



YAZILIM GELİŞTİRME VE SİSTEM DESTEK GÖREVLİSİ GÖREV TANIMI

Doküman No	GRT-0076
Yayın Tarihi	26.11.2024
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	-
Son Gözden Geçirme Tarihi	-

POZİSYONA DOĞRUDAN BAĞLI BİRİMLER VE POZİSYONLAR:

GENEL FONKSİYON TANIMI: Bilişim Teknolojileri Direktörlüğünün kontrol ve koordinesinde, üniversitenin akademik, idari ve teknik süreçlerini destekleyen yazılımların geliştirilmesi, sürdürülmesi ve iyileştirilmesini sağlamak.

GÖREV VE SORUMLULUKLARI:

- Üniversitenin akademik ve idari birimlerinden gelen talepler doğrultusunda yazılım ihtiyaçlarını analiz etmek, gereksinimleri belirlemek ve teknik gereklilikleri ortaya koymak,
- Belirlenen ihtiyaçlar doğrultusunda yazılım geliştirmek, mevcut yazılımları güncellemek veya yeni yazılımlar kodlamak,
- Uygulamanın tasarımı sırasında uygun yazılım mimarilerini ve teknolojilerini seçmek, modüler ve sürdürülebilir çözümler üretmek,
- Mevcut yazılımların bakımını yapmak, yazılımlarda karşılaşılan hataları düzeltmek ve performans iyileştirmeleri yapmak,
- Mevcut yazılımların yeni ihtiyaçlara göre güncellenmesini sağlamak, güvenlik açıklarını kapatmak ve yeni özellikler eklemek,
- Geliştirilen yazılımların fonksiyonel ve performans testlerini yapmak, hataları tespit etmek ve düzeltmek,
- Yazılımların üniversitenin diğer BT sistemleriyle (veritabanları, ağlar, diğer yazılımlar) entegrasyonunu sağlamak,
- Yazılımların gerektirdiği veritabanlarını tasarlamak, veritabanı şemalarını oluşturmak ve optimize etmek,
- Geliştirilen yazılımların kullanıcılarına eğitim vermek, kullanım kılavuzları hazırlamak ve kullanıcıların yazılımları etkili bir şekilde kullanmalarını sağlamak,
- Yazılımlarda güvenli kodlama uygulamalarını benimsemek, yazılımların siber tehditlere karşı dayanıklı olmasını sağlamak,
- Yazılım geliştirme alanındaki yeni teknolojileri ve trendleri takip etmek, üniversiteye uygun olanlarını kullanıma sunmak,
- Yazılım geliştirme ve sistem destek faaliyetleri ile ilgili üç aylık dönemsel raporlar hazırlamak, BT Direktörüne sunmak ve gerekli iyileştirmeleri önermek,
- BT Direktörü tarafından verilen bilişim faaliyetlerine yönelik görevleri yapmak.

BAĞLILIKLAR: Bilişim Teknolojileri Direktörü

Tebellüğ Eden

Bu dokümanda açıklanan görev tanımını okudum,
yerine getirmeyi kabul ve taahhüt ederim.

... / ... / 20..

Onay

... / ... / 20..

Adı-Soyadı
İmza

Adı-Soyadı
İmza

Hazırlayan

Doç. Dr. Şenol Kandemir
Genel Sekreter

Kontrol

Dr. Öğr. Üyesi Duygu Gür
Kalite Yönetimi Koordinatör Yardımcısı

Onay

Prof. Dr. Mahir Fisunoğlu
Kalite Yönetimi Koordinatörü