Yücel Gümüş

Üsküdar, İstanbul • <u>yucelgumus61@yahoo.com</u> • 0530-655-8161 <u>Github Linki | LinkedIn Linki | Portfolyo Linki</u>

Eğitim

Düzce Üniversitesi

Mühendislik Fakültesi Eylül 2015-Ocak 2021

Bilgisayar Mühendisliği

Deneyim

Turkuvaz Medya Grubu

Yazılım Geliştirme Uzman Yardımcısı

Ağustos 2023-Devam Ediyor

- Şirket bünyesinde bulunan markaların (ATV, Aspor, Ahaber, Takvim, Fotomaç, Sabah vs.) web sitelerini geliştirme ve optimize etme
- Turkuvaz Akademi uygulamasının tasarlanması ve geliştirilmesi (CRUD işlemleri,döküman ve video yükleme, sınav oluşturma ve sınava girme işlemlerinde etkin rol aldım).
- Turkuvapp mobil ve web uygulamasının geliştirilmesi ve kullanıcı bazlı dönüşlerde iyileştirilme.

Interdata(Pavo Group)

Yazılım Geliştirme Mühendisi

Ağustos 2022-Nisan 2023

- Araç Takip Sistemi projesinde gerçek zamanlı konum takibi, sensör veri işleme ve raporlama, CRUD işlemleri aşamalarında etkin rol aldım.
- Şirket bünyesinde bulunan tüm firmalarda kullanılmak üzere proje test ve takip web uygulamasının CRUD işlemleri,raporlama ve izleme aşamalarını gerçekleştirdim
- Kapsamlı bir test otomasyon projesi geliştirerek, hata tespit süresini %80 azalttım ve yazılım kalitesini artırdım.

Harita Genel Müdürlüğü

Mühendis Teğmen

Eylül 2021-Temmuz 2022

- Tematik haritalar ve yüzey analizleri oluşturma. (ArcGIS, QGIS)
- Uydu ve İHA görüntüleri işleme, harita katmanları oluşturma.
- İHA ve Uydu görüntülerini kullanarak Web ve mobil için 3D Harita Uygulaması geliştirme

Teknik Beceriler

Yazılım Geliştirme

Web Teknolojileri: ASP.NET Core, React.js, Next.js, HTML5, CSS

Programlama Dilleri: C#, JavaScript, Python

Mimari Yaklaşımlar: MVC, LINQ, OOP, SOLID prensipleri

Mobil Uygulama Geliştirme: React Native, Cordova

Veritabanı ve Veri Yönetimi

İlişkisel Veritabanları: SQL Server, PostgreSQL

ORM Teknolojileri: Entity Framework Core

API ve Entegrasyon

RESTful API Tasarımı ve Geliştirme

Web API Uygulamaları

API Dokümantasyonu: Swagger

DevOps ve Versiyon Kontrolü

Konteynerizasyon: Docker

Versiyon Kontrol: Git, GitHub

CI/CD Uygulamaları

Proje Yönetimi ve İş Birliği Araçları

Agile Metodolojiler: Jira

Microsoft Ekosistemi: TFS (Team Foundation Server)

Bulut Bilişim

Amazon Web Services (AWS) Platformu

Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS)

Desktop GIS: ArcGIS, QGIS

Web Tabanlı Haritalama: Leaflet

3D Haritalama: Cesium

İleri Düzey Teknolojiler

Mesajlaşma Sistemleri: WebSocket, RabbitMQ

State Yönetimi: Redux, Context API

Test Otomasyonu: Selenium

Sertifikalar

• Uçtan Uca Temel Python Eğitimi

Superpeer-Sertifika Linki

• Akbank Veri Analizi Sertifikası

Global AI Hub-Sertifika Linki

Veri Bilimi için Python ve Tensorflow

BTK Akademi-Sertifika Linki

Yapay Zekaya Giriş

Global AI Hub-Sertifika Linki