



Bilgisayar Mühendisi

Kubilay Akgöz

Öğrenmeye açık, analitik düşünebilen ve problem çözme yeteneğine sahip bir mühendis olarak kendimi sürekli geliştirerek yenilikçi ve etkili çözümler üretmeyi hedefliyorum

Proje ve Deneyimler

Rentacar Uygulaması (Java) (github.com/akgzkubilay/rentAcar)

Katmanlı mimari, abstract class, interface classı programa ait iş kurallarını öğrenmek için aktif bir veri tabanı ile çalışan bir araç kiralama sitesi geliştirdim. Projemde, kullanıcıların araç markalarını veri tabanına ekleyebildikleri ve daha sonra istedikleri araçları arayabilecekleri bir uygulama geliştirmekteyim. Kullanıcılar, Api katmanı aracılığıyla istek gönderebilirler ve bu istekler business katmanı tarafından işlenerek veri tabanından uygun nesnelere dönüştürülerek geri döndürülür.

E-Ticaret-Simülasyon (Java) (github.com/akgzkubilay/java-e-ticaret-simulation)

Bu projemde de katmanlı mimari yapısını oluşturmak için kalıtım, abstract ve interface classları kullandım. Bu yapılarla bir e-ticaret altyapısı geliştirmeye odaklandım.

Language-Application (Java) (github.com/akgzkubilay/Language--Application)

Projemde, katmanlı mimariyi kullanarak programlama dil derslerini ve bazı kural yapılarını içeren bir web sitesi oluşturdum. Bu site, kalıtım, abstract classlar ve interface'ler gibi soyutlama mantığını kullanan yapılarla tasarlandı. Amacım, kullanıcıların aradıkları dili ve ilgili kural yapılarını bulmalarını kolaylaştırmaktır

Store (C# (ASP.NET Core MVC)) (https://github.com/akgzkubilay/Store)

ASP.NET Core MVC, Entity Framework Core ve Bootstrap 5 ile geliştirilmiş bir ürün sergileme ve yönetim uygulamasıdır. Code-First yaklaşımıyla oluşturulan veri modeli üzerinden kategori ve ürünler için CRUD işlemleri gerçekleştirilmiştir. Kategori bazlı filtreleme, responsive Razor View'lar, Partial View ve ViewComponent kullanımıyla kullanıcı deneyimi artırılmıştır. Service/Repository yapısı Dependency Injection ile yapılandırılmış, dotnet watch sayesinde geliştirme süreci hot-reload desteğiyle hızlandırılmıştır.

Staj- Deep Control Teknoloji (Ağustos 2024 – Eylül 2024)

Bluetooth Cihaz Yönetimi: Cihaz tarama, listeleme ve seçilen cihaza bağlanma işlevlerini içeren bir uygulama geliştirdim.

Ses Kaydı ve Oynatma: NAudio kütüphanesini kullanarak ses kaydı alıp, kaydedilen dosyayı oynatabilen bir sistem tasarladım.

Kullanıcı Arayüzü Tasarımı: Kullanıcı dostu bir arayüz oluşturarak, cihaz bağlantısı ve ses kaydı işlemlerini kolaylaştırdım. Kod Optimizasyonu: Uygulamanın performansını artırmak için kodu optimize ettim ve hataları giderdim.

Eğitim

Eylül 2021 – Haziran 2025

Bilgisayar Mühendisliği

Bandırma Onyedinci Eylül Üniversitesi

İletişim

Başpınar Mahallesi, Altındağ/ANKARA

+90 552 608 4310

akgz.kubilay@gmail.com

linkedin.com/in/kubilayakgoz

github.com/akgzkubilay