

YASEMİN YIKILMAZ

ysmnyklmz55@gmail.com

+90 530 049 5447

Antalya, TR

Yönetim Bilişim Sistemleri öğrencisi olarak full-stack development alanında kendimi geliştirmiyorum. Frontend tarafında HTML, CSS ve JavaScript, Bootstrap backend tarafında ise C# (.NET) ve SQL teknolojileriyle modern ve sürdürülebilir web uygulamaları geliştirmeye odaklıyorum.

Ayrıca Python diliyle regresyon ve makine öğrenmesi odaklı çeşitli projeler geliştirdim. Ev fiyatları tahmini, araba fiyatları tahmini ve hayatı kalma oranları gibi gerçek veri setleri üzerinde çalışan bu modeller; veri temizleme, özellik mühendisliği, model kurma ve performans değerlendirme aşamalarından oluşmaktadır.

Eğitim

Akdeniz Üniversitesi

Eylül 2023 – Haziran 2027

Lisans Yönetim Bilişim Sistemleri

GANO: 3.36

Projeler

Learn English – Dijital Gençlik Hackathonu (Jüri Özel Ödülü)

48 saat içinde İngilizce öğrenme platformu geliştiren ekibin lideri ve full-stack geliştiricisiyim. HTML, CSS, JavaScript ve .NET (C#) ile API, quiz ve kullanıcı yönetimi modüllerini geliştirdim.

Titanic Survival Prediction – Yolcu verileriyle hayatı kalma tahmini

Python, Pandas, scikit-learn

Ev Fiyat Tahmini

– Konut özelliklerinden fiyat tahmini

Python, Linear Regression, scikit-learn

Araba Fiyat Tahmini

– Araç özelliklerine göre fiyat öngörü modeli

Python, Regression, scikit-learn

Finans Veri Analizi

– Hisse senedi verilerinin analiz ve görselleştirilmesi

Python, Pandas, Matplotlib, yfinance

Diller

- İngilizce (B2)

Teknik Yetenekler

Programlama Dilleri ve Teknolojiler:

Python, C#, SQL, HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap

Makine Öğrenmesi ve Veri Bilimi:

Regresyon, Sınıflandırma, Karar Ağaçları, Veri Görselleştirme ve Ön İşleme, NumPy, Pandas, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn, Model Değerlendirme (MSE, R², RMSE)

Veritabanı Teknolojileri

MSSQL, PostgreSQL, Azure SQL

Versiyon Kontrol ve API Test Araçları

Git & GitHub, Postman, Swagger

Referanslar

Metin Yılmaz

Donanım Tasarım Kademli Uzman Mühendisi (TUSAŞ)

0531 679 30 84

Sertifikalar

- **Google Coursera Sertifikaları (Veri Bilimi & Data Analytics)**

Foundations of Data, Data-Driven Decisions, Data Preparation & Cleaning, Data Analysis, Data Visualization, Capstone Project (Tamamlandı)

- **Ideathon Katılım Sertifikası**

Google YZ Akademisi kapsamında sağlık temalı ideathon yarışması

- **Datathon Katılım Sertifikası – Veri Analitiği & ML Yarışması**

Veri analizi ve makine öğrenmesi odaklı takım tabanlı yarışma

- **Dijital Gençlik Hackathonu Jüri Özel Ödülü – Gençlik ve Spor Bakanlığı**

Learn English projesi ile Jüri Özel Ödülü