

# Anonimlii Kaldırılm Makale - orn\_makale

TUBA NUR AKSIN

Bilgisayar Mühendislii Örencisi

Yenikent Mahallesi, Gebze, Kocaeli • Doğum tarihi: 2003

r.

Shell kullanm ve otomasyon becerileri.

Algoritma analizi ve veri yapılar konularında derinlemesine bilgi edinme.

## PROJE GEÇİM

42 ECOLE COMMON CORE PROJELER: GitHub

## PROLAB PROJELER:

Sondaj Alan Hesaplama (C): C programlama dili ile bir arazide sondaj yapılacak en uygun alanın belirlenmesi için hesaplama algoritmaları geliştirildi.

Masaüstü Bilet Uygulaması (Java, JavaSwing): Kullanıcıların bilet satın almasını ve yönetmesini sağlayan bir masaüstü uygulaması geliştirildi. GUI

tasarım ve veritabanı bağlantıları optimize edildi.

Twitter API &

Veri madenciliği ve sifreleme üzerine odaklandı.

(Python, Twitter API): Twitter API kullanılarak kullanıcı verileri çekildi ve belirli hashing algoritmaları ile analiz edildi.

Avcı Oyunu (Unity, C#): Unity kullanılarak geliştirilmiş otonom bir oyun. Yapay zeka tabanlı algoritmalar ile hazineleri bulma ve

engellerden kaçınma yetenekleri geliştirildi.

ve

(SQL, PHP): Hastaların randevu almasını, doktorların hasta takibini yapmasını sağlayan bir web uygulaması

geliştirildi. Backend & veritabanı yönetimi odaklı.

D\_XBALL Oyunu (Arduino, C++): Arduino kullanılarak geliştirilen interaktif bir oyun. Sensörler ve fizik motoru optimizasyonu yapıldı.

## YAZLAB PROJELERİ:

Tarif Rehberi Masaüstü Uygulaması (Java, JavaFX): Kullanıcıların yemek tariflerini görüntüleyip paylaşabilecekleri bir masaüstü uygulama. CRUD

işlemleri ve kullanıcı dostu arayüz odaklı.

Etkinlik Planlama Platformu (Django, SQLite): Kullanıcıların etkinlik oluşturmasını ve katılım sağlamasını sağlayan web tabanlı platform geliştirildi.

Kullanıcı doğrulama ve yönetim paneli entegre edildi.

Etkinlik Zamanlı Sipariş & Stok Yönetimi (Python, PyQt5, SQLite): Restoran ve depo sistemleri için sipariş ve stok takibini sağlayan bir masaüstü

uygulaması geliştirildi. Gerçek zamanlı veri güncelleme ve analiz özellikleri içeriyor.

## ALDIRMAMIZ VE SERTİFİKALAR

Golang 101 Eğitim Sertifikası – Linux Özgür Yazılım Kampı

Hepsiburada Tech Academy – Sertifika

Blockchain Workshop – Sertifika

Notion - Görüntü İşleme

YETENho