM, Anti Virüs, PAM) Bilişim teknolojileri alanında iyi derecede bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

3. Zafiyet testi araçlarından (Acunetix, Netsparker, AppScan, WebInspect, Nessus vb.) en az birini ileri seviyede kullanabiliyor olmak,

4. Aşağıda listelenen sertifikalardan en az 1 (bir) tanesine başvuru tarihi itibariyle geçerlilik süresi sona ermemiş olarak sahip olduğunu belgelemek;

   - Certified Ethical Hacking (CEH)
   - GIAC Penetration Tester (GPEN)
   - GIAC Web Application Penetration Tester (GWAPT)
   - Offensive Security Certified Professional (OSCP)
   - Licensed Penetration Tester (LPT)
   - GIAC Certified Incident Handler (GCIH)
   - Certified Cyber Forensics Professional (CCFP)
   - CompTIA Security+

5. Siber olayların tespiti için Windows ve Linux cihazlarda ana sebep analizi (root cause analysis) yapabilmek ve varsa siber olay istihbarat tespiti (Indicator of Compromise) yapabilecek bilgiye ve tecrübeye sahip olmak,

6. Red Team/Blue Team ve Olay Müdahalesi çalışmaları kapsamında kullanılabilecek geliştirmeleri (Java, C#, JavaScript, Powershell, Tcl, Bash, Python vb.) yapabilecek seviyede yazılım bilgisine sahip olmak,

7. Antivirüs ve uç nokta güvenliği ile EDR/XDR konusunda iyi derecede bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

8. Merkezi iz kaydı (log) ve SIEM yönetimi konusunda bilgi sahibi olup, siber olayların tespiti için korelasyon yönetimi yapabilecek tecrübeye sahip olmak,

9. Yazılım güvenliği ve yazılım döngü ve süreçleri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

10. Güvenlik mimari yapılarının tasarımı, planlaması ve entegrasyonu konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

11. TCP/IP ve OSI katmanları hakkında bilgi sahibi olmak,

12. HTTP, DHCP, SMTP, DNS gibi temel protokollere hakim olmak,

13. Host ve Network DLP hakkında bilgi sahibi olmak,

14. Mitre ATT&CK Framework ve OWASP siber güvenlik konseptleri hakkında iyi derecede bilgi sahibi olmak,

15. ISO27001, COBIT ve benzeri Bilgi Güvenliği Standartları konusunda bilgi sahibi olmak,

16. Dokümantasyona önem vermek ve bunu düzenli yapmak,

17. Teknolojik gelişmeleri ve literatürü takip edebilecek, iyi derecede İngilizce bilgisine sahip olmak,

18. Ekip çalışmasına uygun, analitik düşünme yeteneğine sahip, disiplinli ve gelişime açık olmak.

3. KIDEMLİ AĞ VE GÜVENLİK UZMANI (1 (Bir) Kişi – Tam Zamanlı- B Grubu –Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 3 (Üç) Katına kadar)

1. Ağ veya Güvenlik alanında minimum 5 yıl deneyimi olduğunu belgelemek,

2. Ağ mimarileri tasarımı, planlaması ve entegrasyonu konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

3. Ağ üzerinde trafik ve protokol analizi yapabilen (wireshark, tcpdump, netcat gibi) araçların kullanımı konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

4. Güvenlik sistemleri (IDS/IPS, Load Balancer, Web Application Firewall, Web Gateway, E-mail Gateway, PAM, DNS Security) hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

5. Firewall prensipleri ve yönetimi hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

6. Web uygulamaları güvenliği konusunda tecrübe sahibi olmak,

7. SIEM altyapısı ve işleyişi hakkında bilgi sahibi olmak,

8. Routing, switching yapılandırma ve yönetimi konusunda iyi derecede bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

9. Cisco Anahtarlama (switch) ve Yönlendirici (Router) cihazlarının CLI üzerinden yönetimi hakkında bilgi ve tecrübeye sahip olmak,

10. Yerel Alan Ağ (LAN) ve Geniş Alan Ağ (WAN) hakkında iyi derecede bilgi sahibi olmak,

11. Microsoft ve Unix/Linux işletim sistemleri ve ağ cihazları güvenliği konusunda bilgi sahibi olmak,

12. OSI Katmanları ve TCP- IP Protokol kümesi hakkında iyi derecede bilgi sahibi olmak,

13. Teknolojik gelişmeleri ve literatürü takip edebilecek düzeyde İngilizce bilgisine sahip olmak,

14. ISO/IEC 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Standardı, Dijital Dönüşüm Ofisi Bilgi ve İletişim Güvenliği Rehberi süreçleri hakkında bilgi sahibi olmak.

TERCİHEN

1. Aşağıda belirtilen sertifikasyonlardan birine sahip olmak;
   - Cisco Certified Network Associate (CCNA)
   - Cisco Certified Network Professioanl (CCNP)
   - Cisco Certified Security Professional (CCSP)

2. Erişim Noktası (Access Point) ve Erişim Noktası Kontrol Cihazları (Access Point Controller) yönetimi hakkında tecrübe sahibi olmak,

3. Network Access Control (NAC) sistemleri hakkında bilgi sahibi olmak,

4. ISO/IEC 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Baş Denetçi sertifikasına sahip olmak.

4. AĞ VE GÜVENLİK UZMANI (1 (Bir) Kişi – Tam Zamanlı- C Grubu –Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 2 (İki) Katı)

1. Ağ veya Güvenlik alanında minimum 3 yıl deneyimi olduğunu belgelemek,

2. Ağ mimarileri tasarımı, planlaması ve entegrasyonu konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

3. Ağ üzerinde trafik ve protokol analizi yapabilen (wireshark, tcpdump, netcat gibi) araçların kullanımı konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

4. Güvenlik sistemlerinden (PAM, IDS/IPS, Load Balancer, Web Application Firewall, Web Gateway, E-mail Gateway) en az ikisi hakkında bilgi sahibi olmak,

5. Firewall prensipleri ve yönetimi hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

6. Routing, switching yapılandırma ve yönetimi konusunda iyi derecede bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

7. Cisco Anahtarlama (switch) ve Yönlendirici (Router) cihazlarının CLI üzerinden yönetimi hakkında bilgi ve tecrübeye sahip olmak,

8. Yerel Alan Ağ (LAN) ve Geniş Alan Ağ (WAN) hakkında iyi derecede bilgi sahibi olmak,

9. Microsoft ve Unix/Linux işletim sistemleri ve ağ cihazları güvenliği konusunda bilgi sahibi olmak,

10. OSI Katmanları ve TCP- IP Protokol kümesi hakkında iyi derecede bilgi sahibi olmak,

11. Teknolojik gelişmeleri ve literatürü takip edebilecek düzeyde İngilizce bilgisine sahip olmak.

TERCİHEN

1. Aşağıda belirtilen sertifikasyonlardan birine sahip olmak;
   - Cisco Certified Network Associate (CCNA)
   - Cisco Certified Network Professioanl (CCNP)
   - Cisco Certified Security Professional (CCSP)

2. Erişim Noktası (Access Point) ve Erişim Noktası Kontrol Cihazları (Access Point Controller) yönetimi hakkında tecrübe sahibi olmak,

3. Network Access Control (NAC) sistemleri hakkında bilgi sahibi olmak.

5. YAZILIM UZMANI (3 (Üç) Kişi, Tam Zamanlı, C Grubu - Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 2 (İki) Katına Kadar)

1. Yazılım geliştirme konusunda en az 3 (üç) yıllık tecrübe sahibi olmak (Belgelenmediği takdirde aday sınava girmeye hak kazanamayacaktır),

2. .NET Framework, ASP.NET, C# dili ve teknolojilerinde tecrübe sahibi olmak,

3. Javascript, Jquery, CSS, HTML, DHTML, XHTML gibi Web Teknolojileri hakkında bilgi sahibi olmak,

4. Çok katmanlı uygulama geliştirme (n-tier), Windows servisleri ve web servisleri (SOAP, REST, WEB API) konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

5. İlişkisel veritabanı tasarımı, veri işleme, SQL, T-SQL veya PL-SQL konuları hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

6. Veritabanı alt yapılarından en az birini kullanan bir uygulama geliştirmiş olmak,

7. XML, JSON gibi veri formatları konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

8. Nesne Yönelimli Programlama (Object Oriented Programming) konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

9. Versiyon Kontrolü Yönetim Araçlarından (GIT, TFS, vb..) en az biri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

10. Güvenli yazılım geliştirme konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

11. Teknolojik gelişmeleri ve literatürü takip edebilecek düzeyde İngilizce bilgisine sahip olmak.

TERCİHEN

1. Ön yüz geliştirme teknolojileri (VueJS ya da ReactJS) hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak.

6. KIDEMLİ YAPAY ZEKA UZMANI (1 (Bir) Kişi – Tam Zamanlı – B Grubu - Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 3 (Üç) Katına Kadar)

1. Kamu veya özel sektörde büyük ölçekli bilgi işlem birimlerinde veri işleme, yapay zeka, makine öğrenmesi, doğal dil işleme (NLP), veri madenciliği veya büyük dil modelleri (LLM) alanlarında en az 3 yıl bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

2. RAG (Retrieval-Augmented Generation), ve vektör veritabanları konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

3. Prompt mühendisliği, sistem prompt tasarımı, prompt versiyonlama, regresyon testi ve kalite metriği süreçlerini yetkin şekilde uygulama ve halüsinasyon ve tutarlılık sorunlarını sistematik olarak çözme konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

4. MCP (Model Context Protocol) temelli tool mimarileri tasarlayıp geliştirmek; C#/.NET ve SQL/NoSQL bilgisi ile kurum veri kaynaklarına bağlanan, LLM için doğru ve anlamlı geri dönütler üreten tool'lar yazma konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

5. Global cache teknolojileri ve yönetimi konusunda bilgi ve tecrübeye sahip olmak,

6. Python ve sunucu ortamında çalışan JavaScript/TypeScript konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

7. Ajan orkestrasyonu ve çok adımlı agent/akış mimarilerini MCP (Model Context Protocol) temelli olarak kurgulamak ve geliştirmek konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

8. Açık ağırlıklı (open-weight) modellerin seçimi, benchmark'lanması, donanım kısıtları gözetilerek dağıtımı, entegrasyonu ve performans optimizasyonu (KV cache, quantization, batching vb.) konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

9. Linux işletim sistemleri ve konteyner teknolojilerinde ileri seviye bilgi sahibi olmak; yapay zeka servislerinin Kubernetes altyapısında dağıtım, izleme ve ölçekleme süreçlerini tasarlama konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

10. Backend ekipleriyle (.NET / Clean Architecture) işbirliği yaparak yapay zeka servislerinin kurum sistemlerine API entegrasyonunu gerçekleştirmek konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak.

TERCİHEN

1. RAG tabanlı LLM projelerinde uçtan uca geliştirme sürecinde (veri kaynağı analizi, chunking/embedding, retrieval, prompt tasarımı, tool entegrasyonu, dağıtım ve canlıya alma) aktif rol almış olmak,

2. REST API mimarileri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

3. MCP (Model Context Protocol) veya benzeri standartlarda üretim ortamına alınmış tool mimarisi geliştirme deneyimine sahip olmak,

4. .NET / SQL tarafında proje deneyimi (Clean Architecture, Stored Procedure, sorgu optimizasyonu vb.) konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

5. Üretim ortamında çalışan RAG sistemlerinde retrieval doğruluğu ve değerlendirme (eval) altyapısı kurma konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

6. Açık ağırlıklı modellerle on-premise/kapalı ağ (air-gapped) dağıtım ve ince ayar (fine-tuning, LoRA/QLoRA) konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

7. MLOps ve model yaşam döngüsü yönetimi konusunda bilgi sahibi olmak.

7. YAPAY ZEKA UZMANI (1 (Bir) Kişi – Tam Zamanlı – C Grubu - Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 2 (İki) Katına Kadar)

1. Kamu veya özel sektörde büyük ölçekli bilgi işlem birimlerinde veri işleme, yapay zeka, makine öğrenmesi, doğal dil işleme (NLP), veri madenciliği veya büyük dil modelleri (LLM) alanlarında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

2. RAG (Retrieval-Augmented Generation), Prompt Engineering ve vektör veritabanları konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

3. Sistem prompt tasarımı, prompt versiyonlama, halüsinasyon ve tutarlılık sorunlarını sistematik olarak çözmek konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

4. Açık ağırlıklı (open-weight) modellerin seçimi ve kullanımı konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

5. MCP (Model Context Protocol) temelli tool mimarileri tasarlayıp geliştirmek konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

6. Python ve sunucu ortamında çalışan JavaScript/TypeScript konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

7. Linux işletim sistemleri ve konteyner teknolojilerinde bilgi sahibi olmak; yapay zeka servislerinin Kubernetes altyapısında dağıtım, izleme ve ölçekleme süreçlerini tasarlamak konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

8. Yapay zeka servislerinin REST API vb. yöntemlerle entegre edilmesinde bilgi ve tecrübe sahibi olmak.

TERCİHEN

1. MCP (Model Context Protocol) veya benzeri standartlarda tool geliştirmede deneyim sahibi olmak,

2. .NET / SQL tarafında gerçek projede deneyim sahibi olmak (Stored Procedure, sorgu optimizasyonu vb.),

3. RAG sistemlerinde retrieval doğruluğu ölçümü ve değerlendirme (eval) konularında tecrübe sahibi olmak,

4. Agent/akış mimarilerini MCP (Model Context Protocol) üzerinden kurgulamak konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak.

8. KIDEMLİ İŞ ZEKASI UZMANI (1 (Bir) Kişi – Tam Zamanlı – B Grubu - Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 3 (Üç) Katına Kadar)

1. İş Zekası, Veri Ambarı veya Veri Mühendisliği alanlarında en az 5 yıl deneyim sahibi olmak (Belgelenmediği takdirde aday sınava girmeye hak kazanamayacaktır),

2. SQL sorgulama diline ileri düzeyde hakim, karmaşık sorguların geliştirilmesi, analiz edilmesi ve performans optimizasyonu konusunda deneyimli olmak,

3. T-SQL ve/veya PL/SQL konusunda deneyimli olmak,

4. ETL/ELT ve veri modelleme süreçlerine hakim olmak,

5. Veri ambarı, boyutsal veri modelleme, fact/dimension yapıları ve veri yaşam döngüsü konularında deneyimli olmak,

6. Microsoft SSIS, SSAS, SSRS teknolojilerinde deneyimli olmak,

7. Microsoft Power BI ile kurumsal raporlama ve dashboard geliştirme konusunda deneyimli olmak,

8. Büyük veri ortamlarında sorgu performansı ve veri işleme süreçlerinin analiz edilmesi ve optimizasyonu konusunda deneyimli olmak,

9. Veri kalitesi, veri tutarlılığı ve raporlama sonuçlarının doğrulanması konularında deneyimli olmak.

TERCİHEN

1. Apache Spark ile veri temizleme ve dönüştürme süreçleri hakkında bilgi sahibi olmak,

2. Kurumsal veri ambarı (Data Warehouse), Veri Gölü (Datalake) ve Modern Veri Mimari (Lakehouse) süreçleri hakkında bilgi sahibi olmak,

3. Apache Iceberg veya benzeri modern veri tablo formatları hakkında bilgi sahibi olmak,

4. S3 uyumlu nesne depolama (Object Storage) sistemleri (AWS S3, MinIO, Ceph vb.) hakkında bilgi sahibi olmak ve mimari entegrasyonlarını yönetebilme becerisine sahip olmak,

5. Trino, StarRocks, Presto veya benzeri dağıtık SQL sorgu motorları / modern analitik veri tabanları hakkında bilgi ve deneyim sahibi olmak, büyük veri setleri üzerinde performans optimizasyonu yapabilme süreçlerine hakim olmak,

6. Apache Airflow veya benzeri veri orkestrasyon araçları hakkında bilgi sahibi olmak,

7. Kubernetes üzerinde çalışan veri ve analitik servislerinin kaynak kullanımı ve performansının izlenmesi, log ve metriklerin değerlendirilmesi ve performans problemlerinin analizine katkı sağlamak konusunda deneyimli olmak,

8. Apache Superset veya benzeri açık kaynak BI araçları hakkında tecrübe sahibi olmak,

9. İş Zekası ve veri platformlarında performans sorunlarını analiz ederek ve iyileştirmeler konusunda tecrübe sahibi olmak.

9. KIDEMLİ FRONT END WEB YAZILIM UZMANI (1 (Bir) Kişi – Tam Zamanlı – B Grubu - Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 3 (Üç) Katına Kadar)

1. Yazılım geliştirme konusunda en az 5 (beş) yıllık tecrübe sahibi olmak (Belgelenmediği takdirde aday sınava girmeye hak kazanamayacaktır),

2. Ön yüz geliştirme teknolojileri (VueJS, AngularJS ya da ReactJS) hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

3. Kurumsal yazılım geliştirme süreçlerinde deneyimli ve .NET Framework, ASP.NET, C# dili ve teknolojilerinde tecrübe sahibi olmak,

4. Kurumsal Yazılım Mimarisi (Enterprise Software Architecture), Kurumsal Tasarım Desenleri (Enterprise Design Patterns) ve Nesne Yönelimli Programlama (Object Oriented Programming) konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

5. Çok katmanlı uygulama geliştirme (n-tier), Windows servisleri ve web servisleri

6. (SOAP, REST, WEB API) konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

7. Javascript, Jquery, CSS, HTML, DHTML, XHTML gibi Web Teknolojileri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

8. XML, JSON gibi veri formatları konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

9. İş kuralları (business rules), sınıf diyagramları (class diagrams) ve öğe-ilişki çizenekleri gibi analiz teknikleri hakkında bilgi sahibi olmak,

10. İlişkisel veritabanı tasarımı, veri işleme, SQL, T-SQL veya PL-SQL konuları hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

11. ORACLE veya MSSQL veritabanı alt yapılarından biriyle çalışmış ve bunlardan en az birini kullanan bir uygulama geliştirmiş olmak,

12. Versiyon Kontrolü Yönetim Araçlarından (GIT, TFS, vb.) en az biri hakkında ileri düzey bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

13. Unit Test ve UML konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

14. Yazılım Geliştirme Yaşam Döngüsü (SDLC) hakkında bilgi sahibi olmak,

15. Güvenli yazılım geliştirme konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,

16. Teknolojik gelişmeleri ve literatürü takip edebilecek derecede İngilizce bilgisine sahip olmak.

TERCİHEN

1. DevOps, CI/CD süreçleri, Konteyner mimarisi, Kubernetes, Docker hakkında bilgi sahibi olmak,

2. Yapay zekâ destekli kod geliştirme araçlarını üretkenliği artıracak ve kod kalite standartlarını koruyacak şekilde etkin kullanma; üretilen çıktıyı gözden geçirme ve doğrulama (review) konularında tecrübe sahibi olmak.

II. İSTENİLEN BELGELER - BAŞVURU ŞEKLİ - YERİ - TARİHİ

1. Fotoğraflı özgeçmiş belgesi,

2. Varsa KPSS sonuç belgesi,

3. Varsa İngilizce dilinde Kamu Personeli Yabancı Dil Seviye Tespit Sınavından (YDS) alınan puanı veya bu dilde yapılan yabancı dil sınavlarından ve Yükseköğretim Kurulunca kabul edilen YDS dengi puanı gösterir belgenin aslı veya onaylı sureti,

4. Yükseköğrenim diploması sistemden otomatik olarak aktarılmaması durumunda geçici mezuniyet belgesinin / diploma onaylı fotokopisinin ve lisans eğitiminin yurtdışında tamamlanmış olması durumunda diploma denklik belgesinin onaylı örneğinin sisteme yüklenmesi gerekmektedir,

5. Güncel programlama dillerinden en az ikisini bildiğini gösteren belgeler,

6. Genel şartlarda istenilen nitelikleri gösteren diğer belgeler,

7. Her bir pozisyon için özel şartlarda istenilen sertifikalar ve nitelikleri gösteren belgeler (Sertifikalar sınavla alınmış olmalıdır).

Tüm sertifikalar, verildikleri kuruluşun belirlediği sertifika geçerlilik sorgulama yöntemleriyle Kurumumuz tarafından doğrulanacaktır. Sunulan sertifikaların doğrulanabilmesi için sertifika numarası, sorgulama ve doğrulama adresleri, sorgulama şifresi gibi bilgi ve belgelerin sağlanması adayın sorumluluğundadır. Sağlanan bilgi ve belgelerle sertifikanın geçerliliği teyit edilemezse söz konusu sertifika dikkate alınmayacaktır.

8. Mesleki çalışma sürelerini gösteren belgeler (Çalışılan iş yerinin niteliğine göre alınacaktır:

   - Özel sektörde çalışılan süreler için SGK hizmet dökümü, (e-Devlet SGK Tescil ve Hizmet Dökümü sayfasından barkotlu belge)

   - Kamu kurumlarında çalışılan süreler için kurumdan alınacak belge)

(Mesleki tecrübe sürelerinde lisans mezuniyeti sonrasındaki hizmetler dikkate alınacaktır.)

9. Mesleki tecrübe şartını gösteren belgeler.

Başvurulan pozisyon için özel şartlarda belirtilen mesleki tecrübe şartını gösteren belgelerin en az, başvurulan 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 bağı 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.

Başvurular, 26.10.2026 tarihinde saat 10:00 'da başlayıp, 08.11.2026 tarihinde saat 23:59'da

sona erecektir. Başvurular e-Devlet üzerinden Türkiye İş Kurumu -Kariyer Kapısı Kamu İşe Alım hizmeti veya Kariyer Kapısı internet adresinden (https://kariyerkapisi.gov.tr/isealim) elektronik olarak yapılacaktır. Şahsen başvuru alınmayacak olup, posta veya diğer yollarla yapılan müracaatlar kabul edilmeyecektir.

Adaylar, ilan edilen pozisyon için en çok puandan başlanarak on katına kadar aday sınava çağrılır. Bu sıralamaya göre son sırada aynı puana sahip birden fazla adayın bulunması halinde, bu kişilerin tamamı sınava katılmaya hak kazanacaktır.

Adayların kimlik, mezuniyet, askerlik gibi bilgileri e-Devlet üzerinden ilgili kurumların web servisleri aracılığı ile temin edilecek olup adayların söz konusu bilgilerinde hata mevcut ise başvuru yapmadan önce ilgili kurumlardan gerekli güncelleme/düzeltmeleri yaptırmaları gerekmektedir. Mezuniyet bilgileri otomatik olarak gelmeyen veya gelen bilgilerin hatalı/eksik olduğunu düşünen adaylar, başvuru sırasında güncel bilgilerini (onaylı diploma örneği, mezuniyet belgesi gibi) manuel olarak sisteme pdf formatında yükleyeceklerdir.

Başvuru İşleminin süresi içinde hatasız, eksiksiz ve bu ilanda belirtilen hususlara uygun olarak yapılmasından, istenilen belgelerin başvuru aşamasında sisteme yüklenmesinden, başvuruda bulunan adaylar sorumludur. Bu hususlara riayet etmeyen adaylar herhangi bir hak talebinde bulunamayacaktır.

Adayların, Kariyer Kapısı platformu tarafından e-Devlet üzerinden otomatik olarak çekilen (kayıtlı ve doğrulanmış) cep telefonu numarası ile e-posta adresi, gerekli hallerde adaylarla irtibat kurulabilmesi bakımından önemli olup, güncel tutulması gerekmektedir.

III. BAŞVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ VE SONUÇLARININ DUYURULMASI

1) BAŞVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ

Genel ve özel şartları sağlayan adaylardan 2025 veya 2026 yıllarında yapılan KPSS P3 puanının yüzde yetmişi (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınır) ile yabancı dil puanının yüzde otuzunun (Yabancı dil puanına ilişkin belge ibraz etmeyenlerin puanı sıfır olarak değerlendirilecektir) toplamı esas alınarak yapılacak sıralamaya göre en yüksek puanlıdan başlanarak; her bir pozisyon için 10 (on) katı aday sözlü ve/veya uygulamalı sınava çağrılacaktır. Bu sıralamaya göre son sırada aynı puana sahip birden fazla adayın bulunması halinde, bu kişilerin tamamı sınava kabul edilecektir.

Başvuru puan hesaplama yöntemi: [(KPSS P3 Puanı x 0,7) + (Yabancı Dil Puanı x 0,3)]

2) BAŞVURU SONUÇLARININ DUYURULMASI

Genel ve Özel şartları sağlayan adaylarda sınava katılacakların listesi Kurumumuz internet sitesi https://www.iskur.gov.tr/ adresinde ilan edilecek olup, adaylar sınav sonuçlarına ilişkin bilgilere Kariyer Kapısı Kamu İşe Alım https://kariyerkapisi.gov.tr/isealim Platformundan Sınavlarım/Mülakatlarım menüsünden de ulaşabileceklerdir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır. Sınava katılma hakkını elde edemeyen adaylara herhangi bir bildirimde bulunulmayacaktır.

3) SINAV KONULARI, YERİ VE TARİHİ

A, B ve C Grubu adaylar sözlü ve/veya uygulamalı sınava tabi tutulacaktır. Sınav tarihleri www.iskur.gov.tr adresinde duyurulacaktır. Sınav Türkiye İş Kurumu Genel Müdürlüğü Emniyet Mah. Mevlana Bulvarı No:42 Yenimahalle/ANKARA) adresinde bulunan hizmet binasında yapılacaktır. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır.

Sınav sözlü ve/veya uygulamalı olarak gerçekleştirilecektir:

Sözlü ve/veya uygulamalı sınavda, özel şartlarda belirtilen tüm hususlar, ifade ve temsil kabiliyeti, muhakeme gücü, tutum ve davranışlarının mesleğe uygunluğu değerlendirilecektir. Ayrıca, başvurduğu pozisyonun uzmanlık konularına uygun olarak yukarıda özel şartlarda belirtilen tüm konular ve hususlar yer alacaktır.

4) DEĞERLENDİRME

Sözlü ve/veya uygulamalı sınavlarda başarılı olmak için 100 (yüz) tam puan üzerinden en az 70 (yetmiş) tam puan alınması zorunludur. Sözlü ve/veya uygulamalı sınavlar sonucunda alınan notların aritmetik ortalaması alınmak suretiyle, adayların Sözleşmeli Bilişim Personeli Giriş Sınavı nihai başarı dereceleri tespit edilecektir. Adaylar nihai başarı derecelerine göre sıralamaya tabi tutulacak ve kontenjan sayısı kadar adayla sözleşme yapılacaktır.

5) ÜCRET

Aylık brüt sözleşme ücret tavanı, 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 4'üncü maddesinin (B) bendine göre istihdam edilenler için sözleşme ücreti tavanı ile ÖZEL ŞARTLAR başlığı

altında belirtilen katları ile çarpımı sonucu bulunacak tutar olacaktır. Ancak Kurum, tavan ücretinin altında sözleşme düzenlemeye ve ödeme yapmaya yetkilidir.

Ücret Cetveli:

A Grubu : 4 katına kadar
B Grubu : 3 katına kadar
C Grubu : 2 katına kadar

6) SONUÇLARIN DUYURULMASI

Sonuçlar www.iskur.gov.tr adresinde ilan edilecektir. Adaylar, sınav sonuçlarına ilişkin bilgileri Kariyer Kapısı üzerinden de takip edebileceklerdir. Ayrıca, yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır. Sınava katılma hakkını elde edemeyen başvuru sahiplerine herhangi bir bildirimde bulunulmayacaktır. Sınav sonuçları ile ilgili nihai duyurunun ilanından sonra asil olarak kazanan adaylara tebligat yapılacaktır. Sınavı asıl olarak kazanan adayların, Kurumumuz tarafından yapılacak tebligat tarihinden itibaren en geç on iş günü içerisinde sözleşme imzalamak için müracaat etmesi gerekmektedir.

Güvenlik Soruşturması ve Arşiv Araştırması sonuçları olumsuz olan adaylarla sözleşme yapılmayacaktır. Sözleşme imzaladıktan sonra, işe alınma açısında gerekli olan niteliklerden herhangi birinin taşınmadığının anlaşılması halinde ise sözleşme feshedilecektir. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanların başvuruları geçersiz sayılacak, Hizmet Sözleşmesi yapmış ve göreve başlamış olsalar dahi sözleşmeleri iptal edilecek, haklarında genel hükümlere göre yasal işlem yapılacaktır.

Yukarıda belirtilen durumda olan kişilerin ve hakkından feragat edenlerin (etmiş sayılanların) yerlerine sırası gelen yedek adayın yerleştirmesi yapılabilecektir.

7) İLETİŞİM BİLGİLERİ

Genel Müdürlük Santral: Tel: (0312) 216 30 00
Web: www.iskur.gov.tr
Personel Dairesi Başkanlığı Tel: (0312) 216 39 13