



Ufuk ŞAHİN

İSTATİSTİK VE BİLGİSAYAR BİLİMCİSİ

Telefon: +90 532 697 44 28

Email: ufuk.sahin190720@gmail.com

Adres: Üsküdar / İstanbul

Website: ufuksahin.tech

Github: github.com/ufuksh

Askerlik: Tecilli

HAKKIMDA

İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri temelli birikimimi yazılım geliştirme ve sistem yönetimi deneyimlerimle birleştiren yeni mezunum; süreç otomasyonu ve sistem entegrasyonu odaklı çalışıyorum. Açık kaynaklı GLPI'yi ITIL/ITSM prensipleriyle kurumsal yapılara uyarlama ve özelleştirme konusunda proje deneyimine sahibim; bu çalışmalarım Unix-like sistem yetkinliklerim, IAM, veritabanı optimizasyonu ve R/Python ile veri analizi becerilerimle destekleniyor. Hedefim bu birikimi CI/CD, konteyner ve bulut mimarileriyle DevOps alanında derinleştirmek ve şirketlere bu bağlamda katkı sağlamak. Böylelikle değişime hızlı uyum sağlar, sürekli öğrenmeye ve kendimi geliştirmeye önem veririm.

TEKNİK YETKİNLİKLER

Sistem & DevOps

- Linux (RHEL, Oracle Linux, Ubuntu), CI/CD (Jenkins, GitLab CI), IaC (Terraform), Temel Bulut Mimarileri (AWS, Azure)

Platformlar & Süreçler

- ITSM (ITIL, GLPI), Veritabanları (MySQL, MS SQL Server), BI & Raporlama (Metabase, Power BI)

Analiz & Programlama

- Araçlar: Python (Pandas, NumPy, Scikit-learn), R (dplyr, ggplot2), SPSS
- Yöntemler: Regresyon Analizi, Hipotez Testleri, Doğrusal Programlama (Optimizasyon)

İŞ DENEYİMİ

Yazılım Geliştirici (Yarı Zamanlı) | Ay Bilişim

Ocak 2023 – Haziran 2024

- Açık kaynaklı GLPI platformunu kurumsal müşterilerin ihtiyaçlarına göre ITIL prensipleriyle uyarladım ve yönettim.
- Müşteri iş akışlarına özel modül özelleştirmeleri ve otomasyonlar geliştirerek verimliliği artırdım.

PROJELER

Açık Kaynaklı Sektörel Çözümler

Tübitak 2209 ve Tez, Bahar Dönemi 2024

- KOBİ'lerin ve Kurumsal Şirketlerin süreç yönetim maliyetlerini düşürmek amacıyla, açık kaynaklı GLPI platformu üzerinde sektörel ihtiyaçlara yönelik bir ITIL/ITSM çözümü geliştirdim.
- Proje, TÜBİTAK 2209-A Araştırma Projeleri Desteği almaya hak kazandı ve tez çalışmamın temelini oluşturdu.

EĞİTİM

İSTATİSTİK ve BİLGİSAYAR BİLİMLERİ (LİSANS) | 2021-2025

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, TRABZON

- İlgili Dersler:** Veritabanı Yönetim Sistemleri, Bilgisayar Ağları, İşletim Sistemleri, Optimizasyon Teorisi, Matematiksel İstatistik, Kompleks Analiz, Parametrik/Parametrik Olmayan Yöntemler
- Bitirme Tezi:** Açık Kaynaklı GLPI Platformu ile Süreç Otomasyonu