

YUSUF ERSEL KARA

İstanbul, Türkiye | +90 505 006 71 11 | ersel.kara@std.yildiz.edu.tr | yusuferselk@gmail.com
linkedin.com/in/erselkara | github.com/erselk

EĞİTİM

Yıldız Teknik Üniversitesi

Matematik Mühendisliği Lisans Programı

İstanbul, Türkiye

2021 – Halen

DENEYİM

SKY LAB (WEBLAB)

Full Stack Web Developer

İstanbul, Türkiye

2025 – Halen

- React, Node.js, Express ve MongoDB teknolojileri kullanılarak ölçeklenebilir web uygulamaları geliştirildi.
- RESTful API mimarileri tasarlandı ve frontend entegrasyonları sağlandı.

SKY LAB (MOBILAB)

Flutter Developer

İstanbul, Türkiye

2025 – Halen

- Flutter ve Dart kullanılarak iOS ve Android platformları için cross-platform mobil uygulamalar geliştirildi.
- Kullanıcı deneyimi (UX) odaklı arayüz tasarımları hayata geçirildi.

Corexas Consulting Group

Yapay Zeka Stajyeri (AI Intern)

İstanbul, Türkiye

2025

- Kurumsal strateji süreçleri için Büyük Dil Modelleri (LLM) entegrasyonları yapıldı.
- Python kütüphaneleri ile veri ön işleme, analiz ve makine öğrenmesi modellerinin optimize edilmesi.

Devrim Industry

Ar-Ge Stajyeri (R&D Intern)

İstanbul, Türkiye

2018

- Proje geliştirme süreçlerine destek verildi, prototip testleri ve teknik dokümantasyon hazırlandı.

Vavelia Junior Achievement Company

CEO (Öğrenci Girişimi)

İstanbul, Türkiye

2017 – 2018

- Lise düzeyinde kurulan girişim şirketinin yönetimi, ekip liderliği ve proje planlaması üstlenildi.

PROJELER

Corexas - Stratejik AI Aracı

Next.js, MongoDB, Groq API

- Kurumsal strateji geliştirmeyi otomatize eden, AI destekli web tabanlı analiz platformu.
- Farklı AI modellerini entegre ederek SWOT ve pazar analizleri oluşturulmasını sağlar.

Kid's Paradise E-Ticaret

Next.js, Supabase, Iyzico

- Ödeme sistemi entegrasyonu, gerçek zamanlı stok takibi ve sepet yönetimi içeren full stack e-ticaret uygulaması.
- Güvenli kullanıcı otantikasyonu ve yönetim paneli özellikleri içerir.

NotIdea - AI Mobile App

Flutter, Firebase, Dart

- Kullanıcı notlarını yapay zeka ile analiz eden ve kategorize eden mobil uygulama.

PadokClub Platform

Next.js, MongoDB

- Formula 1 topluluğu için blog, etkinlik takvimi ve biletleme modülleri içeren web platformu.

FileSynapse AI

Python, Windows API

- Masaüstü dosya organizasyonunu yapay zeka ile otomatize eden Windows uygulaması.

YETKİNLİKLER

Programlama:	JavaScript (ES6+), TypeScript, Python, Dart, HTML5, CSS3, SQL
Frameworks:	React.js, Next.js, Node.js, Express.js, Flutter, Tailwind CSS
Araçlar & DB:	Git, GitHub, MongoDB, Supabase, Firebase, VS Code, Figma
Konseptler:	Full Stack Development, REST API, Agile/Scrum, OOP, AI Integration
Diller:	Türkçe (Anadil), İngilizce (Profesyonel Yetkinlik)

SERTİFİKALAR

- React JS & Modern Web – BTK Akademi (2025)
- API ve API Testi – BTK Akademi (2025)
- Yazılım Test Otomasyonu – BTK Akademi (2025)