

İŞ/GÖREV TANIM FORMU

KURUMU	TÜRK-ALMAN ÜNİVERSİTESİ
SINIFI	Teknik Hizmetler
KADRO UNVANI	Programcı
BİRİMİ	Bilgi İşlem Daire Başkanlığı
BAĞLI OLDUĞU UNVAN	Şube Müdürü

- **İş/Görev Kısa Tanımı:** Bilgi İşlem altyapısının etkin şekilde çalışmasını sağlamak, kurum faaliyetlerini destekleyen yazılım sistemlerini geliştirmek, güncellemek, sürdürmek ve bilgi güvenliği çerçevesinde bilişim hizmetlerinin sürekliliğini sağlamaktır.

İş/Görevi :

- Kurumun ihtiyaç duyduğu yazılımları analiz etmek, tasarlamak, geliştirmek, test etmek ve devreye almak.
- Mevcut yazılımlarda değişiklik, bakım ve iyileştirme çalışmalarını yürütmek.
- Kurumun veri tabanı sistemlerini yönetmek ve veri bütünlüğünü korumak.
- Kullanıcı ihtiyaçlarını toplamak, iş birimleri ile iletişim kurarak yazılım gereksinimlerini belirlemek.
- Geliştirilen yazılımların dokümantasyonunu hazırlamak ve sürüm kontrolünü sağlamak.
- Bilgi güvenliği politikalarına uygun olarak yazılım geliştirme süreçlerini yürütmek.
- Kurumun e-Devlet, entegrasyon, otomasyon ve dijital dönüşüm projelerine teknik destek vermek.
- Yazılım sistemlerinde oluşabilecek hata ve kesintilere müdahale etmek, çözüm üretmek.
- Kurumun bilgi işlem stratejilerine katkı sağlamak ve üst yönetime teknik raporlar sunmak.
- Bağlı olduğu yöneticileri ve üst yönetici tarafından verilen diğer işleri ve işlemleri yapmak.

Yetkinlikler:

TEMEL	TEKNİK	YÖNETSEL
*Gelişim ve değişime açık olma *Ekip çalışması yapabilme *Analitik düşünebilme *Bilgi teknolojilerini etkin şekilde kullanabilme ve takip edebilme *Sürekli mesleki gelişim sağlayabilme *İş ahlakı ve güvenilirlik	* En az bir yüksek seviyeli programlama dilinde (ör. Python, Java, C#, JavaScript, PHP) uygulama geliştirebilme. * SQL, PostgreSQL, Oracle, MSSQL vb. veri tabanlarında sorgu yazma, veri tabanı tasarımı ve optimizasyonu yapabilme. * Yazılım yaşam döngüsü (SDLC), versiyon kontrol (Git), test, hata ayıklama ve bakım süreçlerini bilme. * HTML, CSS, JavaScript, web servisleri ve	*Durum analizi yapabilme *Öneri geliştirebilme *Verimlilik *Sonuç odaklılık *Yoğun tempoda çalışabilme * İstatistiksel çözümleme yapabilme *Sorun Çözebilme *Güçlü Hafıza

	<p>Framework'ler (ör. .NET) hakkında bilgi sahibi olma.</p> <ul style="list-style-type: none">* Farklı sistemlerin (ör. e-Devlet, KPS, UYAP vb.) API veya web servisleri üzerinden entegrasyonunu yapabilme.* Geliştirilen yazılımların teknik ve kullanıcı dokümantasyonunu oluşturma becerisi.* Yazılımlarda veri gizliliği, yetkilendirme, şifreleme ve KVKK gibi yasal düzenlemelere uygunluk sağlama.* Ofis gereçlerini kullanabilme	
--	--	--