

## MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

### SÖZLEŞMELİ BİLİŞİM PERSONELİ BAŞVURU VE SINAV KILAVUZU

Bakanlığımız emrinde istihdam edilmek üzere 31.12.2008 tarih ve 27097 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan "**Kamu Kurum ve Kuruluşlarının Büyük Ölçekli Bilgi İşlem Birimlerinde Sözleşmeli Bilişim Personeli İstihdamına İlişkin Esas ve Usuller Hakkında Yönetmelik**" in 8 inci maddesi uyarınca; 2020 ve 2021 tarihlerinde yapılan Kamu Personeli Seçme Sınavında alınan KPSSP3 puanının yüzde 70 (yetmiş)'i (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 (yetmiş) olarak dikkate alınır.) ile YDS veya buna denkliği Yükseköğretim Kurulunca kabul edilen puanın yüzde 30 (otuz) unun toplamı esas alınarak (YDS veya dengi puanını ibraz etmeyenlerin yabancı dil puanı 0 (sıfır) olarak hesaplanacaktır) yapılacak sıralamaya göre en yüksek puana sahip adaydan başlanarak sözleşmeli bilişim personeli pozisyonunun 10 (on) katı aday arasından, Bakanlığımız tarafından 11 - 14 Ocak 2022 tarihleri arasında gerçekleştirilecek sözlü sınav sonucunda oluşacak başarı sırasına göre 9 (dokuz) sözleşmeli bilişim personeli alınacaktır.

#### 1. BAŞVURU ŞARTLARI

##### A- GENEL ŞARTLAR

- a) 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 48 inci maddesinde sayılan genel şartları taşımaları.
- 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 olmaları.**(Belirtilen pozisyonlardan yalnızca biri için başvurabileceklerdir.)**
- 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 olmaları. **(Belirtilen pozisyonlardan yalnızca biri için başvurabileceklerdir.)**
- ç) Yazılım, yazılım tasarımı ve geliştirilmesi ile bu sürecin yönetimi konusunda veya büyük ölçekli ağ sistemlerinin kurulumu ve yönetimi konusunda ücret tavanı iki katını geçemeyecekler için en az 3 yıllık, diğerleri için en az 5 yıllık mesleki tecrübeye sahip bulunmaları. (Mesleki tecrübenin 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.)
- d) Bilgisayar çevre birimlerinin donanımı ve kurulan ağ yönetimi güvenliği hakkında bilgi sahibi olmaları kaydıyla güncel programlama dillerinden en az ikisini bildiğini belgelemeleri zorunludur.
- e) 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**

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

### **1) Kıdemli Ağ ve Bilgi Güvenliği Uzmanı (1 kişi - Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 3 katı)**

- a) Kamuda en az 10.000 (on bin) iç kullanıcısı bulunan büyük ölçekli bilgi işlem birimlerinde veya milli güvenliği tehdit edebilecek ya da kamu düzeninin bozulmasına yol açabilecek kritik türdeki verilerin bulunduğu kamu kurum ve kuruluşlarında yahut en az 10.000 (on bin) iç veya 50.000 (elli bin) dış kullanıcısı bulunan özel sektördeki sistem merkezlerinde bilişim ağları yöneticisi (network admin) veya sistem yöneticisi (admin) olarak en az 5 (beş) yıl çalıştığını belgelemek,
- b) Büyük ölçekli veri merkezi kurulumu veya yenilenmesi projesinde çözüm ve mimarinin oluşturulması, rekabet ve değerlendirme çalışmaları ile rekabet ortamının hazırlanması, teknik şartname hazırlanması, ihale süreci, kurulum ve yapılandırma, göç süreçleri ile muayene ve kabul süreçlerinin yönetimi konusunda tecrübeli olmak,
- c) Replikasyon, İş Sürekliliği, Felaketten Kurtarma konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- ç) Güvenlik duvarları, VPN yapıları, saldırı tespit ve saldırı önleme sistemleri (IDS/IPS), antivirüs, yük dengeleme sistemleri, e-posta güvenlik sistemleri, vekil sunucu (Proxy) ve sistemleri konularında en az üç (3) yıl tecrübeli olmak,
- d) SIEM sistemleri kullanımında en az 1 yıl tecrübe sahibi olmak,
- e) SIEM ortamı veya güvenlik cihazlarından elde edilen veriler çerçevesinde ihtiyaç duyulan güvenlik iyileştirmelerini belirleme ve gerçekleştirme konusunda tecrübe sahibi olmak,
- f) RADIUS ve LDAP sunucu yönetimi, cihazların bu sistemlere entegrasyonu konularında tecrübe sahibi olmak,
- g) Cisco Certified Network Professional (CCNP), CCNP Service Provider (veya CCIP), Cisco Certified Design Professional (CCDP) sertifikalarından geçerliliği devam eden en az birine sahip olmak,
- ğ) Merkezi ağ/sistem yönetimi ve performans izleme sistemleri, hizmet seviyesi taahhüdü (SLA) yönetimi konularında tecrübeli olmak.

### **Tercihen:**

- ✓ Cisco Certified Internetwork Expert(CCIE), Cisco Certified Network Professional Voice (CCNP Voice) veya CCNP Wireless sertifikalarından herhangi birine sahip olmak,
- ✓ CISSP (Certified Information Systems Security Professional) konusunda bilgi sahibi olmak ve belgelemek,
- ✓ Uluslararası tecrübe konusunda en az 1 (bir) adet çok uluslu proje yönetimi tecrübesi olmak ve belgelemek,
- ✓ DNS ve GSLB konularında tecrübeli olmak,
- ✓ Kamu İhale Mevzuatı ve satın alma süreçleri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak.

## 2) Kıdemli Sistem Çözüm Mimarı (1 kişi - Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 3 katı)

- a) Kamuda büyük ölçekli bilgi işlem birimlerinde veya milli güvenliği tehdit edebilecek ya da kamu düzeninin bozulmasına yol açabilecek kritik türdeki verilerin bulunduğu kamu kurum ve kuruluşlarında yahut en az 1.000 (bin) iç veya 10.000 (on bin) dış kullanıcısı bulunan özel sektördeki sistem merkezlerinde UNIX, AIX veya Linux (Red Hat ya da Ubuntu Linux) işletim sistemlerinin sistem yöneticisi (admin) olarak toplamda veya herhangi birisi için en az 5 (beş) yıllık tecrübe sahibi olmak ve belgelemek,
- b) Analitik, kök-neden analizi yapabilecek olup sistem yazılımları ve Script Language (Bash, Shell) konusunda en az 3 (üç) yıllık tecrübe sahibi olmak,
- c) DevOps (Dev: Software Development and Ops: Information-Technology Operations) veya DevSecOps konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- ç) Küme halinde sistemler ve uygulamalar ile çalışmış olup mimarisinin tasarımın oluşturulması, konfigürasyon ve kurulum konusunda deneyim sahibi olmak, (ElasticSearch, Kubernetes, Casandra, Postgresql, Redis, MongoDB vb.)
- d) Web Server kurulum ve yönetimi konusunda deneyim sahibi olmak, (Nginx, Apache, IIS, vb.)
- e) Loglama araçları kurulum ve yönetimi konusunda deneyim sahibi olmak, (Graylog, Logstash, Rsyslog, vb.)
- f) ISO 27001 (Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi) ve Bilişim Teknolojileri Altyapı Kütüphanesi (ITIL) hakkında bilgi sahibi olmak,
- g) Replikasyon, İş Sürekliliği, Felaketten Kurtarma konularında bilgi sahibi olmak,
- ğ) Deployment araçları kurulum ve yönetimi konusunda bilgi sahibi olmak,(Bitbucket, Github, Gitlab, Jenkins, Bamboo, vb.)
- h) Application Performance konularında bilgi sahibi olmak,
- ı) Chef, Puppet, Ansible, Terraform v.b. otomasyon araçları hakkında bilgi sahibi olmak.

### **Tercihen;**

- ✓ Mikroservis mimarisi içinde kurgu ve uyum sağlayabilecek olup Container teknolojileri (Docker) ve Kubernetes yönetimi konusunda tecrübe sahibi olmak,
- ✓ Red Hat Certified System Administrator (RHCSA), Red Hat Certified Engineer (RHCE), Red Hat Certified Architect (RHCA), Red Hat Certified Virtualization Administrator (RHCVA) sertifikalarından herhangi birisine sahip olmak,
- ✓ Certified Kubernetes Administrator (CKA) ya da Certified Kubernetes Application Developer (CKAD) sertifikasına sahip olmak,
- ✓ Grafana, Prometheus vb. uygulama ve sistem izleme araçları hakkında bilgi sahibi olmak,
- ✓ DNS ve Proxy servisleri hakkında tecrübe sahibi olmak.

### 3) Kıdemli Yazılım Uzmanı (JAVA) (1 kişi - Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanınının 3 katı)

- a) Büyük ölçekli bilgi işlem birimlerinde yazılım uzmanı olarak en az beş (5) yıl çalışmış olmak ve bunu belgelemek,
- b) Spring, Spring Boot veya Quarkus teknolojilerinden en az 1 ile proje geliştirmiş olmak,
- c) J2EE, EJB 3.X, JAAS, JPA-2 (Hibernate), JSF 2.X, maven, graddle, Netbeans, konularında bilgili ve deneyimli olmak,
- ç) SOA teknolojileri ile geliştirilmiş en az bir projede çalışmış olmak,
- d) JSP, Servlet, Restful webservices konularında bilgi ve deneyim sahibi olmak,
- e) Weblogic 10g, 11g veya 12c, JBOSS, Glassfish 3.X veya 4.X, Apache Tomcat uygulama sunucularından en az birinin konfigürasyonu ve yönetimi hakkında bilgi ve deneyim sahibi olmak, ayrıca belirtilen uygulama sunucularından en az birinde bir (1) yıl veya daha fazla süre ile uygulama geliştirmiş olmak ve yönetmek,
- f) PL/SQL yazma konusunda tecrübeli olmak,
- g) CDI veya Spring Dependency Injection konuları hakkında bilgi sahibi olmak,
- ğ) JAX-WS, JAX-RS, AXIS-2. CXF teknolojileri hakkında bilgi sahibi olmak,
- h) BPM veya ESB patternleri ve orta katman mimarisi konularında bilgi sahibi olmak,
- ı) Nesne-yönelimli teknolojiler, web servisleri, SOAP, REST gibi teknolojilere hâkim olmak,
- i) Yazılım performans ölçümleri konusunda (JMeter vb. araçlar ile) bilgi sahibi olmak.

#### **Tercihen:**

- ✓ Clustered Coherence Cache Server kurulum, konfigürasyon ve idamesini gerçekleştirebilmek,
- ✓ Red Hat tabanlı işletim sistemleri üzerinde Weblogic, Clustered Managed Server kurulumu yapmak, JMS, Topic Message Broker konfigürasyonlarını yapabilmek,
- ✓ Container mimarileri hakkında bilgi sahibi olmak
- ✓ Container mimarisinde en az bir proje geliştirmiş olmak
- ✓ Microservice mimarilerine (Request Driven, Event Driven) hakim olmak,
- ✓ Daha önce yapmış olduğu microservis mimarisini belgelemek.

### 4) Kıdemli Ağ (Network) Altyapı Ve Konfigürasyon Uzmanı (1 kişi - Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanınının 3 katı)

- a) Büyük ölçekli bilgi işlem birimlerinde veya milli güvenliği tehdit edebilecek ya da kamu düzeninin bozulmasına yol açabilecek kritik türdeki verilerin bulunduğu kamu kurum ve kuruluşlarında veya en az 1.000 (bin) iç veya 10.000 (on bin) dış kullanıcıyı Active Directory yapısı bulunan özel sektördeki sistem merkezlerinde sistem yöneticisi (admin) olarak yahut en az 5.000 (beş bin) aktif cihaz (router, sw, access point v.b.) bulunan bilişim ağları topolojisi tasarımı,

planlanması ve yapılandırması (konfigürasyon) konusunda başarıyla sonuçlanmış özel sektördeki projelerde bilişim ağları yöneticisi (network admin) olarak en az 5 (beş) yıl çalıştığını belgelemek,

- b) İş akışı grafikleri hazırlama bilgisine sahip ve bu konudaki yazılımları kullanabiliyor olmak,
- c) Cisco Certified Network Professional (CCNP), CCNP Service Provider (veya CCIP), Cisco Certified Design Professional (CCDP) sertifikalarından en az birine sahip olmak ve belgelemek,
- ç) Literatürü takip edebilecek düzeyde İngilizce bilmek,
- d) Routing, switching, wired/wireless yapılandırması, yönetimi, büyük ölçekli ağlara kullanıcıların güvenli erişim sistemleri (RADIUS, NAC, 802.1x vb.) konusunda tecrübe sahibi olmak,
- e) En az 3 (üç) üreticinin (Cisco, Alcatel, Juniper Networks, Huawei vb.) ürünleri ile çalışmış olmak,
- f) Veri iletişim (F/O, SDH, ATM, ADSL, G.HDSL, Metro Ethernet, VPN, GSM) altyapılarının planlaması, bağlantılarının yaptırılması, konfigürasyon yapılması, SLA seviyelerinde takip ve kontrolleri konularında tecrübe sahibi olmak,
- g) Yeni nesil yazılım tabanlı ağ ve bulut sistemleri (SDN, SDWAN) konusunda tecrübe sahibi olmak,
- ğ) Network Monitoring araçlarının kurulumu ve yönetimi konularında tecrübeye sahip olmak,
- h) Wired LAN, Wireless LAN, WAN kurulumu ve ağ yönetim sistemleri ile dinamik yönlendirme protokolleri ile SSL, DHCP, DNS Proxy, IEEE 802.1x ve VPN protokollerinin yönetimi konusunda tecrübe sahibi olmak,
- ı) Routing ve switching (TCP/IP STP, LACP, L2 - L3 MPLS, BGP, VPN, IPSEC, VLT, GRE, VRRP vb.) konularında iş sürekliliği ve sorun giderme tecrübesine sahip olmak,
- i) Merkezi ağ/sistem yönetimi ve performans izleme sistemleri, Hizmet Seviyesi Taahhüdü (SLA) yönetimi konularında tecrübe sahibi olmak,
- j) En az B sınıfı sürücü belgesine sahip olmak,
- k) Seyahate engel bir durumu bulunmamak.

### **Tercihen;**

- ✓ Unix ve Linux işletim sistemleri konusunda bilgi sahibi olmak,
- ✓ Satın alma süreçleri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- ✓ Project Management Professional (PMP) sertifikasına sahip olmak.

### **5. Yazılım Önyüz (Front-End) Uzmanı (1 kişi- Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 2 katı)**

- a) JavaScript, HTML5, CSS3 ile web tabanlı yazılım geliştirme konusunda en az 3 yıllık deneyim sahibi olduğunu belgelemek,
- b) Gulp, Webpack, Grunt araçlarından en az birini kullanmış olmak,
- c) Figma, Sketch, Adobe XD, Anime Studio, Illustrator, InDesign ve Photoshop programlarının hepsini veya birkaçını profesyonel seviyede kullanabilme tecrübesine sahip olmak,

- ç) Hazırlanmış olan tasarımı HTML veya yeni nesil javascript kütüphanelerinde kullanılabilmesi için hazırlama tecrübesine sahip olmak,
- d) Web kullanıcı deneyimi (User Experience) ve tasarım trendleri konusunda bilgi ve sahibi olmak,
- e) Tasarım dengesi, tasarım bütünlüğü, tipografi, menü-navigasyon mantığı, renk teorisi, animasyon, sayfa düzeni, sayfa yerleşimi vb. görsel tasarım prensiplerinde derinlemesine bilgi sahibi olmak,
- f) ReactJS, VueJS veya Angular frameworklerinden en az birinde bilgi sahibi olmak,
- g) JSON, AJAX, SAOP ve RESTfull web servisleri ile çalışmış ve bilgi sahibi olmak,
- ğ) SASS, LESS, STYLUS gibi CSS ön işlemcilerinden haberdar ve en az birisini kullanmış olmak (SASS tecrübesi tercih sebebidir),
- h) Güncel web tarayıcıları ile uyumlu Responsive tasarımlar yapabilmek için Bootstrap CSS frameworkünü iyi derecede kullanabilmek ve Foundation, Semantic UI, Bulma gibi CSS frameworkleri hakkında bilgi sahibi olmak,
- ı) GIT, SVN, CVS gibi kod versiyonlama araçları konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- i) Paylaşım ve ekip çalışmasına yatkın, çözüm odaklı, gelişime açık ve motivasyonu yüksek olmak.

#### **6. Sistem Yöneticisi (Unix) (1 kişi - Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 2 katı)**

- a) Kamuda büyük ölçekli bilgi işlem birimlerinde veya milli güvenliği tehdit edebilecek ya da kamu düzeninin bozulmasına yol açabilecek kritik türdeki verilerin bulunduğu kamu kurum ve kuruluşlarında yahut en az 1.000 (bin) iç veya 10.000 (on bin) dış kullanıcısı bulunan özel sektördeki sistem merkezlerinde UNIX, AIX veya Linux (tercihen Red Hat Linux) işletim sistemlerinin yöneticisi (admin) olarak en az 3 (üç) yıllık tecrübe sahibi olmak ve belgelemek,
- b) Sistem yazılımları ve Script Language konusunda en az 3 (üç) yıllık tecrübe sahibi olmak,
- c) Red Hat Linux Yönetimi konusunda eğitim aldığını belgelemek,
- ç) Yüksek ölçekli disk sistemleri ve depolama sistemlerinin (Storage Area Network - SAN) yönetimi, yapılandırılması ve donanımlarının yönetiminde tecrübe sahibi olmak,
- d) Failover cluster ve Always-on yapılandırmalar konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- e) Replikasyon, İş Sürekliliği, Felaketten Kurtarma konularında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- f) Açık kaynak kodlu işletim sistemleri ve yazılımlar hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- g) DHCP, DNS, Proxy ve benzeri sistem servisleri hakkında bilgi sahibi olmak,
- ğ) ISO 27001 (Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi) ve Bilişim Teknolojileri Altyapı Kütüphanesi (ITIL) hakkında bilgi sahibi olmak.

### **Tercihen;**

- ✓ Tercihen sunucu sanallaştırma tarafında tecrübe sahibi olmak,
- ✓ OpenStack, OpenShift kurulumu ve yönetimi konusunda tecrübe sahibi olmak ve Tercihen Red Hat Certified System Administrator (RHCSA), Red Hat Certified Engineer (RHCE), Red Hat Certified Architect (RHCA), Red Hat Certified Virtualization Administrator (RHCVA), IBM Certified System Administrator sertifikalarından herhangi birisine sahip olmak,
- ✓ CEH - Certified Ethical Hacker sertifikasına sahip olmak,
- ✓ ISO 27001 (Bilgi Güvenliği Yönetimi Sistemi) Standardı denetçi sertifikasına sahip olmak,
- ✓ ISO 27001 (Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi) sertifikasının başarı ile alındığı en az 1 (bir) uygulamada aktif rol almış olmak,
- ✓ Kurumsal yedekleme yazılımları, donanımları, teknolojileri ve yönetiminde tecrübe sahibi olmak.

### **7. Raporlama, Veri Ambarı Uzmanı (1 kişi- Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanınının 2 katı)**

- a) Büyük ölçekli bilgi işlem birimlerinde ETL veya ELT yöntemleri, veri ambarı, iş zekâsı vb. konularda en az üç (3) yıl çalışmış olmak ve bunu belgelemek,
- b) İyi derecede SQL bilgisine sahip olmak ve SQL kullanım tecrübesini belgelemek,
- c) ETL veya ELT yöntemleri, araçları ve veri entegrasyonları konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- ç) İş Zekâsı Raporlama konusunda bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- d) Big Data teknolojileri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- e) Dashboard uygulamaları hakkında bilgi ve tecrübeye sahip olmak,
- f) Müşteri yönetimi, takım yönetimi, alt yüklenici yönetimi, risk yönetimi, proje yönetimi konularında bilgi ve deneyim sahibi olmak,
- g) Analitik düşünebilen, takım çalışmasına yatkın ve iletişim becerisi yüksek olmak,
- ğ) Hızlı öğrenme ve kendini geliştirme yeteneğine sahip olmak,
- h) Yoğun ve stresli iş temposuna ayak uydurabilmek,
- ı) Dokümantasyona önem vermek ve bunu düzenli olarak uygulayabiliyor olmak.

### **Tercihen;**

- ✓ IBM Cognos raporlama ürünü ile çalışmış olmak.
- ✓ Dashboard ürünleri IBM Cognos, Power BI, Oracle BI, Qlikview, vb . Ürünlerden en az birini bilmek,
- ✓ Kurumsal iş zekâsı, veri ambarı konularında tecrübeye sahip olmak,
- ✓ Daha önce yapmış olduğunu 3 projeyi belgelemek.



## 8. Ağ (Network) Uzmanı (2 kişi- Aylık Brüt Sözleşme Ücret Tavanının 2 katı)

- a) Büyük ölçekli bilgi işlem birimlerinde veya milli güvenliği tehdit edebilecek ya da kamu düzeninin bozulmasına yol açabilecek kritik türdeki verilerin bulunduğu kamu kurum ve kuruluşlarında veya en az 1.000 (bin) iç veya 10.000 (on bin) dış kullanıcı Active Directory yapısı bulunan özel sektördeki sistem merkezlerinde ağ uzmanı olarak yahut en az 5.000 (beş bin) aktif cihaz (router, sw, access point v.b.) bulunan bilişim ağları topolojisi tasarımı, planlanması ve yapılandırması (konfigürasyon) konusunda başarıyla sonuçlanmış özel sektördeki projelerde ağ uzmanı olarak en az 3 (üç) yıl çalıştığını belgelemek,
- b) Cisco Certified Network Professional (CCNP), CCNP Service Provider (veya CCIP), Cisco Certified Design Professional (CCDP), Huawei Certified Internetwork Expert (Routing & Switching) (HCIP) sertifikalarından en az birine sahip olmak ve belgelemek,
- c) Büyük network sistemlerinin gereksinim analizi süreçlerinde bilgi ve deneyim sahibi olmak,
- ç) Teknik şartname oluşturma konusunda bilgi ve tecrübeye sahip olmak,
- d) En az 2 (iki) üreticinin (Cisco, Alcatel, Juniper Networks Huawei vb.) ürünleri ile çalışmış olmak,
- e) Network izleme ve raporlama konularında tecrübe sahip olmak,
- f) Literatürü takip edebilecek düzeyde İngilizce bilmek,
- g) Network standartlarının dokümanite edilmesi ve ihtiyaçların belirlenmesi konularında yeterli bilgiye sahip olmak,
- ğ) Daha önce Ağ cihazlarını hizmet seviyelerine (SLA) uygun şekilde yönetimini yapmış olmak,
- h) Ağ cihazlarının güvenliği ve iş sürekliliğini konularında tecrübeli olmak.
- ı) 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 tecrübe sahibi olmak,
- i) Altyapı donanımları hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak,
- j) En az B sınıfı sürücü belgesine sahip olmak,
- k) Seyahate engel bir durumu bulunmamak.

### Tercihen:

- ✓ AG elektrik iç tesislerinin kurulması ve işletilmesi tecrübesine sahip olmak,
  - ✓ Unix ve Linux işletim sistemleri konusunda bilgi sahibi olmak,
  - ✓ Satın alma süreçleri hakkında bilgi ve tecrübe sahibi olmak.
- **Bakanlık bu pozisyonları ilan edilen diğer pozisyonlardan uygun gördüklerine aktarma yapabilecektir.**



## 2. İSTENİLEN BELGELER-BAŞVURU ŞEKLİ-TARİHİ

Başvurular dijital ortamda 20 – 24 Aralık 2021 tarihleri arasında alınacaktır. Sınava katılmak isteyen adaylar, e-devlet (Millî Eğitim Bakanlığı / Kariyer Kapısı) ve Kariyer Kapısı <https://isealimkariyerkapisi.cbiko.gov.tr> üzerinden başvurularını gerçekleştirecektir. Posta ile veya diğer şekillerde yapılan müracaatlar kabul edilmeyecektir. Adaylar sadece bir pozisyona başvurabilecektir.

**Genel ve Özel Şartlar başlıklarında istenilen nitelikler zorunlu şartlardır.** Mesleki tecrübe sürelerinde lisans öncesi ve sonrasındaki hizmetler dikkate alınacaktır.

1. Fotoğraflı iş tecrübesini gösterir detaylı özgeçmiş, (başvuru esnasında "PDF" formatında yüklenecektir.)
2. Mezuniyet bilgileri e-Devlet üzerinden Yükseköğretim Kurumundan otomatik olarak gelmektedir. Bilgilerinde, hata/eksiklik olan veya Yükseköğretim Kurumundan mezuniyet bilgileri gelmeyen adaylar başvuru güncel bilgilerini manuel olarak giriş yapıp, onaylı diploma örneği veya mezuniyet belgelerini sisteme yükleyecektir.
3. Yurt içindeki veya yurt dışındaki öğretim kurumlarından mezun olup, bu ilanda aranılan öğrenim durumuna ilişkin denkliği olan adayların, diploma veya mezuniyet belgesi yerine denklik gösterir belgelerini sisteme yüklemeleri gerekmektedir.
4. KPSS puanı ÖSYM Kurumundan otomatik olarak gelmektedir.
5. YDS puanı ÖSYM Kurumundan otomatik olarak gelmektedir.
6. Mesleki tecrübeye ilişkin resmi (SGK Hizmet Dökümü) veya özel kurumlardan alınacak belge, (SGK Hizmet Dökümü e-Devlet SGK Tescil ve Hizmet Dökümü sayfasından barkotlu belge, birden fazla yüklenecek belgelerin tek doküman haline getirilip yüklenmesi gerekmektedir)
7. Genel Şartlar başlığının (d) maddesinde belirtilen, en az iki güncel programlama dilini bildiğini gösterir belge,
8. Her bir pozisyon için özel şartlarda istenilen sertifikalar ve nitelikleri gösteren belgeler. (Sertifikalar ve belirtilen belgelerin birden fazla yüklenecek belgelerin tek doküman haline getirilip yüklenmesi gerekmektedir.)
9. Adaylar; istenilen bilgilerinin sınav başvuru aşamasında e-Devlet üzerinden gelmemesi halinde, bilgilerini beyan ederek belgelerini PDF ya da JPG formatında yükleyeceklerdir.
10. Kariyer Kapısı-Kamu İşe Alım Platformu üzerinde "İşleminiz başarıyla gerçekleştirilmiştir..." ibaresi görülmeyen hiçbir başvuru değerlendirilmeye alınmayacaktır. Bu nedenle adaylar, başvuru işlemlerinin tamamlanıp tamamlanmadığını kontrol etmelidirler.
11. Kariyer Kapısı-Kamu İşe Alım Platformu üzerinden başvuru tarihleri içerisinde yapılan başvuru sırasında; "Başvurularınız" ekranındaki "Başvuru Durumu" sütununda yer alan "Başvuru Henüz Tamamlanmadı" sürecindeki başvurular "Güncelle" butonu ile güncellenebilecektir.
12. Başvuru tarihleri içerisinde başvurusunu tamamlayan ancak başvurusunu tekrar güncellemek isteyen adaylar ise; "Başvurularınız" ekranındaki "Başvuru Durumu" sütununda yer alan

“Başvuru Alındı” sürecindeki başvurusunu, öncelikle “İşlem” sütununda yer alan “İptal Et” butonuna basarak “Başvurumu İptal Et” butonu ile mevcut başvurusunu iptal edeceklerdir. İptal işlemi gerçekleştirildikten sonra “Başvuru Durumu” sütununda “Başvuru İptal Edildi” ibaresi yer aldığı anda, ekranın sağ üst köşesinde bulunan “Yeni Başvuru” butonu ile de tekrar başvuru yapabileceklerdir.

13. Başvuru işleminin 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.
14. Başvurularını başarı ile gerçekleştiren adaylar başvuru sürecini tamamladıktan sonra “Başvuru Bilgileri” çıktısını alabileceklerdir.
15. Usulüne uygun ve/veya zamanında yapılmayan başvurular kabul edilmeyecektir.

**Adaylardan gerekli durumlarda; sisteme yüklenen belgelerin asılları istenilebilecektir.**

### **3. BAŞVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ, BAŞVURU SONUÇLARININ DUYURULMASI**

Elektronik ortamda eklenen belgeler incelendikten sonra genel ve özel şartları sağlayan adaylardan ilgili Yönetmeliğin 8 inci maddesi uyarınca; KPSS puanının yüzde yetmiş (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 (yetmiş) olarak dikkate alınır) ile yabancı dil puanının yüzde otuzunun (belge ibraz etmeyenlerin puanı 0 (sıfır) olarak kabul edilecektir) toplamı esas alınarak yapılacak sıralamaya göre en yüksek puanlıdan başlanarak;

- Kıdemli Ağ ve Bilgi Güvenliği Uzmanı 10 (on) aday,
- Kıdemli Sistem Çözüm Mimarı 10 (on) aday,
- Kıdemli Yazılım Uzmanı (JAVA) 10 (on) aday,
- Kıdemli Ağ (Network) Altyapı Ve Konfigürasyon Uzmanı 10 (on) aday,
- Sistem Yöneticisi (Unix) 10 (on) aday,
- Raporlama, Veri Ambarı Uzmanı 10 (on) aday,
- Yazılım Önyüz (Front-End) Uzmanı 10 (on) aday,
- Ağ (Network) Uzmanı 20 (yirmi) aday,

sözlü sınava çağırılmak üzere 4 Ocak 2022 tarihinde [www.meb.gov.tr](http://www.meb.gov.tr) - [personel.meb.gov.tr](http://personel.meb.gov.tr) - [yegitek.meb.gov.tr](http://yegitek.meb.gov.tr) adreslerinde yayınlanacaktır. Ayrıca adaylar Kariyer Kapısı üzerinden sınava ilişkin bilgileri görüntüleyebilecektir.

Bu sıralamaya göre son sırada aynı puana sahip birden fazla adayın bulunması halinde, bu kişilerin tamamı sözlü sınava kabul edilecektir.

Sözlü sınava katılma hakkını elde edemeyen başvuru sahiplerine herhangi bir bildirimde bulunulmayacaktır.

#### **4. SÖZLÜ SINAV KONULARI, YERİ VE TARİHİ**

Sözlü sınav konuları pozisyonlara uygun olarak yukarıdaki özel şartlarda belirtilen tüm konulardır. Sözlü sınav 11-14 Ocak 2022 tarihleri arasında T.C. Millî Eğitim Bakanlığı Emniyet Mahallesi, Milas Sokak, No.8 06560 Yenimahalle / ANKARA adresinde bulunan Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü Hizmet binasında yapılacaktır.

Başvuru sonuçları Bakanlığımız resmi web sayfalarında (www.meb.gov.tr - personel.meb.gov.tr - yegitek.meb.gov.tr) ilan edilecektir. Ayrıca adaylar Kariyer Kapısı üzerinden sınava ilişkin bilgileri görüntüleyebilecektir. Bu ilan tebliğ mahiyetinde olacağından ilgililere ayrıca tebligat yapılmayacaktır.

#### **5. SÖZLÜ SINAV SONUÇLARIN DUYURULMASI**

Sözlü sınav sonuçları Bakanlığımız resmi web sayfalarında (www.meb.gov.tr - personel.meb.gov.tr - yegitek.meb.gov.tr) 100 tam puan üzerinden 70 ve daha fazla puan alan adaylar arasından puan sırasına göre, yukarıda ilan edilen personel pozisyon sayısı kadar aday asil olarak ilan edilecektir. Adaylar Kariyer Kapısı üzerinden sınava ilişkin bilgileri görüntüleyebilecektir. Ayrıca, yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır. Sözlü sınav sonucunda her bir pozisyon sayısı kadar yedek aday belirlenebilecektir. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanların Hizmet Sözleşmesi yapılmış ve göreve başlamış olsalar dahi sözleşmeleri iptal edilecek, haklarında genel hükümlere göre yasal işlem yapılacaktır. Bu durumda olan kişilerin yerlerine yedek sırasına göre yerleştirme yapılabilecektir.

#### **6. İŞE BAŞLAMA**

Sözlü Sınav sonucu ilan edilen listede asıl olarak adı bulunan adaylar; Kanuni süre içerisinde sözleşme imzalamak, sözleşmede belirtilecek tarihte işe başlamak üzere ilgili belgelerin asılları ile birlikte Emniyet Mahallesi, Milas Sokak, No.8 06560, Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğüne bizzat müracaat edeceklerdir.

#### **7. ÜCRET**

Sözleşmeli Bilişim Personeline, 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin ek 6 ncı maddesi hükmü uyarınca sözleşme ücreti dışında herhangi bir ad altında (ek ödeme, fon, fazla mesai v.s.) başkaca bir ödeme yapılamaz. Aylık brüt sözleşme ücreti, 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 4 üncü maddesinin (B) bendine göre istihdam edilenler için sözleşme ücret tavanının bu dokümanda ÖZEL ŞARTLAR başlığı altında belirtilen katları ile çarpımı sonucu bulunacak tutar olacaktır. Ancak Bakanlığımız, yukarıdaki tavan ücretlerinin altında sözleşme düzenlemeye ve ödeme yapmaya yetkilidir.

Kamuoyuna saygı ile duyurulur.

## İLETİŞİM BİLGİLERİ:

### Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü (Özel Şartlar İçin)

Telefon: 0 (312) 296 94 49

e-posta: bilisimbasvuru@eba.gov.tr

### Personel Genel Müdürlüğü

Telefon:0 (312) 413 38 13– 413 28 40

<b>SÖZLEŞMELİ BİLİŞİM PERSONELİ SINAV TAKVİMİ</b>	
<b>İnternet Başvuru Tarihleri</b>	20 -24 Aralık 2021
<b>Sınava Girecek Adayların İlanı</b>	4 Ocak 2022
<b>Sözlü Sınav Tarihleri</b>	11 – 14 Ocak 2022