

Öykü Yıldırım

✉ yldrmoykuuu@gmail.com ☎ 0554 140 18 19 📧 Öykü Yıldırım 🌐 yldrmoykuuu

EĞİTİM

Düzce Üniversitesi
Bilgisayar Mühendisliği

2022 – 2026

İŞ DENEYİMLERİ

Nesil Teknoloji

09/2024 – 11/2024 | Ankara

Siber Güvenlik Analist Stajı

Nesil Teknoloji’de gerçekleştirdiğim Siber Güvenlik Analist stajım boyunca kurumsal bilgi güvenliği politikalarının uygulanmasına destek oldum ve sistemlerde oluşabilecek zafiyetleri tespit ederek bunlara yönelik önleyici güvenlik çözümleri geliştirdim. Penetrasyon testleri, log analizi, olay müdahalesi ve risk değerlendirme süreçlerinde aktif görev aldım. Ayrıca çalışanlara yönelik siber güvenlik farkındalık eğitimleri düzenleyerek veri gizliliği, KVKK ve GDPR uyumluluğunun sağlanmasına katkıda bulundum.

Akakçe

06/2025 – 08/2025 | ODTÜ Teknokent

Test, Analiz ve Otomasyon Stajı

Akakçe’de yürüttüğüm Test, Analiz ve Otomasyon stajımda yazılım geliştirme yaşam döngüsündeki test süreçlerine destek oldum. Gereksinim analizleri yaparak test senaryoları ve test case’ler hazırladım. Manuel testlerin yanı sıra Java, Selenium ve Cucumber kullanarak test otomasyonları geliştirdim ve bu süreçleri Page Object Model (POM) yapısıyla sürdürülebilir şekilde tasarladım. Yürüttüğüm testlerin sonuçlarını raporlayarak yazılım kalitesinin artırılmasına katkı sağladım ve hata tespiti–analizi süreçlerinde titizlikle çalışarak ürünlerin kalite standartlarına uygun teslim edilmesini destekledim.

Lideatech

10/2025 | Düzce Teknokent

Mobil Uygulama Stajı

Flutter ve Kotlin kullanarak Android ve çapraz platform (iOS & Android) mobil uygulamalar geliştirme deneyimine sahibim. Kullanıcı arayüzü tasarımı, veritabanı entegrasyonu, API bağlantıları ve performans optimizasyonu gibi alanlarda çeşitli projeler geliştirdim. Ayrıca uygulama içi bildirimler, harita entegrasyonu ve sensör kullanımı gibi ileri seviye mobil özellikleri de uygulamalarıma başarıyla entegre ederek kapsamlı bir mobil geliştirme deneyimi edindim.

YAZILIM KÜTÜPHANELERİ, ARAÇLAR VE PROGRAMLAMA DİLLERİ

- | | | |
|-------------|------------|-----------|
| • Kotlin | • C# | • Flutter |
| • MS Access | • Firebase | • SQL |
| • Java | • Selenium | • Python |

PROJELER

DietApp

Flutter ile geliştirilmiş Akıllı Kalori, Makro (P/K/Y) ve Su Tüketimi takibini entegre eden kapsamlı bir kişisel sağlık asistanıdır. Güvenli kullanıcı yönetimi, kişisel hedef belirleme ve detaylı grafik raporlama ile sağlıklı yaşam tarzına geçişi destekler.

MovieApp

Flutter ile geliştirilen bu film uygulaması, Firebase Authentication ile güvenli kullanıcı girişi sunar. Movie API entegrasyonu sayesinde güncel ve popüler film listelerini, detaylarını ve afişlerini gösterir; kullanıcıların favori listesi oluşturmaya ve arama yapmaya olanak tanır.

FinansApp

Kotlin ile geliştirilen bu Android uygulaması, harcama/yatırım takibi için Firebase Firestore'u ve Retrofit ile anlık veri çekimini kullanır. RxJava, MPAndroidChart ve Google Maps SDK entegrasyonlarıyla zenginleştirilmiş, JUnit/Espresso ile test edilmiş kurumsal düzeyde bir projedir.

StockRadar

Python ve Selenium kullanılarak geliştirilmiş, e-ticaret sitelerindeki ürünlerin stok ve fiyat durumunu otomatik takip eden bir web uygulamasıdır. GitHub Actions ile zamanlanmış kontrol sağlanır ve değişiklikler SMTP aracılığıyla e-posta ile bildirilir. Uygulama, verileri JSON'da saklar, web arayüzünde renkli uyarılarla sunar ve Pandas ile dışa aktarma (Excel/CSV) işlevselliği sunar.

FitnessCenter

Spor Merkezi Veri Tabanı Projesi: Microsoft SQL Server ve C# / ASP.NET ile geliştirilen bu yönetim sistemi, üye kayıt, aktivite ve takvim takibini güvenli bir şekilde sağlar. Trigger ve Stored Procedure kullanımıyla otomasyon ve veri bütünlüğü odaklanılarak, yedekleme ve PDF raporlama gibi gelişmiş özellikler entegre edilmiştir.

Healthify

Kotlin ile geliştirilen, günlük egzersiz, uyku ve su takibini yöneten, bütünsel bir sağlık uygulamasıdır. Firebase (Authentication/Firestore) ve Google Maps SDK gibi modern teknolojileri kullanarak kullanıcı verilerini güvenli saklar ve MPAndroidChart ile detaylı grafik raporları sunar.

ESP8266 Tabanlı Akıllı Duvar Analizi ve Boya Öneri Sistemi

Bu proje, ESP8266 tabanlı bir gömülü sistem kullanarak duvarın sıcaklık, nem, ışık ve yüzey özelliklerini ölçüp en uygun boya türünü ve rengini otomatik olarak önerir.

REFERENCES

Alp Arslan, Nesil Teknoloji

0553 690 78 40

Kübra Gümüş, Akakçe

0506 761 22 39