

YUSUF PERKTAŞ

Full Stack Developer

in linkedin.com/in/yusuf-perktaş github.com/YusufPerktas
0546 562 24 61 perktasyusuf@gmail.com
Trabzon, Türkiye



HAKKIMDA

Kocaeli Üniversitesi Teknoloji Fakültesi Bilişim Sistemleri Mühendisliği 4. sınıf öğrencisiyim. **Web geliştirme** ve **makine öğrenimi** alanlarında deneyim sahibiyim. Gelişen teknolojiye hızlıca adapte olabilen ve sürekli öğrenmeye açık biri olarak, sahip olduğum beceriler ile edineceğim yeni yetkinlikleri birleştirerek etkili ve yaratıcı çözümler üretmeyi hedefliyorum.

İŞ DENEYİMİ

2025 Temmuz
2025 Ağustos

Yazılım Mühendisi (Staj), Ferkan A.S, Bursa

- Endüstriyel üretim ve otomasyon çözümleri geliştiren bir kauçuk firmasında 2 ay staj yaptım.
- Stajyer yazılım geliştirici olarak şirketin üretim planlama süreçlerini dijitalleştirmeye yönelik bir MRP (Malzeme İhtiyaç Planlaması) projesinde görev aldım.
- React ve Java teknolojileri kullanılan projede modüllerin geliştirilmesinde aktif rol üstlendim.

React Java JavaScript SQL

2024 Şubat
2024 Ağustos

Yazılım Mühendisi (Staj), Systek Bilişim, Kocaeli

- Bimser Firmasının Çözüm ortağı olarak çalışan bu şirkette yaklaşık 6 ay staj yaptım.
- Bu staj süremde CSP ile süreç geliştirip **İş Analizi** ve **İş Geliştirme** alanlarında kendimi geliştirdim.

TypeScript MSSQL IIS

PROJELER

Web Tabanlı Depo Otomasyon Sistemi (TÜBİTAK 2209-A Destekli)

2025 Şubat - Devam Ediyor

Amaç: KOBİ'lerde depo yönetimini dijitalleştirerek stok takibi ve yönetimi, zimmetleme ve muhasebe hesaplama işlemlerini otomatikleştirmeyi amaçlandı.

Teknik Süreç: MySQL, React.js ve Node.js, Python teknolojileri kullanılan projede stok yönetimi, zimmetleme, kullanıcı yetkilendirme, yapay zeka destekli muhasebe altyapısı ve İşlem Kayıtları gibi modüller içermektedir. Proje devam etmektedir.

JavaScript React.js Next.js Node.js Python MySQL Azure

Akademik Personel Başvuru Sistemi

2025 Şubat - Nisan

Amaç: Akademik başvuru süreçlerinde yaşanan belge kayıpları, yanlış değerlendirmeler ve zaman kaybı gibi sorunları ortadan kaldırarak süreci şeffaf, güvenli ve hızlı hale getirmeyi amaçlamaktadır.

Teknik Süreç: Kullanıcı girişi ve yetkilendirme, Personel Daire Başkanlığı tarafından ilan oluşturulması, adayların başvuru yapması ve belgeleri yüklemesi, jüri üyelerinin değerlendirme yapması, otomatik puan hesaplama, e-posta ile bildirim entegrasyonu, pdf formatında belge oluşturma ve Nüfus Müdürlüğü ve e-Devlet API entegrasyonu gibi modüller geliştirildi.

TypeScript React.js Node.js MySQL

Time Series Machine Learning

2024 Ekim - Ocak

Amaç: Ham petrol fiyatlarını tahmin etmek amacıyla zaman serisi analizi ve makine öğrenmesi temelli bir model geliştirildi.

Teknik Süreç: Teknik Süreç: Veri toplama (Selenium), ön işleme, görselleştirme ve modelleme olarak iki aşamada uyguladım. Python ve kütüphaneleri kullanarak test verisi üzerinden testler yaptım.

Python Selenium Pandas NumPy Scikit-learn Matplotlib

DİLLER

- İngilizce: Sınırlı Çalışma Yetkinliği (B1)

YETENEKLER

- Diller:** Java, C#, SQL, Python, JavaScript, TypeScript
- Teknolojiler:** React, Node.js, MySQL, MSSQL, Next.js

EĞİTİM BİLGİLERİ

Kocaeli Üniversitesi, Bilişim Sistemleri Mühendisliği (Lisans)

- GPA: 3.03/4.0
- 4. Sınıf - Beklenen Mezuniyet: Haziran 2026