

Can KURT

Flutter & Full-Stack Developer

İzmir, Türkiye

+90 536 224 24 17 | bencankurt17@gmail.com

linkedin.com/in/bencankurt | github.com/cankurt17 | cankurt.dev

HAKKIMDA

Elektrik-Elektronik Mühendisliği lisans ve **Bilgisayar Mühendisliği** yüksek lisans mezunuyum. Flutter, Node.js ve Next.js kullanarak ölçeklenebilir mobil ve web uygulamaları geliştiriyorum. Farklı sektörlerde **30'dan fazla ticari projeyi** uçtan uca geliştirerek hayata geçirdim. **Ar-Ge** merkezinde yürütülen projelerde ve **TÜBİTAK/KOSGEB** destekli çalışmalarda aktif rol aldım.

DENEYİM

Akgün Elektrik Mühendislik - Flutter & Full-Stack Developer

Haziran 2021 - Şubat 2026 (4 yıl 7 ay)

- **Ar-Ge** merkezinde mobil, web, API ve IoT projelerinin yazılım mimarisini tasarladım ve geliştirdim
- **Flutter**, **Node.js** ve **Next.js** kullanarak mobil (iOS, Android) ve **backend** sistemleri geliştirdim
- **Docker**, **Nginx** ve **AWS** kullanarak sunucu kurulumu ve deployment süreçlerini yönettim
- Kurumsal yazılım geliştirme süreçlerinde aktif rol aldım
- Veri madenciliği ve optimizasyon alanlarında Ar-Ge çalışmaları yürüttüm
- Ar-Ge kapsamında teknik **makale** ve **bildiri** yazım süreçlerinde rol aldım
- **TÜBİTAK** ve **KOSGEB** projelerinde teknik dokümantasyon ve raporlama süreçlerinde yer aldım
- Şirket içi dijital dönüşüm projelerinde aktif olarak yer aldım

Freelance - Flutter & Full-Stack Developer

Haziran 2020 - Devam ediyor

- **Flutter**, **Node.js**, **Next.js**, **React.js** ile mobil ve web uygulamaları geliştirdim
- Uçtan uca yazılım geliştirme süreçlerini (analiz, geliştirme, test, deployment) yönettim
- **App Store** ve **Google Play** yayınlama süreçlerini ve temel **CI/CD** süreçlerini yürüttüm
- ERP sistemleri, canlı yayın uygulamaları ve kurumsal ticari projeler geliştirdim
- **Flutter** ve **Java/Kotlin** kullanarak native Android SDK üzerinden cihaz entegrasyonları geliştirdim
- POS sistemleri, **ESC/POS** yazıcılar ve **el terminali** cihazları için entegrasyonlar geliştirdim
- Kurumsal dijital dönüşüm projeleri kapsamında backend ve **full-stack** çözümler geliştirdim

EĞİTİM

Pamukkale Üniversitesi (Yüksek Lisans) Bilgisayar Mühendisliği - 3,68

Eyl 2022 - Haz 2025

Pamukkale Üniversitesi (Lisans) Elektrik Elektronik Mühendisliği - 2,70

Eyl 2017- Haz 2022

Yılmaz Kayalar Fen Lisesi

Eyl 2013 - Haz 2017

YAYINLAR

Elektrik Panosu Montaj Süreci Yönetim Sistemi, III.UluBuradaslararası Araştırma-Geliştirme ve Tasarım Konferans (RDCONF), İstanbul, 2023

Market Basket Analysis by Frequent Itemset Mining, Global Conference on Engineering Research, 2022

Nesnelerin İnterneti Tabanlı Tarımsal Sulama Otomasyon Sisteminin Geliştirilmesi, Otomatik Kontrol Ulusal Kongresi (TOK), Elazığ, 2022

Fault Detection by Sequential Pattern Mining, Otomatik Kontrol Ulusal Kongresi (TOK), Elazığ, 2022

PROJELER

- Flutter (**Cubit/BLoC/GetX**) ile pazar yeri, sosyal arkadaşlık ve sınav uygulamaları gibi 20'den fazla mobil uygulama (iOS, Android) geliştirip, **CI/CD** ve mağaza (App Store, Google Play) yayın süreçlerini yönettim
- Node.js** ile **JWT** yetkilendirmeli REST API'ler tasarlayıp; **MySQL**, **PostgreSQL**, **MongoDB** ve **Firebase** mimarileri kurdum
- Full-stack yazılımları **Docker** ile konteynerize ederek canlıya aldım
- Flutter** ile native (**Java/Android**) kodlar çalıştırıp; el terminalleri ve **ESC/POS yazıcılar** için cihaz SDK entegrasyonları yaptım
- Socket.IO** ile kurye uygulamalarında canlı konum takibi sağladım; **Google Maps** ve **Agora API** ile canlı yayın odaları geliştirdim
- IoT destekli **MES yazılımları** geliştirip üretim süreçlerini dijitalleştirdim

REFERANSLAR

Prof. Dr. Serdar İplikçi, Pamukkale Üniversitesi, Akademist
iplikci@pau.edu.tr