Mehmet Utku Meşe

Yazılım Mühendisi Mobile App Developer



Kişisel bilgiler

9

) +905060513418



utkumese.dev@gmail.com



Denizli / İstanbul, Türkiye



utku-mese.github.io



linkedin.com/in/mehmet-utku-mese



github.com/Utku-Mese



youtube.com/@mehmetutkumese

Eğitim

Lisans Derecesi - Yazılım Mühendisliği

Fırat Üniversitesi

2021 - 2025

AGNO: 3,27

Beceriler

Flutter

Kotlin Swift/SwiftUI

React Native

node.js

Firebase

RESTful API

SQL/NoSQL

SOLID

Clean Architecture

MVC/MVVM

GetX/Bloc

Web Socket

Docker

Diller

İngilizce - **B1**

Referanslar

Turgut ÖZÇELİKYÜREK

Intellium Bilişim Teknolojileri A.Ş. ARGE Genel Müdür Yardımcısı

+90 532 682 75 83 – $\underline{turgut.ozcelikyurek@intellium.com.tr}$

Ahmet BİLİK

Software Development Manager @ Netaş | BDH +90 553 424 25 83 — ahmtblk@gmail.com

Hakkı KURUMAHMUT

Senior Software Design Manager @ Netaş
+90 554 555 45 03 — kurumahmut@gmail.com

Hakkımda

Merhaba, ben Utku. Yazılım mühendisi ve mobil uygulama geliştiricisiyim. Profesyonel kariyerimi mobil uygulama geliştirme üzerine şekillendiriyorum ve şu anda Netaş / BDH şirketinde Yazılım Geliştirme Uzman Yardımcısı olarak görev yapıyorum. Flutter ile çapraz platform geliştirmede uzmanlaştım; aynı zamanda native tarafta da , Kotlin ve Swift ile çalışıyorum. Projelerimde yazılım mimarileri, tasarım kalıpları ve SOLID prensiplerine önem veriyorum. Teknolojiye olan tutkum ve sürekli öğrenme isteğimle inovatif çözümler üretmeye ve kariyerimde ilerlemeye devam ediyorum.

Daha fazla bilgi için portfolyo sayfamı ziyaret ediniz.

İş Deneyimi

Junior Software Development Specialist

Ocak 2025 - Devam ediyor

BDH - Bilisim Destek Hizmetleri, İstanbul

BDH'deki görevim süresince çeşitli projelerde aktif rol aldım ve bu projeleri başarıyla tamamlayarak kullanıma sundum. Flutter ve lonic gibi farklı teknolojilerle çalışarak çok yönlü bir teknik yetkinlik kazandım. Aynı zamanda backend servislerinin geliştirilmesine katkıda bulundum. State management çözümlerinde GetX, BLoC ve Provider kullanarak uygulamaların sürdürülebilirliğini ve performansını artırdım.

Projelerde MVC ve MVVM mimarilerini kullanarak SOLID prensiplerine uygun, ölçeklenebilir ve bakım kolaylığı sağlayan yapılar kurdum. Zebra el terminalleri üzerinde gerçekleştirdiğim projeler sayesinde Zebra ekosistemi hakkında derinlemesine bilgi edindim.

Ayrıca, kurum içinde mentoru olarak atandığım bir stajyere rehberlik ettim. Teknik gelişimini destekleyerek projelere aktif katkı sağlamasını sağladım ve sektöre adaptasyon sürecinde birebir mentorluk gerçekleştirdim.

Software Engineer

NETAŞ, İstanbul

Ekim 2024 - Ocak 2025

Deneyimim boyunca Passo Mobil ve Emptor Mobil gibi önemli projelerde aktif rol aldım. Ağırlıklı olarak Flutter, Ionic ve web services API teknolojileriyle mobil uygulama geliştirme alanında tecrübe kazandım. Aynı zamanda çeşitli teknik dökümantasyonlar hazırlayarak yazılım dokümantasyonu konusunda yetkinlik geliştirdim. Sürecin ortalarında, Netaş'a bağlı BDH şirketinde farklı bir ekibe dahil olarak iki ayrı ekipte görev alma fırsatı buldum. Bu sayede farklı iş yapış biçimleriyle çalışma deneyimi edindim. Süreç boyunca Agile ve Scrum metodolojileriyle çalışan ekiplerde yer alarak takım içi iş birliği ve proje yönetimi konularında önemli kazanımlar elde ettim. Gösterdiğim performans sayesinde staj sürecim devam ederken iş teklifi alarak gerçek projelerde daha fazla sorumluluk üstlendim.

Mobile App Developer Intern

Temmuz 2024 - Eylül 2024

Intellium, İstanbul

Bu staj sürecinde, yarım kalmış bir mobil projeyi baştan geliştirerek, web tabanlı bir şirket portalını mobil platformlara uyarladım. Flutter teknolojisini kullanarak cross-platform (Android ve iOS) bir uygulama geliştirdik.

- GetX ile state management'ı etkin bir şekilde kullandım,
- .NET tabanlı backend servisle REST API entegrasyonlarını gerçekleştirdim,
- Son haftalarda ekibin Scrum Master'ı olarak görev alıp, görev dağılımı ve sprint süreçlerini yönettim.

Mobile App Developer Eyfel Yazılım, Elazığ

Mayıs 2024 - Haziran 2025

Elazığ'da hayata geçirilen ve kurye ile restoranlara hizmet sunan SB Courier & Restaurant projesinin mobil uygulama geliştirme kısmını üstlendim. Bu projede aktif olarak Flutter, Getx, Rest ve Http gibi teknolojileri kullanıyorum.

Mobile App Developer Intern

Şubat 2024 - Haziran 2024

Mart 2023 - Nisan 2024

Code23, Elazığ

Gönüllü stajım boyunca birkaç farklı projede yer aldım. Ağırlıklı olarak React Native ve Firebase teknolojileri ile çalıştım.

Mobile App Developer

Önersene, Konya

Konya Teknokent'te bulunan bir Start-up şirketinde, Flutter, Node.js ve MongoDB gibi teknolojileri kullanarak, Önersene adlı uygulamanın geliştirilmesinde yer aldım.

Sertifikalar

NASA Space Apps Challenge 2022 1.si

Eki 2022

Nasa'nın düzenlediği "Space Apps" hackathon'unda ekibimle beraber birincilik elde ettik.

SummerCamp'22 | Flutter Bootcamp

Eyl 2022

Agile (ÇEVİK) Metodolojiler ve SCRUM Eğitimi

Kas 2023

Referanslar

Prof. Dr. Bihter DAŞ

FÜ Yazılım Mühendisliği Bölüm Başkan Yrd. 0(424) - 237 00 00 — <u>bihterdas@gmail.com</u>

Prof. Dr. Özal YILDIRIM

FÜ Yazılım Mühendisliği ozalyildirim@firat.edu.tr

Gönüllülük projeleri

Ar-ge Team Member

HUAWEI Student Developers (HSD) May 2022 - Eyl 2022

Core Team Member

Google Developer Group (GDG) Kas 2023 - Nis 2024

Projeler

YükümüAl Mobile - Codify App Store Web

YükümüAl, yük sahipleri ile nakliyecileri buluşturan, dijital lojistik süreçlerini daha güvenilir, hızlı ve şeffaf hale getirmeyi amaçlayan mobil ve web tabanlı bir platformdur. Kullanıcı dostu arayüzü, güçlü altyapısı ve modern tasarım anlayışı sayesinde taşıma taleplerinin oluşturulması, tekliflerin karşılaştırılması ve uygun nakliyecinin seçilmesi gibi süreçleri dijital ortamda kolaylaştırmaktadır. Uygulama, kurumsal ölçekte ölçeklenebilir bir mimari üzerine inşa edilmiş olup, RESTful servislerle entegre çalışmaktadır. *Flutter, Bloc, Kotlin, Spring Boot, MongoDB ve Socket* gibi teknolojiler kullanılarak geliştirilmiştir.

Portal Intellium Mobile - Intellium

Bu proje, şirketin dahili web tabanlı portalını mobil cihazlara uyarlamayı amaçlayan bir çalışmaydı. Flutter kullanarak çapraz platform bir uygulama oluşturduk ve başarıyla hem Android hem de iOS platformlarında yayınladık. Bu proje, teknik yeteneklerimi geliştirmenin yanı sıra ekip çalışması ve proje yönetimi konularındaki becerilerimi de güçlendirdi. *Flutter, GetX, REST API ve .NET* teknolojileri kullanılmıştır.

Emptor Mobile - Netaş/BDH

Emptor Mobile, saha ekiplerinin iş emirlerini yönetebilmesi, envanter taleplerini oluşturabilmesi ve operasyonel süreçlerin tamamının dijital ortamda takip edebilmesi amacıyla geliştirilen, kapsamlı ve modüler yapıda bir mobil uygulamadır. kullanıcı dostu arayüzü, güçlü altyapısı ve modern tasarım anlayışı sayesinde iş süreçlerini dijital ortamda daha verimli ve erişilebilir hale getirmektedir. Uygulama, MVC mimarisi temel alınarak modüler bir yapıda geliştirilmiş ve bir RESTful API sunan backend servisle entegre şekilde çalışmaktadır. Flutter, Ionic, GetX, REST API, ZPL(Zebra Programing Languages) ve Material Design gibi teknolojiler kullanılmıştır.

BoxCoder - BDH

BoxCoder, Zebra yazıcılar ile entegre çalışarak toplu barkod yazdırma işlemlerini kolaylaştırmak amacıyla geliştirilmiş, Flutter tabanlı mobil bir uygulamadır. Bluetooth bağlantısı ile yazıcıya bağlanarak manuel giriş, barkod okuyucu veya kamera ile barkod tarama özellikleri sunar. GetX mimarisi ile geliştirilen uygulama, dinamik liste yönetimi, ZPL desteği, yazıcı modu ve etiket optimizasyonu gibi gelişmiş baskı ayarlarını desteklemektedir. *Flutter, GetX, ZPL(Zebra Programing Languages), Mobile Scanner ve Shared Preferences* gibi teknolojiler kullanılmıştır.

Cargo Pre Acceptance - BDH

Kargo Kabul Modülü, teslimat süreçlerini dijitalleştiren ve depo görevlilerinin teslimat takibini kolaylaştıran Flutter tabanlı bir mobil uygulamadır. Teslim anında tutanak oluşturma ve yazdırma, teslimat geçmişi takibi ve ürün ayrıştırma işlemleri ile operasyonel süreçleri optimize eder ve servisler için masraf yönetimi yapar. Bloc ve MVVM mimarisi ile geliştirilen uygulama, Node.js ile geliştirmiş olduğum backend servisi ile RESTful API üzerinden haberleşmektedir. *Flutter, Bloc, Node.js ve MSSql* gibi teknolojiler kullanılmıştır.

SB Courier & Restaurant

Restoran yönetimi ve kurye entegrasyonunu bir araya getiren, çok kanallı sipariş ve teslimat süreçlerini optimize eden bir platformdur. Online yemek platformlarıyla tam entegre çalışarak sipariş, masa, fatura ve raporlama işlemlerini tek sistem üzerinden yönetir. Kuryeler için teslimat takibi, rota optimizasyonu ve performans yönetimi gibi işlevler sunar. Bir startup projesi olarak geliştirilen platform, şu anda demo sürecindedir ve sınırlı sayıda restoran ve kurye tarafından aktif olarak kullanılmaktadır. Projede *Flutter, GetX, React.js, Node.js, MongoDB, Socket.io ve RESTful* servisler kullanılmıştır.

FÜ Üniversite Bilgi Sistemi GitHub'da görüntüle Teknik Video

Üniversite Bilgi Sistemi, dersler, öğrenciler ve eğitmenlerle ilgili bilgileri yönetmek ve görüntülemek için tasarlanmış bir uygulamadır. Kullanıcı dostu arayüzü ve **RestFull API** ile verilerin erişim ve düzenlenmesini sağlar. **Node.js, Express.js, MVC, MySQL ve Flutter** teknolojileri kullanılmıştır.

Sospac GitHub'da görüntüle APK

Kendi sosyal alanınızı oluşturup özgürce paylaşım yapabileceğiniz bir sosyal medya uygulaması. *Flutter, Firebase, GetX ve MVC* teknolojileri kullanılmıştır.

El Hareketleri ile Bilgisayar Kontrolü GitHub'da görüntüle Teknik Video

Python ile el hareketlerini algılayarak bilgisayarı kontrol eden bir programdır. **MediaPipe ve Selenium** kullanarak internetten veri çeker ve el hareketlerini işlemlere dönüştürür. Otomatik mail gönderimi, ses kontrolü ve masaüstü şablonları gibi işlemleri yapar.

Önersene Web Sitesi

Önersene, esnaf ve sanatkarları müşterilerle buluşturan bir sistemdir. Konya Teknokent merkezli startup'ta mobil ayağı ben üstlendim. *Flutter, Node.js, Provider, MongoDB ve MVC* teknolojileri kullanılmıştır.

Wink To The Future GitHub'da görüntüle Teknik Video

Ekibimle beraber "NASA Space Apps" hackathon'unda, dünyamıza verilen zararlar hakkında farkındalık yaratmayı amaçlayan bir mobil uygulama geliştirdik ve bu proje ile 1. lik elde ettik.

Daha fazla projem için portfolyo ve github sayfamı ziyaret ediniz: <u>utku-mese github.io</u>