

İş Tanımı

YAZILIM GELİŞTİRME DANIŞMANI

Geçici Koruma Altındaki Suriyeliler ve Türk Vatandaşları için İstihdam Desteği Projesi

Arka Plan

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

Proje; istihdam edilebilirliği daha iyi bir noktaya taşımak için mesleki danışmanlık, dil eğitimi ve mesleki beceri eğitimini de içeren çeşitli Aktif İşgücü Piyasası Programlarını kapsamaktadır.

Kapsam ve Amaç

Proje kapsamında, İŞKUR Bilgi İşlem Daire Başkanlığında Aktif İşgücü Piyasası Programlarının izlenmesine yönelik sistemin oluşturulması, proje kapsamında ihtiyaç duyulan yazılımların geliştirilmesi ve kodlanması, bu yazılımın Kurumun diğer bilgi işlem projeleri ile entegrasyonu için çalışmalar yürütülmesi, gerekli koordinasyonun sağlanması ve teknik danışmanlık sunmak üzere toplam 3 Yazılım Geliştirme Danışmanının görev almasına ihtiyaç duyulmaktadır.

Nitelikler ve Beceriler

a) *Yazılım Geliştirme Danışmanında bulunması zorunlu nitelik ve beceriler*

- 1) 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, yukarıda 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 olması,
- 2) Kurumsal yazılım projelerinde en az 3 yıllık deneyim sahibi olmak,
- 3) Visual Studio .NET C# ve Asp.Net, konularında bilgi sahibi ve proje geliştirmiş olmak,
- 4) İlişkisel veri tabanları ile uygulama geliştirmiş, iyi seviyede SQL bilgisi ile PL/SQL(Oracle), stored procedure ve function bilgisine sahip olmak,
- 5) XML Web Servisleri SOAP, WCF, RESTful Servisler (Web API) gibi teknolojilere hâkim olmak,

b) Tercihen bulunması beklenen nitelik ve beceriler

- 1) İyi derecede İngilizce bilmek ve belgelemek,
- 2) JQuery, Ajax Teknolojileri, CSS, XML, Javascript, HTML, XHTML gibi Web Teknolojilerine hâkim ve deneyimli olmak gerekmele birlikte bunlara ek olarak, CSS3, HTML 5.0 ve Javascript için EcmaScript 6 teknolojilerine hâkim olmak tercih sebebidir.
- 3) Konfigürasyon/Değişiklik Yönetim aracı (svn, git, mercurial, tfs vb.) kullanmış olmak,
- 4) 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,
- 5) Detaylara hâkim olabilmek, analitik düşünme ve problem çözme yetkinliklerine sahip olmak,
- 6) Esnek çalışma saatlerine uyum sağlayabilmek.
- 7) 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,
- İŞKUR E-dönüşüm uygulamalarının geliştirildiği altyapı standartlarında Bilgi İşlem Dairesi tarafından tanımlanan Aktif İşgücü Piyasası Programlarının izlenmesi ve değerlendirilmesi için kodlama yapmak,
- Proje kapsamında, İŞKUR Bilgi İşlem Daire Başkanlığında, ihtiyaç duyulan AİPP izleme-değerlendirme yazılımının geliştirilmesi ve kodlanması, ve bu yazılımın Kurumun diğer bilgi işlem projeleri ile entegrasyonu için çalışmalar yürütmek, gerekli koordinasyonu sağlamak ve teknik danışmanlık sunmak
- 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,
- 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 Danışmanlarının görev süresi, **2021 yılının son gününe kadar** ya da

Projenin kapanış uzatmasına denk gelen ileri bir başka tarihe kadar öngörülmektedir. Ayrıca, idare tarafından uygun görülmesi halinde, sözleşme imzalanacak olan danışman, mevcut projenin devamı olarak 2021 yılında FRIT-2 kapsamında başlayacak 3 yıl süreli projede görevine devam edebilecektir.