



ALPER KARACA

.NET | FULLSTACK DEVELOPER

Adres: Kaş/Antalya

Telefon: +90 551 994 3839

Mail: karacaalper806@gmail.com

Web Site: www.alperkaraca.com.tr

Github: <https://github.com/codingwithkaraca>

HAKKIMDA

.NET Core ve React ile sürdürülebilir, ölçeklenebilir yazılım çözümleri geliştirme konusunda deneyimliyim. SOLID prensipleri doğrultusunda monolitik mimarilerde çalışmalar yürüttüm. Entity Framework, Docker, Redis, MSSQL ve MYSQL gibi teknolojileri etkin şekilde kullanarak projelerde aktif rol aldım. TFS ve Git ile versiyon kontrol süreçlerini yönettim. Öğrenmeye açık, analitik düşünen ve çözüm odaklı bir geliştirici olarak, teknik bilgiyle birlikte iş süreçlerine değer katmayı hedefliyorum.

DENEYİM

GORA YAZILIM

YAZILIM GELİŞTİRME STAJYERİ

Selçuklu, Konya

Eylül 2024- Mayıs 2025

- Uzun dönem stajyer olarak eğitimimi tamamladım.
- Staj süresince .Net Core, MVC, EF, MS SQL, JQUERY teknolojilerini kullanarak İlçe tarım müdürlüğü için Çiftçi Evrak Kayıt Sistemi, Araç Takip Sistemi projelerinin geliştirilmesinde rol aldım, Personel İzin Takip Sistemi Projesini geliştirdim.

BÜYÜK VERİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ

YAZILIM GELİŞTİRME STAJYERİ

Meram, Konya

Haziran 2024 – Eylül 2024

- Necmettin Erbakan Üniversitesi bünyesinde bulunan bu birimde PHP, JQUERY, MYSQL teknolojilerini kullanarak kütüphane katalog tarama sistemi geliştirilmesinde rol aldım.
- Büyük veri projeleri için gerekli verileri toplamak ve bu verileri temizlemek. Veri setlerini incelemek, eksik veya hatalı verileri tespit etmek ve düzeltmede rol aldım.

ŞEHİT FETHİ SEKİN MTAL

BİLİŞİM ÖĞRETMENİ STAJYERİ

Meram, Konya

Şubat 2024 – Haziran 2024

- Pedagojik formasyon eğitimi kapsamında Bilişim Teknolojileri alanında öğretmenlik stajımı tamamladım.
- Öğrencilere yönelik web geliştirme konularında ders anlatımı, uygulamalı etkinlikler ve birebir öğrenci danışmanlığı yapıldı.
- HTML, CSS ve temel JavaScript konularının öğretimi sağlandı; öğrencilerin basit web sayfaları tasarlayarak öğrendiklerini pekiştirmeleri desteklendi.

EĞİTİM

NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ

Yönetim Bilişim Sistemleri Lisans Derecesi: GPA: 3,1/4

PROJELER

TÜBİTAK 2209-B Sanayiye Yönelik Araştırma Projesi

Necmettin Erbakan Üniversitesi, Konya

Sürdürülebilir ürünlerin maliyet hesaplama yöntemlerinden üretim maliyeti ve karbon emisyonu analizi: Grafen
örneği

29.09.2023- 29.09.2024

- <https://yesilizler.com>
- Bu proje Eylül 2023 tarihinde TÜBİTAK tarafından onaylanmış bir yazılım projesidir.
- Proje sürdürülebilir ürünlerin üretim maliyetini hesaplayacaktır.
- Projede Karbon emisyonu analizini yapacak ve bu grafen maddesi üzerinden örneklendirilecektir.

KARAR AĞAÇLARI ALGORİTMASI İLE İŞ BAŞVURULARININ DEĞERLENDİRİLMESİ

10.01.2024

- Bu proje ile iş başvurularında gelen CV dosyalarının sayısal verilere dönüştürülerek CV dosyaları yetersiz bulunan adayları ön eleme aşamasından geçirerek filtrelemektir.

TOPRAKPLUS – TARIM TEKNOLOJİLERİ UYGULAMASI

- <https://toprakplus.com>
- Çiftçilerin tarımsal üretim süreçlerini daha verimli ve bilinçli bir şekilde yönetmelerini sağlamak amacıyla geliştirilmiş bir mobil ve web uygulamadır.
- Proje Kapsül Teknoloji Platformu tarafından yapılan tarım hackathonunda mansiyon ödülü kazanmıştır.

BECERİLER

Backend

- C#
- Net Core
- MVC
- Web API
- Entity Framework

Frontend

- JavaScript
- TypeScript
- JQuery
- Angular

Database

- MSSQL
- PostgreSQL
- MySql

Devops

- Docker
- Redis
- RabbitMQ
- Git
- TFS