

## İş Tanımı

### YAZILIM GELİŞTİRME DANIŞMANI

#### Türk Vatandaşları ve Geçici Koruma Altındaki Suriyeliler İçin İstihdam Desteği Projesi

##### Arka Plan

Geçici Koruma Altındaki Suriyeliler ve Türk Vatandaşları için İstihdam Desteği Projesi, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı (ÇSGB), Türkiye İş Kurumu (İŞKUR) tarafından uygulanan, Dünya Bankası tarafından yönetilen ve Avrupa Birliği tarafından finanse edilen bir projedir. Projenin amacı Geçici Koruma Altındaki Suriyelilerin (GKAS) ve Türk vatandaşlarının istihdam edilebilirliğini seçilen pilot illerde artırmaktır.

Geçici Koruma Altındaki Suriyeliler ve Türk vatandaşları, proje için seçilen pilot illerde istihdam konusunda çeşitli engellerle karşılaşmaktadır. Bu engellerin kapsamını özellikle GKAS'lar söz konusu olduğunda bilgiye erişim ve dil oluştururken her iki yararlanıcı grup için ise mesleki becerilerin eksikliği söz konusu engellerin başka bir boyutunu oluşturmaktadır.

Proje; istihdam edilebilirliği daha iyi bir noktaya taşımak için mesleki danışmanlık, dil eğitimi ve mesleki beceri eğitimini de içeren çeşitli istihdam hizmetleri ve Aktif İşgücü Piyasası Programlarını içermekle birlikte uygulamalı eğitim programları ve işgücü piyasasına geçiş programlarını da kapsamaktadır.

##### Kapsam ve Amaç

Proje kapsamında, İŞKUR Bilgi İşlem Daire Başkanlığına, ihtiyaç duyulan yazılımların geliştirilmesi ve kodlanması, Kurumun diğer bilgi işlem projeleri ile entegrasyonu için çalışmalar yürütülmesi, gerekli koordinasyonun sağlanması ve teknik danışmanlık sunmak üzere 1 Yazılım Geliştirme Danışmanının görev almasına ihtiyaç duyulmaktadır.

##### Nitelikler ve Beceriler

- 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 olması,
- En az 3 yıllık mesleki deneyime sahip olmak,
- İyi derecede İngilizce bilmek ve belgelemek,
- Bilgisayar çevre birimlerinin donanımı ve kurulan ağ yönetimi güvenliği hakkında bilgi sahibi olmaları kaydıyla güncel programlama dillerinden en az birini bildiğini belgelemek,
- Visual Studio.NET C# ve Asp.Net Web Forms konularında yüksek düzeyde bilgi sahibi ve proje geliştirmiş olmak,

- XML Web Servisleri SOAP, WCF, RESTFul Servisler (Web API) gibi teknolojilere hâkim olmak,
- JQuery, Ajax Teknolojileri, CSS, XML, Javascript, HTML, XHTML gibi Web Teknolojilerine hâkim ve deneyimli olmak,
- İlişkisel veri tabanları ile uygulama geliştirmiş, iyi seviyede SQL bilgisi ile PL/SQL(Oracle), Transact-SQL(Microsoft), stored procedure ve function bilgisine sahip olmak,
- Konfigürasyon/Değişiklik Yönetim aracı (svn, git, mercurial, tfs vb.) kullanmış olmak,
- İyi bir iletişim kapasitesi, karmaşık konuları basit ve özet bir şekilde sunabilme ve danışılabilme, yüksek analitik ve hesaplama becerisi, anahtar problemleri tanımlama ve analiz etme yeteneği, çözüm önerebilme, alternatifleri objektif olarak değerlendirme, kararların sonuçlarını göz önüne alarak belirli, mantıklı ve iyi dayanaklara sahip uzlaşıcı hükümlerde bulunma becerisine sahip olmak,
- Detaylara hâkim olabilmek, analitik düşünme ve problem çözme yetkinliklerine sahip olmak,
- Esnek çalışma saatlerine uyum sağlayabilmek.
- Erkek adaylar (Türk Vatandaşı) için askerlik hizmetini tamamlamış ya da en az 2 yıl ertelemiş olmak,

### **Görevler ve Sorumluluklar**

- Mevcut İŞKUR yazılım geliştirme platformunu incelemek,
- Yapılacak olan analiz doğrultusunda talep edilen yazılımın geliştirilmesini ve kodlamasını İŞKUR E-dönüşüm uygulamalarının geliştirildiği altyapı standartlarına uyumlu olarak yapmak,
- Proje kapsamında yapılacak olan toplantılara gerekli olduğunda katılım sağlamak ve gerekli raporlamaları yapmak,
- Yazılımlar kullanıma açıldıktan sonra sözleşme süresi içerisinde projenin bakım onarım desteğini sağlamak,
- Proje kapsamında görev alan diğer Yazılım Geliştirme Danışmanları, Yazılım Analiz Danışmanı ve Yazılım Test Danışmanı ile işbirliği ve koordinasyon halinde olmak ve gerekli durumlarda destek vermek,
- Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı personeli ile işbirliği ve koordinasyon halinde olmak,
- Proje Uygulama Birimine, Bilgi İşlem Dairesi Başkanına ve Bilgi İşlem Dairesi Başkanının yetkilendireceği personele karşı sorumlu olmak ve gerekli raporlamaları yapmak,
- Bu İş Tanımı çerçevesinde ortaya çıkacak diğer görevleri yürütmek.

## **Çalışma Süresi**

Yazılım Geliştirme Danışmanının görev süresi, görev başlangıcı 2019'un ikinci yarısı olmak üzere projenin kapanış tarihi olan 2020'nin son çeyreğine kadar ya da proje kapanışının uzatılması durumunda ileri başka bir tarih olarak öngörülmektedir.