



GİRAY ÇELİKKAYA

Bilgisayar Mühendisi

Adres: Güzelyalı Mahallesi, 81201 Sokak, Lale Apartmanı, 4/7, Adana
Telefon: +905301813292
Email: celikkayagiray@gmail.com
LinkedIn: www.linkedin.com/in/giray-celikkaya

ÖZET

Yenilikçi ve kararlı bir bilgisayar mühendisiyim. Python, PyTorch ve C# gibi programlama dilleri ve kütüphaneleri konusunda deneyimliyim. Makine öğrenimi, derin öğrenme, veri bilimi ve mikroservisler alanlarında yetkinliğe sahibim. Stajlarım süresince bireysel olarak ve ekip içinde çeşitli projeler geliştirdim. Bilgimi geliştirebileceğim ve deneyimli ekip üyelerinden öğrenebileceğim bir pozisyon arıyorum.

İŞ DENEYİMİ

Gönüllü Staj, Netcad A.Ş.

Kasım 2022 - Mart 2023

- Yeraltı mineral yoğunluğunu tahmin etmek için PyTorch ile Grafik Sinir Ağları kullanarak geliştirilen makine öğrenimi modelleri kodladım,
- Karmaşık mekansal jeolojik veri kümelerini analiz etmek için scikit-learn, VTK ve ParaView gibi görselleştirme araçları gibi kütüphanelerden yararlandım,
- sonuç olarak doğru kaynak tahminleri ve iyileştirilmiş veri odaklı keşif stratejileri geliştirildi.

Staj, Havelsan A.Ş.

Temmuz 2023 - Ağustos 2023

- Üniversite öğrencilerinin projelerini şirketlerle paylaşabileceği web tabanlı bir mikroservis platformu geliştirdim,
- RESTful API kullanarak kullanıcı isteklerinin alınmasını sağladım, güvenli kimlik doğrulama süreçlerini OAuth 2.0 ile JWTToken'lar ile sağladım ve duyarlı arayüzler tasarladım,
- sonuç olarak kullanıcı dostu bir sistem oluşturularak akademi ve sanayi arasındaki iş birliği güçlendirildi.

Staj, Abramak Bilgi Teknolojileri A.Ş.

Ağustos 2024 - Eylül 2024

- Ağ odaklı bir geliştirme ortamında Qt kullanarak dinamik kullanıcı arayüzleri ve arka uç işlevleri oluşturdum,
- Linux betikleriyle ağ işlemleri gerçekleştirdim, TCP/UDP haberleşmesini uyguladım ve Linux sistemleri üzerinde yazılım entegrasyonu sağladım,
- bunun sonucunda teknik yetkinliğim artarken sağlam yazılım geliştirme uygulamaları ve ekip çalışması konusunda güçlü bir temel kazandım.

EĞİTİM

Lisans | Bilgisayar Mühendisliği

Eylül 2019 - Şubat 2025

Gazi Üniversitesi - Ankara, Türkiye

- GPA: 3.08 / 4 - Onur Derecesi
- "TensorFlow Kullanarak Yüz Algılama Modeli" konulu bitirme projesi hazırladım.

Lisans | Bilgisayar Mühendisliği

Ocak 2024 - Haziran 2024

Universidade de Vigo - Ourense, İspanya

- Erasmus+ değişim öğrencisi olarak eğitim gördüm.

EK BİLGİLER

- Teknik Yetenekler:** Makine Öğrenmesi, Derin Öğrenme, Veri Bilimi, Veri Görselleştirme, Veritabanı Yönetimi, Mikroservis Geliştirme, Web Geliştirme, Python, PyTorch, TensorFlow.
- Diller:** İngilizce (C1).
- Belge:** YDS (76,25), Pearson (76), OLS (B2).