

T.C.

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

SÖZLEŞMELİ BİLİŞİM PERSONELİ SINAV DUYURUSU

Üniversitemiz Bilgi İşlem Daire Başkanlığı emrinde istihdam edilmek üzere, 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin Ek 6 ncı maddesi ve bu maddeye dayanılarak 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, 2010 ve 2011 KPSSP3 Grubu puan türünden en yüksek puan alan adaydan başlanarak yapılacak sıralamaya göre (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınacak olup, bu sıralamaya göre son sıradaki adayla aynı puanı alan adaylar da sınava katılmaya hak kazanacaklardır) sözleşmeli bilişim personeli pozisyonunun **4(dört)** katı aday arasından, gerçekleştirilecek yazılı ve uygulamalı sınav başarı sırasına göre yapılacak yerleştirme ile **30 (otuz)** Sözleşmeli Bilişim Personeli alınacaktır.

I-BAŞVURU ŞARTLARI;

A-GENEL ŞARTLAR; (NİTELİKLER)

- a. 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 48’inci maddesinde belirtilen şartları taşımak,
- b. Fakültelerin dört yıllık bilgisayar mühendisliği, yazılım 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, **(Bu kısımda belirtilen bölüm mezunları sadece 2 Kat için başvuru yapabilir.)**
- d. Yazılım, yazılım tasarımı ve geliştirilmesi ile bu sürecin yönetimi konusunda veya büyük ölçekli ağ sistemlerinin kurulumu ve yönetimi konusunda 375 sayılı KHK’de belirtilen sürelerde (2 kat için en az 3 yıl, 3 kat ve üzeri için en az 5 yıl) mesleki tecrübeye sahip bulunmak, (Mesleki tecrübenin belirlenmesinde; bilişim personeli olarak 657 sayılı Kanuna tabi kadrolu veya aynı Kanunun 4’üncü maddesinin (B) bendi ile 399 sayılı KHK’ye tabi sözleşmeli statüdeki hizmetler ve Sosyal Sigortalar Kurumuna tabi özel kesimde bilişim personeli olarak geçtiği belgelenen hizmet süreleri dikkate alınır),
- e. Güncel programlama dillerinden en az ikisini bildiğini belgelemeleri,

B-ÖZEL ŞARTLAR;

1. Yazılım Geliştirme Uzmanı

a) Kıdemli Yazılım Geliştirme Uzmanı (4 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Microsoft .Net - C#/ MS Reporting Services, J2EE – JAVA ve Oracle Forms/Reports Builder - PL/SQL platformlarında kurumsal yazılım geliştirmiş olmak,
- ii. Yazılım mimarisi geliştirme, veritabanı tasarımı, uçtan uca uygulama geliştirme ve uygulamaya alma konusunda deneyimli olmak, tercihen kullanıcı eğitimleri vermiş olmak,
- iii. Güncel (MsSQL, Oracle, MySQL...) veritabanları üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veritabanı mantığına hakim olmak,
- iv. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak,

Tercihen;

- v. Tercihen Delphi platformunda kurumsal yazılım geliştirmiş olmak,
- vi. Tercihen Crystal Reports, DevExpress kullanmış olmak,
- vii. Geniş Ölçekli Windows Desktop ve Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Servisleri, WebServis (Soap, WCF, Wsdl, Xml, Xslt, Xsd) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, Css, Javascript, Ajax, Php) konularında uygulama geliştirmiş olmak,
- viii. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi analiz, tasarım ve yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak,
- ix. Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak,
- x. SGK GSS Medula sistemine yazılım entegrasyonu konusunda deneyimli olmak,
- xi. Personel Bilgi Yönetim Sistemi ve Lojistik Bilgi Yönetim Sistemi analiz, tasarım ve yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak,
- xii. Yüksek Lisans Sahibi olmak
- xiii. 10 yıl yazılım geliştirme tecrübesi olması

b) Personel Yazılımı Geliştirme Uzmanı (3 kat)

Bu kadroda 3 (üç) personel istihdam edilecektir.

- i. Personel yazılımı geliştirmiş veya bu konuda çalışan bir firmada çalışmış olmak
 - ii. Yazılım mimarisi geliştirme, veritabanı tasarımı, uçtan uca uygulama geliştirme ve uygulamaya alma konusunda en az 5 yıl deneyimli olmak
- Tercihen,**
- iii. Sharepoint portal üzerine uygulama geliştirmiş ve yönetimi konusunda deneyimli,
 - iv. Otomasyon yazılımlarında .NET Framework 4.0 ve Visual Studio 2010 C# ve VB.NET yazılım dilinde ASP.NET ile uygulama geliştirmiş olmak,
 - v. Geniş Ölçekli Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Servisleri ve WebServis (Soap, WCF, Wsdl, Xml, Xslt, Xsd) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, Css, Javascript, Ajax, JQuery) konularında uygulama geliştirmiş olmak.
 - vi. WPF, Silverlight, HTML5 konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak veya en az birisiyle profesyonel uygulama geliştirmiş olmak
 - vii. MS Reporting Services kullanmış olmak
 - viii. Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak,
 - ix. Ms SQL üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veritabanı mantığına hakim olmak
 - x. Ms EntityFramework ile geliştirme yapmış olmak
 - xi. Mobil teknolojileri kullanmış olmak

c) Medikal Yazılım Geliştirme Uzmanı (.Net) (3 kat)

Bu kadroda 4 (dört) personel istihdam edilecektir.

- i. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi (HBYS) analiz ve tasarımı ile birlikte Microsoft .Net - C# yazılım dilinde en az 5 yıl HBYS yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak,
 - ii. Yazılım mimarisi geliştirme ve veritabanı tasarımı konusunda deneyimli olmak,
- Tercihen,**
- iii. Crystal Reports, DevExpress kullanmış olmak,
 - iv. MsSQL, veritabanı üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veritabanı mantığına hakim olmak,
 - v. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak,
 - vi. Geniş Ölçekli Windows Desktop ve Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Servisleri, WebServis (Soap, WCF, Wsdl, Xml, Xslt, Xsd) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, Css, Javascript, Ajax) konularında uygulama geliştirmiş olmak,
 - vii. Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak,

- viii. HBYS sistemi devreye alma, son kullanıcı eğitimleri verme ve 7/24 sistem desteği sağlama konusunda tecrübeli olmak,
- ix. SGK GSS Medula sistemine yazılım entegrasyonu konusunda deneyimli olmak,

d) Medikal Yazılım Geliştirme Uzmanı (Oracle Forms) (3 kat)

Bu kadroda 3 (üç) personel istihdam edilecektir.

- i. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi (HBYS) analiz ve tasarımı ile birlikte Oracle Forms/Reports Builder 6.0 ile HBYS yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak,
 - ii. Yazılım mimarisi geliştirme ve veritabanı tasarımı konusunda deneyimli olmak,
 - iii. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak,
- Tercihen;**
- iv. Microsoft .Net, C#, J2EE JAVA, kurumsal yazılım geliştirmiş olmak
 - v. Team Foundation Server, SVN ve benzeri araç üzerinde proje geliştirmiş olmak,
 - vi. Geniş Ölçekli Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Servisleri ve WebServis (Soap, WCF, VVsd, Xml, Xslt, Xsd) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, Css, Javascript, Ajax, JQuery) konularında uygulama geliştirmiş olmak.
 - vii. HBYS sistemi devreye alma, son kullanıcı eğitimleri verme ve 7/24 sistem desteği sağlama konusunda tecrübeli olmak,
 - viii. SGK GSS Medula sistemine yazılım entegrasyonu konusunda deneyimli olmak,

e) Medikal Yazılım Geliştirme Uzman Yardımcısı (Oracle Forms) (2 kat)

Bu kadroda 2 (iki) personel istihdam edilecektir.

- i. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi (HBYS) analiz ve tasarımı ile birlikte Oracle Forms/Reports Builder 6.0 ile HBYS yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak,
 - ii. Yazılım mimarisi geliştirme ve veritabanı tasarımı konusunda Bilgili olmak,
 - iii. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak,
- Tercihen;**
- iv. Microsoft .Net, C#, J2EE JAVA, kurumsal yazılım geliştirmiş olmak
 - v. TFS, SVN ve benzeri araç üzerinde proje geliştirmiş olmak,
 - vi. Geniş Ölçekli Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Servisleri ve WebServis (Soap, WCF, VVsd, Xml, Xslt, Xsd) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, Css, Javascript, Ajax, JQuery) konularında uygulama geliştirmiş olmak.
 - vii. HBYS sistemi devreye alma, son kullanıcı eğitimleri verme ve 7/24 sistem desteği sağlama konusunda tecrübeli olmak,
 - viii. SGK GSS Medula sistemine yazılım entegrasyonu konusunda deneyimli olmak,

f) Yazılım Geliştirme Uzmanı (.Net) (2 kat)

Bu kadroda 4 (dört) personel istihdam edilecektir.

- i. Microsoft. Net, C# teknolojilerinde deneyimli olmak
- ii. Yazılım mimarisi geliştirme ve veritabanı tasarımı konusunda deneyimli olmak,

Tercihen;

- iii. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi (HBYS) analiz ve tasarımı ile ve HBYS yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak,
- iv. HBYS sistemi devreye alma, son kullanıcı eğitimleri verme ve 7/24 sistem desteği sağlama konusunda tecrübeli olmak,
- v. SGK GSS Medula sistemine yazılım entegrasyonu konusunda deneyimli olmak,

- vi. Crystal Reports, DevExpress kullanmış olmak,
 - vii. MsSQL, veritabanı üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veritabanı mantığına hakim olmak,
 - viii. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak,
 - ix. Geniş Ölçekli Windows Desktop ve Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Servisleri, WebServis (Soap, WCF, Wsdl, Xml, Xslt, Xsd) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, Css, Javascript, Ajax) konularında uygulama geliştirmiş olmak,
 - x. Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak,
- g) Yazılım Geliştirme Uzmanları (2 kat)**

Bu kadroda 3 (üç) personel istihdam edilecektir.

- i. Java, C#, Python ve C++ Programlama Dillerinden en az birini iyi derecede biliyor olmak
 - ii. Yazılım geliştirme süreçleri konusunda deneyimli; analiz, tasarım, kodlama, test, operasyon gibi tüm süreçlerde rol alabilecek özellikte olmak.
 - iii. Proje dokümantasyonu hazırlama bilgisine sahip olmak.
- Tercihen,**
- iv. Tasarım Örüntüleri (Design patterns) bilgisine sahip olmak
 - v. UML tecrübesine sahip olmak
 - vi. Web Programlama Dillerinden (PHP, .NET vb.) biri ile proje geliştirmiş olmak
 - vii. DHTML ve XHTML, CSS, JAVASCRIPT, AJAX, JQuery gibi teknolojiler kullanarak web2.0 projesi gerçekleştirmiş olmak,
 - viii. Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak,

2. Analiz Uygulama Sorumlusu

a) Hastane Projeleri Yöneticisi (4 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi Proje yönetimi tecrübesi olmak
 - ii. Süreç geliştirme, tasarım ve simülasyon araçları (MS Visio gibi) konusunda bilgili
 - iii. Proje Yönetimi ve PMI standartları konusunda tecrübeli olmak
 - iv. Proje Yönetimi araçlarını (MS Project) iyi derecede biliyor olmak
- Tercihen;**
- v. SQL sorgulama dilini iyi derecede bilmek
 - vi. Object oriented programlama bilgisine sahip olmak (C#, Java, J2EE tecrübesi)
 - vii. İstatistik araçlarını (SPSS) iyi derecede biliyor olmak
 - viii. Yüksek Lisans yapmış olmak.
 - ix. Hastane süreçleri hakkında tecrübe sahibi olmak
 - x. PRINCE2 Practitioner, Oracle OCP sertifikasına sahip olunması
 - xi. 10 sene bilişim tecrübesi olması

b) Hastane Projeleri Analiz Uygulama Sorumlusu (4 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Büyük Ölçekli (en az 1000 kullanıcı) Hastane Bilgi Yönetim Sistemi Proje yönetiminde 5 sene tecrübesi olmak
- ii. Süreç geliştirme, tasarım ve simülasyon araçları (QPR, MS Visio, Smart Draw) konusunda bilgili olmak.
- iii. Kalite Yönetimi ve ISO standartları konusunda tecrübeli olmak
- iv. Proje Yönetimi araçlarını (MS Project gibi) iyi derecede biliyor olmak

Tercihen;

- v. SQL sorgulama dilini iyi derecede bilmek
- vi. İleri seviyede MS Excel (Pivot) bilgisine sahip olmak
- vii. İstatistik araçlarını (SPSS gibi) iyi derecede biliyor olmak
- viii. Kamu kurumlarında, satın alma ve taşınır mal otomasyonları konusunda tecrübeli olmak
- ix. Yüksek Lisansı yapmış olmak.
- x. Hastane süreçleri hakkında tecrübe sahibi olmak

c) Kurumsal Projeler Sorumlusu (2 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Yazılım projeleri yönetim, uygulama tecrübesi olmak
 - ii. SQL sorgulama dilini iyi derecede bilmek
 - iii. İleri seviyede MS Excel bilgisine sahip olmak
- Tercihen;**
- iv. Üniversite, kamu kurumları süreçleri hakkında tecrübe sahibi olmak
 - v. Hastane süreçleri hakkında tecrübe sahibi olmak
 - vi. En az 5 yıl yazılım projeleri tecrübesi olmak

d) Kurumsal Projeler Analiz Uygulama Sorumlusu (2 kat)

Bu kadroda 2 (iki) personel istihdam edilecektir.

- i. Kurumlarda analiz ve uygulama tecrübesi olmak
 - ii. İleri seviyede MS Excel bilgisine sahip olmak
- Tercihen;**
- iii. Kamu kurumlarında, satın alma veya taşınır mal otomasyonları konusunda tecrübeli olmak
 - iv. Hastane süreçleri hakkında tecrübe sahibi olmak

3. Sistem Yönetimi ve Güvenlik Uzmanı

a) Sistem Güvenlik Uzmanı (3 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Kurumsal bilgisayar ve çok kullanıcı ortamında, kurulum, bakım, destek faaliyetlerini sürdürmüş, yönetmiş
- ii. Çok sunuculu (en az 25) ortamında, sunucu kurulum, bakım, güncelleme, iş sürekliliği faaliyetlerini yapmış
- iii. Aktif ağ donanım, işletim, bakım, güvenlik konfigürasyonları konularına hakim
- iv. Yedekleme, kurtarma, iş sürekliliği ve felaket kurtarma planlarını hazırlamış veya uygulamış
- v. Güvenlik ürünleri konusunda tecrübeli (Firewall, URL Filtering, IDS/IPS)
- vi. CISA, CISSP gibi Güvenlik üzerine sertifikalarından herhangi birine sahip olmak

b) **Sistem Uzmanı (2 kat)**

Bu kadroda 3 (üç) personel istihdam edilecektir.

- i. Kurumsal bilgisayar ve çok kullanıcıli ortamda, kurulum, bakım, destek faaliyetlerini sürdürmüş, yönetmiş
 - ii. Çok sunuculu (en az 25) ortamında, sunucu kurulum, bakım, güncelleme, iş sürekliliği faaliyetlerini yapmış
 - iii. Ms Exchange ve diğer e-posta sunucularının kurulum, yapılandırma ve yönetimini yapmış
 - iv. Aktif ağ donanım, işletim, bakım, güvenlik konfigürasyonları konularına hakim
 - v. Yedekleme, kurtarma, iş sürekliliği ve felaket kurtarma planlarını hazırlamış ve uygulamış
- Tercihen,**
- vi. Güvenlik ürünleri konusunda tecrübeli (Firewall, URL Filtering, IDS/IPS)
 - vii. CISA, CISSP sertifikalarına sahip
 - viii. Linux Sunucu Yönetimi Deneyimi olmak
 - ix. 5 sene bilişim tecrübesine sahip

4. **Veri Tabanı Yöneticisi (3 kat)**

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Veritabanı modellemesi ve objeleri hakkında bilgi sahibi.
- ii. Oracle 10g/11g sistemleri üzerinde veritabanı yöneticisi deneyimi olan,
- iii. İleri derecede SQL bilen,
- iv. Oracle Cluster mimarisi hakkında bilgili,
- v. Standby Server kurulumu yapmış ve işletmiş olan
- vi. DataGuard kurulumu yapmış ve işletmiş olan
- vii. Oracle Veri tabanı yedekleme ve açma prosedürlerine hakim , RMAN; felaket yönetim ve iş sürekliliği politikalarını hazırlamış ve yürütmüş olmak
- viii. Tercihen Unix, Linux, Windows İşletim Sistemlerinden birinde üzerinde veri tabanı işletim tecrübesi olan,

II-İSTENİLEN BELGELER-BAŞVURU ŞEKLİ-YERİ-TARİHİ;

Başvurular, **24/04/2012 – 04/05/2012** tarihleri arasında <http://www.istanbul.edu.tr> adresinde bulunan “Sözleşmeli Bilişim Personeli İş Talep Formu”nun doldurulmasından sonra, fotoğraf yapıştırılmak ve imzalanmak suretiyle aşağıda sayılan belgelerle birlikte, **04/05/2012** tarihi mesai bitimine kadar **İstanbul Üniversitesi Personel Daire Başkanlığı Beyazıt/İSTANBUL** adresine elden teslim edilmek veya son başvuru tarihinde anılan adreste olacak şekilde postayla gönderilmek suretiyle yapılacaktır (Anılan tarihten sonra yapılan başvurular ile postadaki gecikmeler kabul edilmeyecektir).

- a) Başvuru formu (Fotoğraflı),
- b) Lisans diploması veya okul çıkış belgesinin aslı veya noter onaylı sureti (Belge aslının ibraz edilmesi halinde fotokopisi Kurumumuzca onaylanacaktır),
- c) Erkek adaylar için askerlik durumunu gösterir belge,
- d) Adli sicil belgesi (Son altı ay içerisinde alınmış olmalıdır),
- e) GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (d) maddesinde belirtilen mesleki tecrübeyi gösterir belge (Mesleki tecrübe sürelerinde, lisans mezuniyeti sonrasında hizmetler dikkate alınacaktır),

İstanbul Üniversitesi Sözleşmeli Bilişim Personeli Alım İlanı

- f) GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (e) maddesinde belirtilen, en az iki güncel programlama dilini bildiğini gösterir belge,
- g) Her bir pozisyon için ÖZEL ŞARTLAR'da istenilen sertifikalar ile tecrübe veya deneyimi gösteren belgeler (Sertifikalar sınavla alınmış olmalıdır).
- h) Özgeçmiş

III- BAŞVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ VE SONUÇLARININ DUYURULMASI

Başvuruların incelenmesi sonucunda genel ve özel şartları sağlayan adaylardan, KPSS puanı (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınır) esas alınarak yapılacak sıralamaya göre en yüksek puanlıdan başlanarak toplam her pozisyon aday miktarının dört (4) katı aday yazılı sınava çağırılacaktır. Bu sıralamaya göre son sırada aynı puana sahip birden fazla adayın bulunması halinde, bu adayların tamamı sınava kabul edilecektir. Yazılı sınava girmeye hak kazanan adayların listesi ve sınav yerinin açık adresi www.istanbul.edu.tr sitesinde **10/05/2012** tarihinde ilan edilecektir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır.

IV- SINAV KONULARI, YERİ VE TARİHİ

1. Proje Yönetimi
2. Yazılım Mühendisliği,
3. Veritabanı sorgulama, tasarımı ve yönetim sistemleri,
4. Programlama Dilleri (Java, SQL, PL/SQL)
5. Yazılım mimarisi,
6. Bilgisayar Ağları,
7. Bilgi Güvenliği,
8. İşletim Sistemleri,
9. Karar Destek Sistemi ile ilgili konular
10. Bilgisayar Donanımı
11. Web Programlama ve teknolojileri
12. Modelleme ve Simülasyon
13. Pozisyonla ilgili diğer konular,

<i>İş Tanımı</i>	<i>Yazılı ve Uygulamalı Sınav Konuları</i>
Yazılım Geliştirme Uzmanı	1,2,3,4,5,8,11,13 sırasında belirtilenler
Analiz Uygulama Sorumlusu	1,2,3,4,8,9,12,13 sırasında belirtilenler
Sistem Yönetim ve Güvenliği Uzmanı	4,6,7,8,10,13 sırasında belirtilenler
Veri Tabanı Yöneticisi	2,3,4,5,8,13 sırasında belirtilenler

Yazılı sınav, **18/05/2012** tarihinde saat **12:00 – 14:00** saatleri arasında İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi M1 anfisinde yapılacaktır. Uygulamalı sınav tarihi ise yazılı sınav tarihinden itibaren onbeş gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir.

V- DEĞERLENDİRME

Yazılı sınav sonucunda 100 tam puan üzerinden

- a) (4) kat pozisyonlar için 80 ve daha fazla puan
- b) (3) kat pozisyonlar için 70 ve daha fazla puan
- c) (2) kat pozisyonlar için 60 ve daha fazla puan

alan adaylar uygulamalı sınava çağrılacaktır.

Yazılı ve uygulamalı sınav 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. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar ile sınava girme şartlarını taşımadıkları halde sınava girip başarılı olan adaylarla sözleşme yapılmayacaktır. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar hakkında hukuki işlem yapılacaktır.

VI - SINAV SONUÇLARININ İLANI

Yazılı sınav sonucunda başarılı olup, uygulamalı sınava girmeye hak kazanan adaylar, yazılı sınav tarihinden itibaren onbeş gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir. Uygulamalı sınav sonuçları, www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır.

VII - ÜCRET

Aylık brüt sözleşme ücreti, 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 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.

T.C.

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

SÖZLEŞMELİ BİLİŞİM PERSONELİ SINAV DUYURUSU

Üniversitemiz Bilgi İşlem Daire Başkanlığı emrinde istihdam edilmek üzere, 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin Ek 6 ncı maddesi ve bu maddeye dayanılarak 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, 2010 ve 2011 KPSSP3 (B) Grubu puan türünden en yüksek puan alan adaydan başlanarak yapılacak sıralamaya göre (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınacak olup, bu sıralamaya göre son sıradaki adayla aynı puanı alan adaylar da sınava katılmaya hak kazanacaklardır) sözleşmeli bilişim personeli pozisyonunun **4(dört)** katı aday arasından, gerçekleştirilecek yazılı ve uygulamalı sözlü sınav başarı sırasına göre yapılacak yerleştirme ile **3 (üç)** Sözleşmeli Bilişim Personeli alınacaktır.

I-BAŞVURU ŞARTLARI;

A-GENEL ŞARTLAR; (NİTELİKLER)

- 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 48’inci maddesinde belirtilen şartları taşımak,
- Fakültelerin dört yıllık bilgisayar mühendisliği, yazılım 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,
- (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, (Bu kısımda belirtilen bölüm mezunları sadece 2 Kat için başvuru yapabilir.)
- Yazılım, yazılım tasarımı ve geliştirilmesi ile bu sürecin yönetimi konusunda veya büyük ölçekli ağ sistemlerinin kurulumu ve yönetimi konusunda 375 sayılı KHK’de belirtilen sürelerde (2 kat için en az 3 yıl, 3 kat ve üzeri için en az 5 yıl) mesleki tecrübeye sahip bulunmak, (Mesleki tecrübenin belirlenmesinde; bilişim personeli olarak 657 sayılı Kanuna tabi kadrolu veya aynı Kanunun 4’üncü maddesinin (B) bendi ile 399 sayılı KHK’ye tabi sözleşmeli statüdeki hizmetler ve Sosyal Sigortalar Kurumuna tabi özel kesimde bilişim personeli olarak geçtiği belgelenen hizmet süreleri dikkate alınır),
- Güncel programlama dillerinden en az ikisini bildiğini belgelemeleri,

B-ÖZEL ŞARTLAR;

- Kıdemli Yazılım Geliştirme Uzmanı (4 kat)**

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- Microsoft .Net - C#/ MS Reporting Services, J2EE – JAVA ve Oracle Forms/Reports Builder - PL/SQL platformlarında kurumsal yazılım geliştirmiş olmak,
- Yazılım mimarisi geliştirme, veritabanı tasarımı, uçtan uca uygulama geliştirme ve uygulamaya alma konusunda deneyimli olmak, tercihen kullanıcı eğitimleri vermiş olmak,
- Güncel (MsSQL, Oracle, MySQL...) veritabanları üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veritabanı mantığına hakim olmak,
- İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak,

Tercihen;

- v. Tercihen Delphi platformunda kurumsal yazılım geliştirmiş olmak,
- vi. Tercihen Crystal Reports, DevExpress kullanmış olmak,
- vii. Geniş Ölçekli Windows Desktop ve Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Servisleri, WebServis (Soap, WCF, Wsdl, Xml, Xslt, Xsd) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, Css, Javascript, Ajax, Php) konularında uygulama geliştirmiş olmak,
- viii. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi analiz, tasarım ve yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak,
- ix. Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak,
- x. SGK GSS Medula sistemine yazılım entegrasyonu konusunda deneyimli olmak,
- xi. Personel Bilgi Yönetim Sistemi ve Lojistik Bilgi Yönetim Sistemi analiz, tasarım ve yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak,
- xii. Yüksek Lisans Sahibi olmak
- xiii. 10 yıl yazılım geliştirme tecrübesi olması

b) Hastane Projeleri Yöneticisi (4 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi Proje yönetimi tecrübesi olmak
- ii. Süreç geliştirme, tasarım ve simülasyon araçları (MS Visio gibi) konusunda bilgili
- iii. Proje Yönetimi ve PMI standartları konusunda tecrübeli olmak
- iv. Proje Yönetimi araçlarını (MS Project) iyi derecede biliyor olmak

Tercihen;

- v. SQL sorgulama dilini iyi derecede bilmek
- vi. Object oriented programlama bilgisine sahip olmak (C#, Java, J2EE tecrübesi)
- vii. İstatistik araçlarını (SPSS) iyi derecede biliyor olmak
- viii. Yüksek Lisans yapmış olmak.
- ix. Hastane süreçleri hakkında tecrübe sahibi olmak
- x. PRINCE2 Practitioner, Oracle OCP sertifikasına sahip olunması
- xi. 10 sene bilişim tecrübesi olması

c) Sistem Güvenlik Uzmanı (3 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Kurumsal bilgisayar ve çok kullanıcı ortamında, kurulum, bakım, destek faaliyetlerini sürdürmüş, yönetmiş
- ii. Çok sunuculu (en az 25) ortamında, sunucu kurulum, bakım, güncelleme, iş sürekliliği faaliyetlerini yapmış
- iii. Aktif ağ donanım, işletim, bakım, güvenlik konfigürasyonları konularına hakim
- iv. Yedekleme, kurtarma, iş sürekliliği ve felaket kurtarma planlarını hazırlamış veya uygulamış
- v. Güvenlik ürünleri konusunda tecrübeli (Firewall, URL Filtering, IDS/IPS)

Tercihen;

- vi. CISA, CISSP gibi Güvenlik üzerine sertifikalarından herhangi birine sahip olmak

II-İSTENİLEN BELGELER-BAŞVURU ŞEKLİ-YERİ-TARİHİ;

Başvurular, **18/06/2012 – 27/06/2012** tarihleri arasında <http://www.istanbul.edu.tr> adresinde bulunan “Sözleşmeli Bilişim Personeli İş Talep Formu”nun doldurulmasından sonra, fotoğraf yapılandırılmak ve imzalanmak suretiyle aşağıda sayılan belgelerle birlikte, **27/06/2012** tarihi mesai bitimine kadar **İstanbul Üniversitesi Personel Daire Başkanlığı Beyazıt/İSTANBUL** adresine elden teslim edilmek veya son

İstanbul Üniversitesi Sözlüsel Bilişim Personeli Alım İlanı

başvuru tarihinde anılan adreste olacak şekilde postayla gönderilmek suretiyle yapılacaktır (Anılan tarihten sonra yapılan başvurular ile postadaki gecikmeler kabul edilmeyecektir).

- a) Başvuru formu (Fotoğraflı),
- b) Lisans diploması veya okul çıkış belgesinin aslı veya noter onaylı sureti (Belge aslının ibraz edilmesi halinde fotokopisi Kurumumuzca onaylanacaktır),
- c) Erkek adaylar için askerlik durumunu gösterir belge,
- d) Adli sicil belgesi (Son altı ay içerisinde alınmış olmalıdır),
- e) GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (d) maddesinde belirtilen mesleki tecrübeyi gösterir belge (Mesleki tecrübe sürelerinde, lisans mezuniyeti sonrasında hizmetler dikkate alınacaktır),
- f) GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (e) maddesinde belirtilen, en az iki güncel programlama dilini bildiğini gösterir belge,
- g) Her bir pozisyon için ÖZEL ŞARTLAR'da istenilen sertifikalar ile tecrübe veya deneyimi gösteren belgeler (Sertifikalar sınavla alınmış olmalıdır).
- h) Özgeçmiş

III- BAŞVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ VE SONUÇLARININ DUYURULMASI

Başvuruların incelenmesi sonucunda genel ve özel şartları sağlayan adaylardan, KPSS puanı (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınır) esas alınarak yapılacak sıralamaya göre en yüksek puanlıdan başlanarak toplam her pozisyon aday miktarının dört (4) katı aday yazılı sınava çağırılacaktır. Bu sıralamaya göre son sırada aynı puana sahip birden fazla adayın bulunması halinde, bu adayların tamamı sınava kabul edilecektir. Yazılı sınava girmeye hak kazanan adayların listesi ve sınav yerinin açık adresi www.istanbul.edu.tr sitesinde **02/07/2012** tarihinde ilan edilecektir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır.

IV- SINAV KONULARI, YERİ VE TARİHİ

1. Proje Yönetimi
2. Yazılım Mühendisliği,
3. Veritabanı sorgulama, tasarımı ve yönetim sistemleri,
4. Programlama Dilleri (Java, SQL, PL/SQL)
5. Yazılım mimarisi,
6. Bilgisayar Ağları,
7. Bilgi Güvenliği,
8. İşletim Sistemleri,
9. Karar Destek Sistemi ile ilgili konular
10. Bilgisayar Donanımı
11. Web Programlama ve teknolojileri
12. Modelleme ve Simulasyon
13. Pozisyonla ilgili diğer konular,

İş Tanımı

Yazılı ve Uygulamalı Sınav Konuları

Yazılım Geliştirme Uzmanı	1,2,3,4,5,8,11,13 sırasında belirtilenler
Hastane Projeleri Yöneticisi	1,2,3,4,8,9,12,13 sırasında belirtilenler

İstanbul Üniversitesi Sözleşmeli Bilişim Personeli Alım İlanı

Sistem Güvenlik Uzmanı 4,6,7,8,10,13 sırasında belirtilenler

Yazılı sınav, **09/07/2012** tarihinde saat **12:00 – 14:00** saatleri arasında İstanbul Üniversitesi Bilgisayar Bilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Prof.Dr. Ümit Doğanay cad. İktisat Ek Binası No:6 Kat:1 Beyazıt/İSTANBUL adresinde yapılacaktır. Uygulamalı sözlü sınav tarihi ise yazılı sınav tarihinden itibaren yedi gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir.

V- DEĞERLENDİRME

Yazılı ve uygulamalı sözlü sınav sonucunda alınan notların aritmetik ortalaması alınmak suretiyle nihai başarı dereceleri tespit edilecektir.

100 tam puan üzerinden 70 ve daha fazla puan alan adaylar arasından nihai puan sırasına göre ilan edilen personel pozisyon sayısı kadar adayla sözleşme yapılacaktır.

Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar ile sınava girme şartlarını taşımadıkları halde sınava girip başarılı olan adaylarla sözleşme yapılmayacaktır. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar hakkında hukuki işlem yapılacaktır.

VI – ATANMAYA HAK KAZANANLARIN İLANI

Yazılı ve uygulamalı sözlü sınav sonuçlarına göre atanmaya hak kazanan adayların listesi en geç yedi gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecek olup, ayrıca ilan edildiği tarihten itibaren en geç beş iş günü içinde postalanmak suretiyle yazılı tebligat yapılacaktır.

VII - ÜCRET

Aylık brüt sözleşme ücreti, 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 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.

Bu ilan 07 Haziran 2012 Perşembe günü Posta Gazetesinde yayınlanmıştır.

DUYURULUR

T.C. İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
SÖZLEŞMELİ BİLİŞİM PERSONELİ SINAV DUYURUSU

Üniversitemiz Bilgi İşlem Daire Başkanlığı emrinde istihdam edilmek üzere, 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin Ek 6 ncı maddesi ve bu maddeye dayanılarak 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, 2011 ve 2012 KPSS3 (B) Grubu puan türünden en yüksek puan alan adaydan başlanarak yapılacak sıralamaya göre (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınacak olup, bu sıralamaya göre son sıradaki adayla aynı puanı alan adaylar da sınava katılmaya hak kazanacaklardır) sözleşmeli bilişim personeli pozisyonunun 4(dört) katı aday arasından, gerçekleştirilecek yazılı ve uygulamalı sözlü sınav başarı sırasına göre yapılacak yerleştirme ile **10 (on)** Sözleşmeli Bilişim Personeli alınacaktır.

I- BAŞVURU ŞARTLARI

A- GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER)

- a. 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 48’inci maddesinde belirtilen şartları taşımak.
- b. Fakültelerin dört yıllık bilgisayar mühendisliği, yazılım 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, (Bu kısımda belirtilen bölüm mezunları sadece 2 Kat için başvuru yapabilir.)
- d. Yazılım, yazılım tasarımı ve geliştirilmesi ile bu sürecin yönetimi konusunda veya büyük ölçekli ağ sistemlerinin kurulumu ve yönetimi konusunda 375 sayılı KHK’de belirtilen sürelerde (2 kat için en az 3 yıl, 3 kat ve üzeri için en az 5 yıl) mesleki tecrübeye sahip bulunmak, (Mesleki tecrübenin belirlenmesinde; bilişim personeli olarak 657 sayılı Kanuna tabi kadrolu veya aynı Kanunun 4’üncü maddesinin (B) bendi ile 399 sayılı KHK’ye tabi sözleşmeli statüdeki hizmetler ve Sosyal Sigortalar Kurumuna tabi özel kesimde bilişim personeli olarak geçtiği belgelenen hizmet süreleri dikkate alınır).
- e. Güncel programlama dillerinden en az ikisini bildiğini belgelemeleri, belgeleme amaçlı olarak, Programlama Derslerini anadal veya yandal eğitim sürecinde almış olmak(transkriptinde açık adı ile görünür olması) yeterlidir. Güncel programlama dilleri olarak, C, C++, JAVA, C#, PHP, Visual Basic, SQL dilleri kabul edilecektir.

B-ÖZEL ŞARTLAR;

- a) **Veri Tabanı ve Veri Tabanı Güvenlik Yöneticisi (4 kat) Bu kadroda 1 (bir)** personel istihdam edilecektir.
- i. Veritabanı yönetimi, veri tabanı kaynak yönetimi, veri tabanı kullanıcı yönetimi konularında çalışmış olmak.
 - ii. Veritabanı güvenliği konusunda çalışmış olmak.
 - iii. Oracle ve MS SQL veritabanı yöneticiliğine hakim olmak.
 - iv. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak
 - v. Güvenlik kavramlarına hakim olmak.
 - vi. Veritabanı kurulumu, yedeklemesi ve bağlantısı konularında tecrübeli olmak ve politika / standartlarını belirleyecek seviyede olmak.
 - vii. Sistem işletim, web teknolojileri ve güvenlikleri konusunda tecrübe sahibi olmak.

Tercihen

- i. Oracle ürün ailesi hakkında bilgi sahibi olmak
- ii. Güvenlik yazılımları konusunda bilgi sahibi olmak
- iii. Güvenlik politikaları, kullanıcı yönetimi ve geliştirme ortamlarının hazırlanması konularında bilgi sahibi olmak.
- iv. Yüksek Lisans sahibi olmak.
- v. 15 yılın üzerinde veritabanı yönetimi veya ERP konularında tecrübeli olmak
- vi. Yazılım sektöründe
- vii. Dış firmaların danışmanlarının yönetimi konusunda tecrübe sahibi olmak.
- viii. Personel Gizlilik sözleşmesi yönetimi konusunda bilgi sahibi olmak.

- b) **Yazılım güvenlik yöneticisi (3 kat). Bu kadroda 1 (bir)** personel istihdam edilecektir.

- i. Nesne yönelimli programlama kavramlarına hakim olmak.
- ii. Nesne yönelimli yazılım yönetimi araçlarına hakim olmak.
- iii. Güvenlik politikası oluşturabilecek ve güvenlik yönetimi yapabilecek seviyede olmak.
- iv. SQL bilgisine sahip olmak.
- v. Algoritma analizi yapabiliyor olmak
- vi. İşletim sistemi kavramlarına hakim olmak

Tercihen

- i. Tercihen JAVA ve CSharp dillerine hakim olmak
- ii. Güvenlik yazılımları konusunda bilgi sahibi olmak
- iii. Güvenlik politikaları, Kullanıcı yönetimi ve geliştirme ortamlarının hazırlanması konularında bilgi sahibi olmak.
- iv. Tercihen 10 yıl üzeri, yazılım projelerine yöneticilik yapmış olmak.

- c) **Yazılım Geliştirme Uzmanı (.Net) (2 kat) Bu kadroda 1 (bir)** personel istihdam edilecektir.

- i. Microsoft. Net, C# teknolojilerinde deneyimli olmak
- ii. Web teknolojileri (DHTML, XHTML, Css, Javascript, Ajax, JQuery) kullanarak web 2.0 projesi geliştirmiş olmak.

Tercihen

- i. Üniversiteler için Öğrenci Otomasyon Yazılımı geliştirme tecrübesine sahip olmak,
- ii. Otomasyon yazılımlarında .NET Framework 4.0 ve Visual Studio 2010 C# ve VB.NET yazılım dilinde uygulama geliştirmiş olmak,
- iii. Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Servisleri ve WebServis (Soap, WCF, Wsd, Xml, Xslt, Xsd) kullanarak uygulama geliştirmiş olmak.
- iv. HTML5 konusunda bilgi ve deneyim sahibi olmak
- v. DevExpress kullanmış olmak.
- vi. Ms SQL veritabanı üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veritabanı mantığına hakim olmak.
- vii. Mobil teknolojileri kullanmış olmak.

d) **Veri Tabanı Uzmanı (2 kat). Bu kadroda 1 (bir)** personel istihdam edilecektir.

- i. Veritabanı modellemesi ve objeleri hakkında bilgi sahibi olmak.
- ii. MS SQL sistemleri üzerinde veritabanı yöneticisi deneyimi ne sahip olmak.
- iii. İleri derecede SQL bilmek.
- iv. Cluster mimarisi hakkında bilgi sahibi olmak.
- vii. Veri tabanı yedekleme ve açma prosedürlerine hâkim, felaket yönetim ve iş sürekliliği politikalarını hazırlamış ve yürütmüş olmak.

e) **Web Tasarım Uzmanı (2 kat). Bu kadroda 1 (bir)** personel istihdam edilecektir.

- i. PHP ve MySQL ortamına hakim olmak.
- ii. PHP üzerinde nesne yönelimli olarak geliştirme yapabiliyor olmak.
- iii. Wordpress ortamına hakim olmak, theme ve eklenti (plug-in) yazabiliyor olmak.
- iv. DHTML, Java Script, CSS, AJAX, JQuery teknolojileri ile kod geliştirebiliyor olmak.

Tercihen

- i. CRUD bilgisine sahip olmak.
- ii. Portal projelerinde tecrübe sahibi olmak.
- iii. Web sitelerinin performans analizini yapabiliyor olmak.

f) **Yazılım Proje Yöneticisi (4 kat). Bu kadroda 1 (bir)** kişi istihdam edilecektir.

- i. Nesne yönelimli programlama kavramlarına hakim olmak.
- ii. Nesne yönelimli yazılım yönetimi araçlarına hakim olmak.
- iii. SQL bilgisine sahip olmak.
- iv. Algoritma analizi yapabiliyor olmak.

Tercihen

- i. JAVA ve CSharp dillerine hakim olmak.
- ii. Web Servisleri ve XML bilgisine sahip olmak.
- iii. Tercihen 10 yıl üzeri, yazılım projelerine yöneticilik yapmış olmak.

g) Yazılım Proje Yöneticisi (4 kat). Bu kadroda 1 (bir) kişi istihdam edilecektir.

- i. Nesne yönelimli tasarım kavramlarına hakim olmak.
- ii. Nesne yönelimli yazılım yönetimi araçlarına hakim olmak.
- iii. Yazılım proje süreçlerini tasarlayabilecek ve yönetebilecek olmak.
- iv. SQL bilgisine sahip olmak.
- v. Veri madenciliği konusunda bilgi sahibi olmak.

Tercihen

- i. PL/SQL dillerine hakim olmak.
- ii. İş analizi tecrübesi bulunmak.
- iii. MS Project ve SPSS programlarına hakim olmak.
- iv. 10 yıl üzeri, yazılım projelerine yöneticilik yapmış olmak.
- v. MVC modeline hakim olmak.

h) Uzman Yazılım Geliştiricisi (3 kat). Bu kadroda 2 (iki) kişi istihdam edilecektir.

- i. Nesne yönelimli tasarım kavramlarına hakim olmak.
- ii. Nesne yönelimli yazılım yönetimi araçlarına hakim olmak.
- iii. Yazılım proje süreçlerini tasarlayabilecek ve yönetebilecek olmak.
- iv. SQL bilgisine sahip olmak.
- v. JAVA diline hakim olmak.

Tercihen

- i. PL/SQL dillerine hakim olmak.
- ii. Bilgisayar mühendisliği mezunu olmak.
- iii. Yüksek lisans sahibi olmak.
- iv. MVC modelinde tecrübe sahibi olmak.

i) Uzman Yazılım Geliştiricisi (2 kat). Bu kadroda 1 (bir) kişi istihdam edilecektir.

- i. Nesne yönelimli tasarım kavramlarına hakim olmak.
- ii. Nesne yönelimli yazılım yönetimi araçlarına hakim olmak.
- iii. Yazılım proje süreçlerini tasarlayabilecek ve yönetebilecek olmak.
- iv. SQL bilgisine sahip olmak.
- v. JAVA diline hakim olmak.

Tercihen

- i. PL/SQL diline hakim olmak.
- ii. Bilgisayar mühendisliği mezunu olmak.

Başvurular, **22/08/2012 – 03/09/2012** tarihleri arasında <http://www.istanbul.edu.tr> adresinde bulunan “Sözleşmeli Bilişim Personeli İş Talep Formu”nun doldurulmasından sonra, fotoğraf yapıştırılmak ve imzalanmak suretiyle aşağıda sayılan belgelerle birlikte, **03/09/2012** tarihi mesai bitimine kadar

Istanbul Üniversitesi Personel Daire Başkanlığı Beyazıt/İSTANBUL adresine elden teslim edilmek veya son başvuru tarihinde anılan adreste olacak şekilde postayla gönderilmek suretiyle yapılacaktır (Anılan tarihten sonra yapılan başvurular ile postadaki gecikmeler kabul edilmeyecektir).

- . a) Başvuru formu (Fotoğraflı),
- . b) Lisans diploması veya okul çıkış belgesinin aslı veya noter onaylı sureti (Belge aslının ibraz edilmesi halinde fotokopisi Kurumumuzca onaylanacaktır),
- . c) Erkek adaylar için askerlik durumunu gösterir belge,
- . d) Adli sicil belgesi (Son altı ay içerisinde alınmış olmalıdır),
- . e) GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (d) maddesinde belirtilen mesleki tecrübeyi gösterir belge (Mesleki tecrübe sürelerinde, lisans mezuniyeti sonrasında hizmetler dikkate alınacaktır),
- . f) GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (e) maddesinde belirtilen, en az iki güncel programlama dilini bildiğini gösterir belge.
- . g) Her bir pozisyon için ÖZEL ŞARTLAR'da istenilen sertifikalar ile tecrübe veya deneyimi gösteren belgeler (Sertifikalar sınavla alınmış olmalıdır).
- . h) Özgeçmiş

III- BAŞVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ VE SONUÇLARININ DUYURULMASI

Başvuruların incelenmesi sonucunda genel ve özel şartları sağlayan adaylardan, KPSS puanı (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınır) esas alınarak yapılacak sıralamaya göre en yüksek puanlıdan başlanarak toplam her pozisyon aday miktarının dört (4) katı aday yazılı sınava çağırılacaktır. Bu sıralamaya göre son sırada aynı puana sahip birden fazla adayın bulunması halinde, bu adayların tamamı sınava kabul edilecektir. Yazılı sınava girmeye hak kazanan adayların listesi ve sınav yerinin açık adresi www.istanbul.edu.tr sitesinde **10/09/2012** tarihinde ilan edilecektir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır.

IV- SINAV KONULARI, YERİ VE TARİHİ

1. Veritabanı bağlantı ve sorgulama
2. Veri Tabanı Yönetim ve Tasarımı
3. Veri Tabanı Programlama Dilleri (SQL, PL/SQL)
4. Nesne Yönelimli Programlama Dilleri (Java, CSharp)
5. Bilgi Güvenliği
6. Web Programlama (DHTML, Serverside Scripting Language, AJAX, CSS, jQuery)
7. Proje Yönetim Bilgisi
8. Veri Madenciliği

İş Tanımı, Yazılı ve Uygulamalı Sınav Konuları

a) Veri Tabanı ve Veri Tabanı Güvenlik Yöneticisi

1,2,3,4,5,7 sırasında belirtilenler

b) Yazılım güvenlik yöneticisi

1,3,4,5,7 sırasında belirtilenler

c) Yazılım Geliştirme Uzmanı (.Net)

1,3,4,6 sırasında belirtilenler

d) Veri Tabanı Uzmanı

1,2,3,4 sırasında belirtilenler

e) Web Tasarım Uzmanı.

1,3,6 sırasında belirtilenler

f) Yazılım Proje Yöneticisi

1,3,7,8 sırasında belirtilenler

g) Yazılım Proje Yöneticisi

1,3,4,6 sırasında belirtilenler

h) Uzman Yazılım Geliştiricisi

1,3,4,6 sırasında belirtilenler

i) Uzman Yazılım Geliştiricisi

1,3,4,6 sırasında belirtilenler

Yazılı sınav, **14/09/2012** tarihinde saat **12:00 – 14:00** saatleri arasında İstanbul Üniversitesi Bilgisayar Bilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Prof.Dr. Ümit Doğanay cad. İktisat Ek Binası No:6 Kat:1 Beyazıt/İSTANBUL adresinde yapılacaktır. Uygulamalı sözlü sınav tarihi ise yazılı sınav tarihinden itibaren yedi gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir.

V- DEĞERLENDİRME

Yazılı ve uygulamalı sözlü sınav sonucunda alınan notların aritmetik ortalaması alınmak suretiyle nihai başarı dereceleri tespit edilecektir.

100 tam puan üzerinden 70 ve daha fazla puan alan adaylar arasından nihai puan sırasına göre ilan edilen personel pozisyon sayısı kadar adayla sözleşme yapılacaktır.

Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar ile sınava girme şartlarını taşımadıkları halde sınava girip başarılı olan adaylarla sözleşme yapılmayacaktır. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar hakkında hukuki işlem yapılacaktır.

VI – ATANMAYA HAK KAZANANLARIN İLANI

Yazılı ve uygulamalı sözlü sınav sonuçlarına göre atanmaya hak kazanan adayların listesi en geç yedi gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecek olup, ayrıca ilan edildiği tarihten itibaren en geç beş iş günü içinde postalanmak suretiyle yazılı tebligat yapılacaktır.

VII - ÜCRET

Aylık brüt sözleşme ücreti, 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 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.

Bu ilan 09 Ağustos 2012 Perşembe günü Hürriyet Gazetesinde yayınlanmıştır.

T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
SÖZLEŞMELİ BİLİŞİM PERSONELİ SINAV DUYURUSU

Üniversitemiz Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı emrinde istihdam edilmek üzere, 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin Ek 6.Maddesi ve bu maddeye dayanılarak 31/12/2006 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. maddesi uyarınca, 2011 ve 2012 KPSSP3 (B) grubu puan türünden en yüksek puan alan adaydan başlanarak yapılacak sıralamaya göre KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınacak olup, bu sıralamaya göre son sıradaki adayla aynı puanı alan adaylar da sınava katılmaya hak kazanacaklardır. Şartlara uygun sözleşmeli bilişim personeli pozisyonunun 4 (dört) katı aday arasından, gerçekleştirilecek yazılı ve uygulamalı sözlü sınavı başarı sırasına göre yapılacak yerleştirme ile **11 (onbir) adet sözleşmeli bilişim personeli** alınacaktır.

I-BAŞVURU ŞARTLARI;

A-GENEL ŞARTLAR; (NİTELİKLER)

- a. 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 48’inci maddesinde belirtilen şartları taşımak,
- b. Fakültelerin dört yıllık bilgisayar mühendisliği, yazılım 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, (Bu kısımda belirtilen bölüm mezunları sadece 2 Kat için başvuru yapabilir.)
- d. Yazılım, yazılım tasarımı ve geliştirilmesi ile bu sürecin yönetimi konusunda veya büyük ölçekli ağ sistemlerinin kurulumu ve yönetimi konusunda 375 sayılı KHK’de belirtilen sürelerde (**2 kat için en az 3 yıl, 3 kat ve üzeri için en az 5 yıl**) mesleki tecrübeye sahip bulunmak, (Mesleki tecrübenin belirlenmesinde; bilişim personeli olarak 657 sayılı Kanuna tabi kadrolu veya aynı Kanunun 4’üncü maddesinin (B) bendi ile 399 sayılı KHK’ye tabi sözleşmeli statüdeki hizmetler ve Sosyal Sigortalar Kurumuna tabi özel kesimde bilişim personeli olarak geçtiği belgelenen hizmet süreleri dikkate alınır),
- e. Güncel programlama dillerinden en az ikisini bildiğini belgelemeleri, belgeleme amaçlı olarak, Programlama Derslerini anadal veya yandal eğitim sürecinde almış olmak(transkriptinde açık adı ile görünür olması) yeterlidir. Güncel programlama dilleri olarak, C, C++, JAVA, C#, PHP, Visual Basic, SQL dilleri kabul edilecektir.

B-ÖZEL ŞARTLAR;

a) Yazılım Geliştirme Uzmanı (JAVA) (3 kat)

Bu kadroda 2 (iki) personel istihdam edilecektir

- i. Nesne yönelimli tasarım kavramlarına hakim olmak
- ii. Nesne yönelimli yazılım yönetimi araçlarına hakim olmak
- iii. Yazılım proje süreçlerini tasarlayabilecek ve yönetebilecek olmak
- iv. İyi derecede Oracle Veritabanı tecrübesi ve SQL/PLSQL bilgisine sahip olmak
- v. JAVA Enterprise Edition 6 ile yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak
- vi. JSF 2.0, ORM (Hibernate,JPA veya EclipseLink) teknolojilerini kullanmış olmak
- vii. Dependency Injection metodolojisini kullanmış olmak (Spring veya CDI)

Tercihen

- viii. Oracle Forms/Reports 6.0 yazılım geliştirme araçları ile yazılım geliştirme tecrübesi
- ix. Bilgisayar mühendisliği mezunu olmak
- x. Yüksek lisans yapmış olmak
- xi. MVC modelinde tecrübe sahibi olmak

b) Yazılım Geliştirme Uzmanı (.NET) (3 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Microsoft .NET(C#), ASP, ASP.NET (1.1, 2.0,3.5) versiyonlarında yazılım geliştirme dilleri ve teknolojilerinde deneyimli olmak
- ii. Yazılım mimarisi geliştirme ve veri tabanı tasarımı konusunda deneyimli olmak
- iii. Doküman Yönetim Sistemi, Evrak Takip Süreçlerinde entegrasyon tecrübesine sahip olmak
- iv. İş süreçleri yönetimi (BPM) konularında proje gerçekleştirmiş
- v. MS SQL veritabanında 2005 ve üzeri versiyonlarında üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veritabanı mantığına hakim olmak
- vi. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak
- vii. Geniş Ölçekli Windows Desktop ve Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirmeWindows Services, EDM(Entity Data Model), LINQ, Web Servis (SOAP, WCF, WSDL, XML, XSLT, XSD) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, CSS, JavaScript, Ajax) konularında uygulama geliştirmiş olmak
- viii. SVN veya Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak

c) Sistem Analist (2 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Nesneye yönelik analiz, tasarım, yazılım dokümantasyonu ve raporlama konularında deneyimli olmak
- ii. Kurumsal bir firmada benzer konumda en az 3 yıl tecrübe sahibi olmak
- iii. Büyük ölçekli Kurumsal firmalarda ERP projelerinin analizi, tasarımı ve test aşamalarının her birinde tecrübe sahibi olmak
- iv. Yazılım testleri için gerekli seviyede programlama bilgisine sahip olmak
- v. PL/SQL, SQL konusunda tecrübe sahibi olmak
- vi. Oracle, MS SQL Server veritabanları hususunda bilgi sahibi olmak
- vii. Veritabanı tabloları, dizinleri, yordam/fonksiyonları ve gerekli diğer nesneleri oluşturmak, kota yönetimlerini ve izinleri ayarlamak, değişik seviyelerde audit ayarlarını düzenleme konularında bilgi sahibi olmak
- viii. Yazılım tasarımı ve geliştirilmesi konularında tecrübeli olmak

d) Proje Koordinatörü (3 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir

- i. Büyük Ölçekli (en az 1000 kullanıcı) Hastane Bilgi Yönetim Sistemi Proje yönetiminde tecrübeli olmak
- ii. Hastane Program Destek, Sistem, Donanım, Analist ve Yazılım Ekipleri arasında koordinasyon tecrübesi olmak
- iii. Kamu kurumları süreçlerine uygun satın alma ve taşınır mal otomasyonları konusunda tecrübeli olmak
- iv. Kalite Yönetimi, Dokümantasyon ve ISO standartları konusunda tecrübeli olmak
- v. Proje Yönetimi araçlarını (MS Project) iyi derecede biliyor olmak

- vi. İş süreçleri geliştirme, tasarım ve simülasyon araçları (QPR, Visio) konusunda bilgili olmak

Tercihen

- vii. PL/SQL sorgulama dilini iyi derecede bilmek
- viii. İstatistik araçlarını (SPSS gibi) iyi derecede biliyor olmak

e) Yazılım Geliştirme Uzmanı (Oracle) (2 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi (HBYS) analiz ve tasarımı ile birlikte Oracle Forms/Reports Builder 6.0 ile HBYS yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak
- ii. SGK GSS Medula sistemine yazılım entegrasyonu konusunda deneyimli olmak
- iii. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak
- iv. SVN ve benzeri araç üzerinde proje geliştirmiş olmak

Tercihen;

- v. Microsoft .Net, C#, J2EE JAVA, kurumsal yazılım geliştirmiş olmak
- vi. Geniş Ölçekli Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Servisleri ve Web Servis (SOAP, WSDL, XML, XSLT, XSD) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, CSS) konularında uygulama geliştirmiş olmak
- vii. HBYS sistemi devreye alma, son kullanıcı eğitimleri verme ve 7/24 sistem desteği sağlama konusunda tecrübeli olmak
- viii. Yazılım mimarisi geliştirme ve veri tabanı tasarımı konusunda bilgili olmak

f) Yazılım Geliştirme Uzmanı (.Net) (2 kat)

Bu kadroda 2 (iki) personel istihdam edilecektir.

- i. Microsoft .NET, C# teknolojilerinde deneyimli olmak
- ii. Yazılım mimarisi geliştirme ve veritabanı tasarımı konusunda deneyimli olmak

Tercihen;

- iii. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi (HBYS) analiz ve tasarımı ile ve HBYS yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak
- iv. HBYS sistemi devreye alma, son kullanıcı eğitimleri verme ve 7/24 sistem desteği sağlama konusunda tecrübeli olmak
- v. SGK GSS Medula sistemine yazılım entegrasyonu konusunda deneyimli olmak
- vi. Crystal Reports, Dev Express kullanmış olmak
- vii. MSSQL, veritabanı üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veritabanı mantığına hakim olmak
- viii. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak
- ix. Geniş Ölçekli Windows Desktop ve Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme,
- x. Windows Servisleri, Web Servis (SOAP, WCF, WSDL, XML, XSLT, XSD) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, CSS, JavaScript, Ajax) konularında uygulama geliştirmiş olmak
- xi. Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak

g) Sistem Uzmanı (2 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Kurumsal bilgisayar ve çok kullanıcı ortamında kurulum, bakım, destek faaliyetlerini sürdürmüş, yönetmiş

- ii. Çok sunuculu (en az 25) ortamında, sunucu kurulum, bakım, güncelleme, iş sürekliliği faaliyetlerini yapmış
- iii. Aktif ağ, donanım, işletim bakım, güvenlik konfigürasyonları konusunda tecrübeli
- iv. Yedekleme, kurtarma, iş sürekliliği ve felaket kurtarma planları hazırlamış ve uygulamış
- v. Microsoft MCITP Server Administrator veya MCTS Microsoft Certified Technology Specialist sertifikalarına sahip
- vi. HP Network, Server, HP Eva Storage veri depolama üniteleri konusunda tecrübeli
- vii. En az 3000 aktif kullanıcıya sahip bilgi işlem merkezlerinde sistem uzmanı olarak en az 3 yıl görev yapmış olmak

Tercihen;

- viii. Sanallaştırma teknolojileri konusunda (tercihen HyperV) tecrübe sahibi olmak
- ix. Linux sunucu yönetimi deneyimi olmak
- x. Certified Information Systems Auditor(CISA), Certified Information Security Manager(CISP), Cisco Certified Network Associate(CCNA) Sertifikalarına sahip
- xi. Firewall ve URL Filtering uygulamalarında tecrübeli

h) Sistem Güvenlik Uzmanı (3 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. SSL, VPN, PKI, Antivirüs, Antispam, Firewall ve IPS gibi güvenlik ürünlerinin kullanıldığı, en az 100 aktif kullanıcıya sahip bilgi işlem merkezlerinde sistem ve/veya ağ yönetim konusunda çalışmış olmak
- ii. Checkpoint Certified Security Administration (CCSA), Certified Information Systems Security Professional (CISSP), Certified Ethical Hacker (CEH) , CISA (Certified Information Systems Professional) sertifikalarından en az ikisine sahip olmak
- iii. Microsoft ve Unix/Linux işletim sistemleri güvenliği konusunda tecrübe sahibi olmak
- iv. IPS, IDS, Firewall yönetimi konusunda tecrübe sahibi olmak
- v. Web ve Uygulama Sunucusu yazılımları güvenliği konularında tecrübe sahibi olmak

i) Web Yazılım Uzmanı (2 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. PHP programlama dilini bilen
- ii. SQL konusunda, özellikle MySQL veritabanında deneyimli
- iii. HTML ve CSS standartları konusunda bilgi sahibi
- iv. Ajax/JSON, JQuery, XML ve JavaScript dilleri konusunda bilgi sahibi olmak
- v. Yapılacak internet sitesinin tasarımına kodu adapte edebilecek kadar grafik bilgisine sahip

Tercihen;

- vi. Arama Motoru Optimizasyonu konusunda deneyimli
- vii. Wordpress Tema tasarımı ve eklenti yazımı bilgisi

II-İSTENİLEN BELGELER-BAŞVURU ŞEKLİ-YERİ-TARİHİ

Başvurular **16/11/2012 – 30/11/2012** tarihleri arasında <http://www.istanbul.edu.tr> adresinde bulunan “Sözleşmeli Bilişim Personeli İş Talep Formu”nun doldurulmasından sonra, fotoğraf yapılandırılmak ve imzalanmak suretiyle aşağıda sayılan belgelerle birlikte, **30/11/2012** tarihi mesai bitimine kadar İstanbul Üniversitesi Personel Daire Başkanlığı Beyazıt/İSTANBUL adresine elden teslim edilmek veya son başvuru tarihinde anılan adreste olacak şekilde postayla gönderilmek suretiyle yapılacaktır.

(Anılan tarihten sonra yapılan başvurular ile postadaki gecikmeler kabul edilmeyecektir).

- a) Başvuru formu (Fotoğraflı)
- b) Lisans diploması veya okul çıkış belgesinin aslı veya noter onaylı sureti (Belge aslının ibraz edilmesi halinde fotokopisi Kurumumuzca onaylanacaktır)
- c) Erkek adaylar için askerlik durumunu gösterir belge
- d) Adli sicil belgesi (Son altı ay içerisinde alınmış olmalıdır)
- e) GENEL SARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (d) maddesinde belirtilen mesleki tecrübeyi gösterir belge (Mesleki tecrübe sürelerinde, lisans mezuniyeti sonrasında hizmetler dikkate alınacaktır)
- f) GENEL SARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (e) maddesinde belirtilen, en az iki güncel programlama dilini bildiğini gösterir belge
- g) Her bir pozisyon için ÖZEL ŞARTLAR'da istenilen sertifikalar ile tecrübe veya deneyimi gösteren belgeler (Sertifikalar sınavla alınmış olmalıdır)
- h) Özgeçmiş

III- BASVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ VE SONUÇLARIN DUYURULMASI

Başvuruların incelenmesi sonucunda genel ve özel şartları sağlayan adaylardan, KPSS puanı (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınır) esas alınarak yapılacak sıralamaya göre en yüksek puanlıdan başlanarak toplam her pozisyon aday miktarının dört (4) katı aday yazılı sınava çağırılacaktır. Bu sıralamaya göre son sırada aynı puana sahip birden fazla adayın bulunması halinde, bu adayların tamamı sınava kabul edilecektir. Yazılı sınava girmeye hak kazanan adayların listesi ve sınav yerinin açık adresi www.istanbul.edu.tr adresinde **10/12/2012** tarihinde ilan edilecektir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır.

IV- SINAV KONULARI, YERİ VE TARİHİ

1. Proje Yönetimi
2. Yazılım Mühendisliği
3. Veritabanı sorgulama(SQL, PL/SQL), tasarımı ve yönetim sistemleri
4. Programlama Dilleri (Java, .NET, PHP)
5. Yazılım mimarisi
6. Bilgisayar Ağları
7. Bilgi Güvenliği
8. İşletim Sistemleri
9. Karar Destek Sistemi ile ilgili konular
10. Bilgisayar Donanımı
11. Web Programlama ve teknolojileri
12. Modelleme ve Simülasyon
13. Pozisyonla ilgili diğer konular

İş Tanımı	Yazılı ve Uygulamalı Sınav Konuları
Yazılım Geliştirme Uzmanı	1,2,3,4,8,11,13
Sistem Analist	1,2,3,4,9,13
Proje Koordinatörü	1,3,12,13
Sistem Uzmanı	6,7,8,10,13
Sistem Güvenlik Uzmanı	6,7,8,13
Network Proje Yöneticisi	6,7,8,13
Web Yazılım Uzmanı	3,4,11,13

Yazılı sınav **12 Aralık 2012** Çarşamba günü saat **14:00 – 16:00** saatleri arasında İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi M1 Anfisi Beyazıt-İstanbul adresin de yapılacaktır. Uygulamalı sözlü sınav tarihi ise yazılı sınav tarihinden itibaren 15 gün içerisinde www.istanbul.edu.tr adresinde ilan edilecektir.

V- DEĞERLENDİRME

Yazılı ve uygulamalı sözlü sınav sonucunda alınan notların aritmetik ortalaması alınmak suretiyle nihai başarı dereceleri tespit edilecektir. 100 tam puan üzerinden 70 ve daha fazla puan alan adaylar arasından nihai puan sırasına göre ilan edilen personel pozisyon sayısı kadar adayla sözleşme yapılacaktır. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar ile sınava girme şartlarını taşımadıkları halde sınava girip başarılı olan adaylarla sözleşme yapılmayacaktır. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar hakkında hukuki işlem yapılacaktır.

VI - SINAV SONUÇLARININ İLANI

Yazılı sınav sonucunda başarılı olup, uygulamalı sınava girmeye hak kazanan adaylar, yazılı sınav tarihinden itibaren onbeş gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır.

VII-ÜCRET

Aylık brüt sözleşme ücreti, 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 4/B bendine göre istihdam edilenler için sözleşme ücret tavanının özel şartlarda belirtilen katları ile çarpımı sonucu bulunacak tutar olacaktır.

T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
SÖZLEŞMELİ BİLİŞİM PERSONELİ SINAV DUYURUSU

Üniversitemiz Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı emrinde istihdam edilmek üzere, 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin Ek 6.Maddesi ve bu maddeye dayanılarak 31/12/2006 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. maddesi uyarınca, 2011 ve 2012 KPSS3 (B) grubu puan türünden en yüksek puan alan adaydan başlanarak yapılacak sıralamaya göre KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınacak olup, bu sıralamaya göre son sıradaki adayla aynı puanı alan adaylar da sınava katılmaya hak kazanacaklardır. Şartlara uygun sözleşmeli bilişim personeli pozisyonunun 4 (dört) katı aday arasından, gerçekleştirilecek yazılı ve uygulamalı sözlü sınavı başarı sırasına göre yapılacak yerleştirme ile **3 (üç) adet sözleşmeli bilişim personeli** alınacaktır.

I-BAŞVURU ŞARTLARI;

A-GENEL ŞARTLAR; (NİTELİKLER)

- a. 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 48’inci maddesinde belirtilen şartları taşımak,
- b. Fakültelerin dört yıllık bilgisayar mühendisliği, yazılım 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, (Bu kısımda belirtilen bölüm mezunları sadece 2 Kat için başvuru yapabilir.)
- d. Yazılım, yazılım tasarımı ve geliştirilmesi ile bu sürecin yönetimi konusunda veya büyük ölçekli ağ sistemlerinin kurulumu ve yönetimi konusunda 375 sayılı KHK’de belirtilen sürelerde (2 kat için en az 3 yıl, 3 kat ve üzeri için en az 5 yıl) mesleki tecrübeye sahip bulunmak, (Mesleki tecrübenin belirlenmesinde; bilişim personeli olarak 657 sayılı Kanuna tabi kadrolu veya aynı Kanunun 4’üncü maddesinin (B) bendi ile 399 sayılı KHK'ye tabi sözleşmeli statüdeki hizmetler ve Sosyal Sigortalar Kurumuna tabi özel kesimde bilişim personeli olarak geçtiği belgelenen hizmet süreleri dikkate alınır),
- e. Güncel programlama dillerinden en az ikisini bildiğini belgelemeleri, belgeleme amaçlı olarak, Programlama Derslerini anadal veya yandal eğitim sürecinde almış olmak(transkriptinde açık adı ile görünür olması) yeterlidir. Güncel programlama dilleri olarak, C, C++, JAVA, C#, PHP, Visual Basic, SQL dilleri kabul edilecektir.

B-ÖZEL ŞARTLAR;

Bilgi İşlem Daire Başkanlığında çalıştırılmak üzere

a) Yazılım Geliştirme Uzmanı (.NET) (3 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Microsoft. Net, C#, ASP, ASP.NET (1.1, 2.0,3.5) versiyonlarında yazılım geliştirme dilleri ve teknolojilerinde deneyimli olmak.
- ii. Yazılım mimarisi geliştirme ve veri tabanı tasarımı konusunda deneyimli olmak

- iii. Doküman Yönetim Sistemi, Evrak Takip Süreçlerinde entegrasyon tecrübesine sahip olmak.
- iv. İş süreçleri yönetimi (BPM) konularında proje gerçekleştirmiş.
- v. MS SQL veritabanında 2005 ve üzeri versiyonları üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veritabanı mantığına hakim olmak,
- vi. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak,
- vii. Geniş Ölçekli Windows Desktop ve Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Services, EDM(Entity Data Model), LINQ, Web Servis (SOAP, WCF, WSDL, XML, XSLT, XSD) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, Css, Javascript, Ajax) konularında uygulama geliştirmiş olmak,
- viii. SVN veya Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak.

b) Network Proje Yöneticisi (4 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Proje yönetimi, takım liderliği tecrübesine sahip,
- ii. Networking ve Telekomünikasyon sistemleri yönetimi ve tasarımında en az 5 yıl deneyimli,
- iii. Hedeflere yönelik ve sonuç odaklı çalışabilen; analitik düşünme, planlama, organizasyon, iş takibi, ekip çalışması ve iletişim becerileri gelişmiş,
- iv. Dokümantasyona, tanımlanmış standartlara ve iş süreçlerine özen gösteren
- v. İyi derecede raporlama ve sunum becerileri olan
- vi. VoIP& IMS, GPRS/EDGE, WiMAX, 2G,3G, 4G-LTE teknolojileri konusunda bilgili.

c) Web Yazılım Uzmanı (2 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. PHP programlama dilini bilen,
 - ii. SQL konusunda, özellikle MySQL veritabanında deneyimli,
 - iii. HTML ve CSS standartları konusunda bilgi sahibi,
 - iv. Ajax/Json, JQuery, XML ve Java Script dilleri konusunda bilgi sahibi olmak,
 - v. Yapılacak internet sitesinin tasarımına kodu adapte edebilecek kadar grafik bilgisine sahip,
- Tercihen**
- vi. Arama Motoru Optimizasyonu konusunda deneyimli
 - vii. Wordpress Tema tasarımı ve eklenti yazımı bilgisi

II-İSTENİLEN BELGELER-BAŞVURU ŞEKLİ-YERİ-TARİHİ

Başvurular, **20/02/2013 – 06/03/2013** tarihleri arasında <http://www.istanbul.edu.tr> adresinde bulunan “Sözleşmeli Bilişim Personeli İş Talep Formunun doldurulmasından sonra, fotoğraf yapılandırılmak ve imzalanmak suretiyle aşağıda sayılan belgelerle birlikte, **06/03/2013** tarihi mesai bitimine kadar İstanbul Üniversitesi Personel Daire Başkanlığı Beyazıt/İSTANBUL adresine elden teslim edilmek veya son başvuru tarihinde anılan adreste olacak şekilde postayla gönderilmek suretiyle yapılacaktır

(Anılan tarihten sonra yapılan başvurular ile postadaki gecikmeler kabul edilmeyecektir).

- a) Başvuru formu (Fotoğraflı),
- b) Lisans diploması veya okul çıkış belgesinin aslı veya noter onaylı sureti (Belge aslının ibraz edilmesi halinde fotokopisi Kurumumuzca onaylanacaktır),
- c) Erkek adaylar için askerlik durumunu gösterir belge,
- d) Adli sicil belgesi (Son altı ay içerisinde alınmış olmalıdır),
- e) GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (d) maddesinde belirtilen mesleki tecrübeyi gösterir belge (Mesleki tecrübe sürelerinde, lisans mezuniyeti sonrasındaki hizmetler dikkate alınacaktır),
- f) GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (e) maddesinde belirtilen, en az iki güncel

programlama dilini bildiğini gösterir belge.

g) Her bir pozisyon için ÖZEL ŞARTLAR'DA istenilen sertifikalar ile tecrübe veya deneyimi gösteren belgeler (Sertifikalar sınavla alınmış olmalıdır).

h) Özgeçmiş

III- BASVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ VE SONUÇLARININ DUYURULMASI

Başvuruların incelenmesi sonucunda genel ve özel şartları sağlayan adaylardan, KPSS puanı (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınır) esas alınarak yapılacak sıralamaya göre en yüksek puanlıdan başlanarak toplam her pozisyon aday miktarının dört (4) katı aday yazılı sınava çağırılacaktır. Bu sıralamaya göre son sırada aynı puana sahip birden fazla adayın bulunması halinde, bu adayların tamamı sınava kabul edilecektir. Yazılı sınava girmeye hak kazanan adayların listesi ve sınav yerinin açık adresi www.istanbul.edu.tr sitesinde **13/03/2013** tarihinde ilan edilecektir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır.

IV- SINAV KONULARI, YERİ VE TARİHİ

1. Proje Yönetimi
2. Yazılım Mühendisliği
3. Veritabanı sorgulama(SQL, PL/SQL), tasarımı ve yönetim sistemleri
4. Programlama Dilleri (Java, .Net)
5. Veri Madenciliği
6. Bilgisayar Ağları
7. Bilgi Güvenliği
8. İşletim Sistemleri
9. Bilgisayar Donanımı
10. Web Programlama ve teknolojileri
11. Pozisyonla ilgili diğer konular

İş Tanımı	Yazılı ve Uygulamalı Sınav Konuları
Yazılım Geliştirme Uzmanı	1,2,3,4,8,11
Network Proje Yöneticisi	5,6,7,8,9,11
Web Yazılım Uzmanı	3,4,7,10,11

Yazılı sınav, **18/03/2013 tarihinde saat 13:00 – 15:00** saatleri arasında **İstanbul Üniversitesi Bilgisayar Bilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Prof.Dr. Ümit Doganay cad. İktisat Ek Binası No:6 Kat:1 Beyazıt/İSTANBUL** adresinde yapılacaktır. Uygulamalı sınav tarihi ise yazılı sınav tarihinden itibaren onbeş gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir.

V- DEĞERLENDİRME

Yazılı ve uygulamalı sözlü sınav sonucunda alınan notların aritmetik ortalaması alınmak suretiyle nihai başarı dereceleri tespit edilecektir. 100 tam puan üzerinden 70 ve daha fazla puan alan adaylar arasından nihai puan sırasına göre ilan edilen personel pozisyon sayısı kadar adayla sözleşme yapılacaktır. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar ile sınava girme şartlarını taşımadıkları halde sınava girip başarılı olan adaylarla sözleşme yapılmayacaktır. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar hakkında hukuki işlem yapılacaktır.

VI - SINAV SONUÇLARININ İLANI

Yazılı sınav sonucunda başarılı olup, uygulamalı sınava girmeye hak kazanan adaylar, yazılı sınav tarihinden itibaren onbeş gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir. Uygulamalı sınav sonuçları, www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır

VII-ÜCRET

Aylık brüt sözleşme ücreti, 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 4/B bendine göre istihdam edilenler için sözleşme ücret tavanının özel şartlarda belirtilen katları ile çarpımı sonucu bulunacak tutar olacaktır.

T.C.

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
SÖZLEŞMELİ BİLİŞİM PERSONELİ SINAV DUYURUSU

Üniversitemiz Bilgi İşlem Daire Başkanlığı emrinde istihdam edilmek üzere, 375 sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin Ek 6 ncı maddesi ve bu maddeye dayanılarak 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, 2013 ve 2014 KPSSP3 (B) Grubu puan türünden en yüksek puan alan adaydan başlanarak yapılacak sıralamaya göre (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınacak olup, bu sıralamaya göre son sıradaki adayla aynı puanı alan adaylar da sınava katılmaya hak kazanacaklardır) sözleşmeli bilişim personeli pozisyonunun **4 (dört)** katı aday arasından, gerçekleştirilecek yazılı ve uygulamalı sınav başarı sırasına göre yapılacak yerleştirme ile **8 (sekiz)** Sözleşmeli Bilişim Personeli alınacaktır.

I-BAŞVURU ŞARTLARI;

A-GENEL ŞARTLAR; (NİTELİKLER)

- a. 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 48’inci maddesinde belirtilen şartları taşımak,
- b. Fakültelerin dört yıllık bilgisayar mühendisliği, yazılım 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, (bu kısımda belirtilen bölüm mezunları sadece 2 Kat için başvuru yapabilir.)
- d. Yazılım, yazılım tasarımı ve geliştirilmesi ile bu sürecin yönetimi konusunda veya büyük ölçekli ağ sistemlerinin kurulumu ve yönetimi konusunda 375 sayılı KHK’de belirtilen sürelerde (2 kat için en az 3 yıl, 3 kat ve üzeri için en az 5 yıl) mesleki tecrübeye sahip bulunmak, (Mesleki tecrübenin belirlenmesinde; bilişim personeli olarak 657 sayılı Kanuna tabi kadrolu veya aynı Kanunun 4’üncü maddesinin (B) bendi ile 399 sayılı KHK’ye tabi sözleşmeli statüdeki hizmetler ve Sosyal Sigortalar Kurumuna tabi özel kesimde bilişim personeli olarak geçtiği belgelenen hizmet süreleri dikkate alınır),
- e. Güncel programlama dillerinden en az ikisini bildiğini belgelemeleri.

B-ÖZEL ŞARTLAR;

- a) **Yazılım Geliştirme Uzmanı (JAVA) (3 kat)**

Bu kadroda 2 (iki) personel istihdam edilecektir.

- i. Nesne yönelimli tasarım kavramlarına hakim olmak.

İstanbul Üniversitesi Sözleşmeli Bilişim Personeli Alım İlanı

- ii. Nesne yönelimli yazılım yönetimi araçlarına hakim olmak.
- iii. Yazılım proje süreçlerini tasarlayabilecek ve yönetebilecek olmak.
- iv. İyi derecede Oracle Veritabanı tecrübesi ve SQL/PLSQL bilgisine sahip olmak.
- v. JAVA Enterprise Edition 6 ile yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak.
- vi. JSF 2.0 (PrimeFaces), ORM (Hibernate , JPA veya EclipseLink) teknolojilerini kullanmış olmak.
- vii. Dependency Injection(DI) metodolojisini kullanmış olmak. (Spring veya CDI).
- viii. Jenkins, SVN gibi versiyon kontrol ve sürekli entegrasyon (Continuous Integrity) sistemleri hakkında bilgili ve deneyimli olmak.

Tercihen

- ix. Bilgisayar Mühendisliği mezunu olmak.
- x. Yüksek lisans sahibi olmak.
- xi. MVC modelinde tecrübe sahibi olmak.

b) Yazılım Geliştirme Uzmanı (.NET) (2 kat)

Bu kadroda 2 (iki) personel istihdam edilecektir.

- i. Microsoft .Net, C#, ASP, ASP.NET (1.1, 2.0, 3.0, 3.5, 4.0 ve 4.5) versiyonlarında yazılım geliştirme dilleri ve teknolojilerinde deneyimli olmak.
- ii. Yazılım mimarisi geliştirme ve veri tabanı tasarımı konusunda deneyimli olmak.
- iii. Oracle 10g ve üzeri veya MS SQL 2005 ve üzeri veritabanı versiyonlarında uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veritabanı mantığına hakim olmak.
- iv. İleri seviyede T-SQL veya PLSQL bilgisine sahip olmak.
- v. Geniş Ölçekli Windows Desktop ve Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows Services, EDM (Entity Data Model), LINQ, Web Servis (SOAP, WCF, WSDL, XML, XSLT, XSD) ve web teknolojileri (DHTML, XHTML, CSS, JavaScript, Ajax) konularında uygulama geliştirmiş olmak.
- vi. SVN veya Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak.

Tercihen

- vii. Bilgisayar mühendisliği mezunu olmak.
- viii. Yüksek lisans sahibi olmak.
- ix. MVC modelinde tecrübe sahibi olmak.

c) Yazılım Geliştirme Uzmanı (.NET) (3 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir

- i. Microsoft.Net C#, Asp.Net, PL/SQL platformlarında kurumsal yazılım geliştirmiş olmak.
- ii. Yazılım mimarisi geliştirme, veri tabanı tasarımı, uçtan uca uygulama geliştirme ve uygulamaya alma konusunda deneyimli olmak, tercihen kullanıcı eğitimleri vermiş olmak.
- iii. Güncel (MS SQL, Oracle, MySql, DB2, FireBird, MS Access) veri tabanları üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veri tabanı mantığına hâkim olmak.
- iv. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak.
- v. Geniş ölçekli Windows Desktop ve Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows servisleri, web servis (Soap, Wcf, Wsdl, Xml, Xslt, Xsd) ve

İstanbul Üniversitesi Sözleşmeli Bilişim Personeli Alım İlanı

- web teknolojileri (Dhtml, Xhtml, Css, Javascript, Ajax, Asp Net, Mvc) konularında uygulama geliştirmiş olmak.
- vi. Çok kullanıcıli client-server mimarisi ile çalışan sistemler için yazılım mimarisi ve yazılım geliştirmesi yapmış olmak.
 - vii. Delphi platformunda kurumsal yazılım geliştirmiş olmak.
 - viii. Crystal Reports, DevExpress kullanmış olmak.
 - ix. Team Foundation Server yada Toad-SVN üzerinde proje geliştirmiş olmak.
 - x. Tercihen endüstriyel haberleşme üniteleri (Plc, Tcp modem) ve tıbbi cihazlar ile çalışmış olmak.
 - xi. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi analiz, tasarım ve yazılım geliştirme konusunda en az 5 yıl tecrübe sahibi olmak.
 - xii. SGK GSS Medula sistemine yazılım entegrasyonu konusunda deneyimli olmak.
 - xiii. Sağlık Net sistemi ile bütünleşik yazılım geliştirmiş olmak.
 - xiv. Ris/Lis ve benzeri sağlık cihazları ile bütünleşik yazılım geliştirmiş olmak ve Dicom, HL7 standartlarına hâkim olmak.

d) Yazılım Geliştirme Uzmanı (.NET) (3 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Microsoft.Net C#, Asp.Net, PL/SQL platformlarında kurumsal yazılım geliştirmiş olmak.
- ii. Yazılım mimarisi geliştirme, veri tabanı tasarımı, uçtan uca uygulama geliştirme ve uygulamaya alma konusunda deneyimli olmak, tercihen kullanıcı eğitimleri vermiş olmak.
- iii. Güncel (MS SQL, MySql) veri tabanları üzerinde uygulama geliştirmiş ve ilişkisel veri tabanı mantığına hâkim olmak.
- iv. İleri seviyede Sql bilgisine sahip olmak.
- v. Geniş ölçekli Windows Desktop ve Web tabanlı (çok katmanlı) uygulama geliştirme, Windows servisleri, web servis (Wsdl, Xml) ve web teknolojileri (Asp Net) konularında uygulama geliştirmiş olmak.
- vi. Çok kullanıcıli clientserver mimarisi ile çalışan sistemler için yazılım mimarisi ve yazılım geliştirmesi yapmış olmak.
- vii. DevExpress kullanmış olmak.
- viii. Team Foundation Server üzerinde proje geliştirmiş olmak.
- ix. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi analiz, tasarım ve yazılım geliştirme konusunda en az 5 yıl tecrübe sahibi olmak.
- x. SGK GSS Medula sistemine yazılım entegrasyonu konusunda deneyimli olmak.

e) Yazılım Geliştirme Uzmanı (Oracle) (2 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Hastane Bilgi Yönetim Sistemi (HBYS) analiz ve tasarımı ile birlikte Oracle Forms/Reports Builder 6.0 ile HBYS yazılım geliştirme tecrübesine sahip olmak.
- ii. İleri seviyede SQL bilgisine sahip olmak.
- iii. SVN ve benzeri araç üzerinde proje geliştirmiş olmak.
- iv. Yazılım mimarisi geliştirme ve veritabanı tasarımı konusunda deneyimli olmak.
- v. HBYS sistemi devreye alma, son kullanıcı eğitimleri verme ve 7/24 sistem desteği sağlama konusunda tecrübeli olmak.

Tercihen

- vi. Microsoft .Net veya Java Teknolojileri ile kurumsal yazılım geliştirmiş olmak.

f) Proje İzleme ve Değerlendirme Sorumlusu (4 kat)

Bu kadroda 1 (bir) personel istihdam edilecektir.

- i. Büyük Ölçekli (en az 1000 kullanıcı) bilişim projeleri yazılım geliştirme faaliyetlerinde, yönetiminde, gereksinim analizi ve fizibilite süreçlerinde tecrübeli olmak.
- ii. Program Destek, Sistem, Donanım, Analist ve Yazılım Ekipleri arasında koordinasyon tecrübesi olmak.
- iii. Kalite Yönetimi, Dokümantasyon ve ISO standartları konusunda tecrübeli olmak.
- iv. Proje Yönetimi araçlarını (MS Project) iyi derecede biliyor olmak.
- v. İş süreçleri geliştirme, tasarım ve simülasyon araçları (QPR, Visio) konusunda bilgili olmak.
- vi. Nesneye yönelik analiz, tasarım, yazılım dokümantasyonu ve raporlama konularında deneyimli olmak.
- vii. Büyük ölçekli Kurumsal firmalarda ERP projelerinin analizi, tasarımı ve test aşamalarının her birinde tecrübe sahibi olmak.
- viii. Oracle, MS SQL Server veri tabanları, PL/SQL, SQL konusunda tecrübe sahibi olmak, Veri tabanı modelleme bilgisine sahip olmak.

Tercihen

- i. Avrupa Birliği, TÜBİTAK, Sanayi Bakanlığı, Kalkınma Bakanlığı vb. proje hazırlık tecrübesi sahibi olmak.
- ii. PMP sertifikası sahibi olmak.
- iii. Kamu İhale Kanunu (KİK) Yönetmeliği ve kamuda satın alma, muayene ve kabul işleri konusunda tecrübe sahibi olmak.
- iv. 15 yıl ve üzeri bilişim sektörü tecrübesi sahibi olmak.

II-İSTENİLEN BELGELER-BAŞVURU ŞEKLİ-YERİ-TARİHİ;

Başvurular, **25/08/2014 – 05/09/2014** tarihleri arasında <http://www.istanbul.edu.tr> adresinde bulunan “Sözleşmeli Bilişim Personeli İş Talep Formu” nun doldurulmasından sonra, fotoğraf yapıştırılmak ve imzalanmak suretiyle aşağıda sayılan belgelerle birlikte, **05/09/2014** tarihi mesai bitimine kadar **İstanbul Üniversitesi Personel Daire Başkanlığı Beyazıt/İSTANBUL** adresine elden teslim edilmek veya son başvuru tarihinde anılan adreste olacak şekilde postayla gönderilmek suretiyle yapılacaktır (Anılan tarihten sonra yapılan başvurular ile postadaki gecikmeler kabul edilmeyecektir).

- a. Başvuru formu (Fotoğraflı).
- b. Lisans diploması veya okul çıkış belgesinin aslı veya noter onaylı sureti (Belge aslının ibraz edilmesi halinde fotokopisi Kurumumuzca onaylanacaktır).
- c. Erkek adaylar için askerlik durumunu gösterir belge.
- d. Adli sicil belgesi (Son altı ay içerisinde alınmış olmalıdır).

İstanbul Üniversitesi Sözleşmeli Bilişim Personeli Alım İlanı

- e. GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (d) maddesinde belirtilen mesleki tecrübeyi gösterir belge (Mesleki tecrübe sürelerinde, lisans mezuniyeti sonrasındaki hizmetler dikkate alınacaktır).
- f. GENEL ŞARTLAR (NİTELİKLER) başlığının (e) maddesinde belirtilen, en az iki güncel programlama dilini bildiğini gösterir belge.
- g. Her bir pozisyon için ÖZEL ŞARTLAR'da istenilen sertifikalar ile tecrübe veya deneyimi gösteren belgeler (sertifikalar sınavla alınmış olmalıdır).
- h. Özgeçmiş
- i. İngilizce dilinde Kamu Personeli Yabancı Dil Seviye Tespit Sınavından (KPDS) veya Yabancı Dil Bilgisi Seviye Tespit Sınavından (YDS) alınan puanı veya bu dilde yapılan yabancı dil sınavlarından ve Yükseköğretim Kurulunca kabul edilen KPDS veya YDS dengi puanı gösterir belgenin aslı veya onaylı sureti (Belge aslının ibraz edilmesi halinde fotokopisi Kurumumuzca onaylanacaktır).

III- BAŞVURULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ VE SONUÇLARININ DUYURULMASI

Başvuruların incelenmesi sonucunda genel ve özel şartları sağlayan adaylardan, KPSS puanının %70'i (KPSS puanı olmayan veya belge ibraz etmeyen adayın KPSS puanı 70 olarak dikkate alınır) ile yabancı dil puanının %30'unun toplamı esas alınarak yapılacak sıralamaya göre en yüksek puanlıdan başlanarak toplam her pozisyon aday miktarının dört (4) katı aday yazılı sınava çağırılacaktır. Bu sıralamaya göre son sırada aynı puana sahip birden fazla adayın bulunması halinde, bu adayların tamamı sınava kabul edilecektir. Yazılı sınava girmeye hak kazanan adayların listesi ve sınav yerinin açık adresi www.istanbul.edu.tr sitesinde **12/09/2014** tarihinde ilan edilecektir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır.

IV- SINAV KONULARI, YERİ VE TARİHİ

1. Proje Yönetimi
2. Yazılım Mühendisliği
3. Veritabanı sorgulama, tasarımı ve yönetim sistemleri
4. Programlama Dilleri (Java, SQL, PL/SQL,.NET)
5. Yazılım mimarisi
6. Bilgisayar Ağları
7. Bilgi Güvenliği
8. İşletim Sistemleri
9. Karar Destek Sistemi ile ilgili konular
10. Bilgisayar Donanımı
11. Web Programlama ve teknolojileri
12. Modelleme ve Simulasyon
13. Pozisyonla ilgili diğer konular,

İş Tanımı

Yazılı ve Uygulamalı Sınav Konuları

Yazılım Geliştirme

1,2,3,4,5,6,7,8,11,13 sırasında belirtilenler

Uzmanı

Proje İzleme ve Değerlendirme Sorumlusu 1,2,3,4,6,7,8,9,10,12,13 sırasında belirtilenler

Yazılı sınav, **22/09/2014** tarihinde saat **12:00 – 14:00** saatleri arasında İstanbul Üniversitesi Bilgisayar Bilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Prof.Dr.Ümit Doğanay cad. İktisat Fakültesi Ek Bina No:6 Kat:1 Beyazıt/İSTANBUL adresinde yapılacaktır. Uygulamalı sınav tarihi ise yazılı sınav tarihinden itibaren engeç onbeş gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir.

V- DEĞERLENDİRME

Yazılı sınav sonucunda 100 tam puan üzerinden 50 puan ve üzeri alan adaylar uygulamalı sınava çağrılacaktır.

Yazılı ve uygulamalı sınav sonucunda alınan notların aritmetik ortalaması alınmak suretiyle 100 tam puan üzerinden 70 ve üstü puan alan 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. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar ile sınava girme şartlarını taşımadıkları halde sınava girip başarılı olan adaylarla sözleşme yapılmayacaktır. Gerçeğe aykırı beyanda bulunanlar hakkında hukuki işlem yapılacaktır.

VI - SINAV SONUÇLARININ İLANI

Yazılı sınav sonucunda başarılı olup, uygulamalı sınava girmeye hak kazanan adaylar, yazılı sınav tarihinden itibaren onbeş gün içerisinde www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir. Uygulamalı sınav sonuçları, www.istanbul.edu.tr sitesinde ilan edilecektir. Ayrıca yazılı bildirim veya tebligat yapılmayacaktır.

VII - ÜCRET

Aylık brüt sözleşme ücreti, 657 sayılı Devlet Memurları Kanununun 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.