KAAN CAN KURT

Yazılım Geliştirici | Full Stack & Mobil

+90 537 490 56 08 | kaan@kaancankurt.com

linkedin.com/in/kaan-can-kurt-805990299 | github.com/KaanCan1 | kaancankurt.com

ÖZET

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği mezunuyum (2025). Node.js, Python ve PostgreSQL ile backend, Flutter ve Dart ile mobil uygulamalar, JavaScript, HTML ve CSS ile de web arayüzleri geliştiriyorum. Ortak alışveriş, kişisel enflasyon hesabı ve portföy takibi gibi günlük sorunlara yönelik uygulamalar geliştirip yayına aldım. Geliştirmeyi planlarken ve her aşamasında Claude Code, Codex ve benzeri yapay zekâ araçlarından aktif biçimde yararlanıyorum; projelerimde Claude API ve OCR entegrasyonları yaptım. Projelerimi kimlik doğrulama, veri doğrulama ve hassas verilerin korunması üzerine kuruyorum. Değişikliklerimi birim ve entegrasyon testleriyle doğruluyor, GitHub Actions ile kurduğum CI/CD hattında testlerin her commit'te otomatik çalışmasını sağlıyorum. Full stack ve mobil geliştirici rollerinde çalışmayı hedefliyorum.

DENEYİM

Bilgisayar Mühendisi Stajyeri | Eduji Ar-Ge Yazılım Tasarım ve Danışmanlık A.Ş.
Bornova, İzmir | Temmuz 2024 – Eylül 2024

- REST API'leri entegre ederek büyük veri kümelerini sunucu tarafında filtreleme ve sayfalama ile sorguladım.
- Anket ve ödül odaklı mobil uygulamanın Flutter geliştirmesine katkı sağladım; token tabanlı kimlik doğrulama ve GetX ile durum yönetimi uyguladım, arayüzleri Figma'da tasarladım.
- Backend ekibiyle birlikte çalışarak API yanıtlarını ve veri sözleşmelerini Postman üzerinden test ettim.

PROJELER

Portfolio Tracker | JavaScript, Node.js (Express), PostgreSQL, Python, Claude API, MCP · github.com/KaanCan1/portfolio-tracker

- Hisse, fon ve altın yatırımlarını güncel fiyatlarla izleyen; teknik analiz sinyalleri üretip sonuçlarını ölçen web uygulamasını baştan sona geliştirdim: framework kullanmadan yazılmış bir JavaScript SPA ve onu besleyen Express API.
- Express ve PostgreSQL ile 40'tan fazla uç noktası olan bir REST API ve ilişkisel veri modeli tasarladım. Üç finansal veri kaynağı için yedekli akış kurdum; Claude API ile serbest metinden elde ettiğim verileri şemaya göre doğruladım.
- 283 birim testi ve GitHub Actions üzerinden CI/CD ekledim; Docker ile paketlenen uygulama Render'da çalışıyor.

Open Basket | Flutter, Dart, PostgreSQL, WebSocket · github.com/KaanCan1/Open-Basket · Canlı demo

- BuilderBase Serverpod Hackathon'unda iki kişilik bir ekiple geliştirdim: alışverişe çıkan kişi marketteyken ev halkı ortak sepete istediklerini ekliyor, uygulama kasada kimin kime ne borçlu olduğunu hesaplıyor.
- 17 modelden PostgreSQL şeması ve tipli Dart istemcisi ürettim. Hane başına tek açık sepet kuralını partial unique index ile uyguladım; borçları sunucuda kuruş bazında hesaplayıp güncellemeleri WebSocket ile ilettim.
- Süresi dolan sepetlerin sunucuda kapanmasını sağladım, entegrasyon testleri ve CI ekledim; backend bulutta yayında.

Sepet — Kişisel Enflasyon Endeksi | Flutter, Node.js, PostgreSQL, OCR · github.com/KaanCan1/Sepet

- Market fişlerinden kişisel enflasyon endeksi hesaplayan bir iOS uygulaması geliştirdim. Zincirlenmiş Laspeyres yönteminde kullanıcının 12 aylık harcamalarından elde edilen ağırlıkları kullandım.
- Node.js REST API ve normalleştirilmiş PostgreSQL şeması tasarladım; fişlerdeki kısaltılmış ürün adlarını standart ürün kataloğuyla eşleştiren veritabanı katmanını geliştirdim.
- OCR işlemini cihazda çalıştırdım. Fiş fotoğrafı telefondan çıkmıyor; sunucuya yalnızca ayrıştırılmış satırlar gönderiliyor.

EĞİTİM

Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi | Bilgisayar Mühendisliği (Lisans) | 2021 – 2025
Not Ortalaması: 88,02 / 100

- İlgili dersler: veritabanı yönetimi, veri yapıları ve algoritma analizi, yapay zekâ, makine öğrenmesi, istatistik ve ağ güvenliği.

TEKNİK BECERİLER

Programlama Dilleri: JavaScript, Python, Dart, SQL, Java, C#
Backend: Node.js, Express, ASP.NET, REST API, WebSocket
Ön Yüz ve Mobil: Flutter, Firebase, HTML, CSS, JavaScript (SPA), Figma
Veritabanı: PostgreSQL, MySQL, SQL Server, veri modelleme, ETL
Yapay Zekâ: Claude API (structured outputs), MCP, Claude Code, Codex, OCR
Araçlar ve Test: Docker, GitHub Actions (CI/CD), Git, Postman, Birim ve Entegrasyon Testi

SERTİFİKALAR VE DİLLER

Sertifikalar: Huawei & CloudMetrik – Siber Güvenlik Bootcamp (2026) · BTK Akademi – Siber Güvenlik
Diller: Türkçe (Ana Dil) | İngilizce (B2, Upper-Intermediate) | Almanca (A2, Temel)