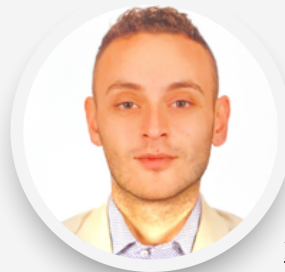


BURAK FATİH KILIÇASLAN

YAZILIM GELİŞTİRİCİ



Beylikdüzü/İstanbul

Çankaya/Ankara

burakfatihkilicaslan95@gmail.com

+90 553 505 1987

<https://www.burakfatihkilicaslan.dev>

Askerlik - Yapıldı (MAYIS 2022 - KASIM 2022)

HAKKIMDA

2 yıl 8 ay boyunca savunma sanayisi firmasında elektronik kart tasarımı ve gömülü yazılım alanlarında çalıştım. Bu süre zarfında elektronik kartların tasarımından başlayarak, gömülü yazılımıyla birlikte sistemlere entegre etme sürecinde aktif rol aldım. BilgeAdam Boost programına katılarak yazılım teknolojilerindeki yetkinliklerimi arttırdım. Şu anda Türkiye Cumhuriyeti Posta ve Telgraf Teşkilatı bünyesinde BilgeAdam Yazılım Teknolojileri'ne bağlı olarak çalışıyorum. PTT'nin mevcut ve geliştirilmekte olan projelerinde, çoğunlukla backend geliştirmeleri olmak üzere aktif bir rol oynamaktayım. Yenilikçi çözümler üretmek ve projelerin başarılı bir şekilde tamamlanmasına katkı sağlamak için yoğun bir şekilde çalışıyorum.

DENEYİMLER



Yazılım Geliştirme Uzmanı

T.C. Posta ve Telgraf Teşkilatı(OutSource) - BilgeAdam Teknoloji

Eyl 2023 - ...

PTT'nin mevcut ve geliştirilmekte olan projelerinde, çoğunlukla backend geliştirmeleri olmak üzere aktif bir rol oynamaktayım. Yenilikçi çözümler üretmek ve projelerin başarılı bir şekilde tamamlanmasına katkı sağlamak için yoğun bir şekilde çalışıyorum.



Stajyer

BİLGEADAM BOOST PROGRAMI

Şub 2023 - Ağu 2023

C# dilinde OOP konularında yoğun çalışmalar yaptım. Ayrıca MSSQL veritabanı ve Entity Framework teknolojisiyle örnek projeler geliştirdim. HTML5, CSS ve Javascript konularında da çalışmalar yaparak örnek projeler gerçekleştirdim. Şu anda MVC .Net Core teknolojisi üzerinde çalışmalar yapıyor ve örnek projeler geliştiriyorum. Ayrıca ASP .NET WEB API ve Advanced OOP konuları üzerinde çalışmalar yaparak kendimi yazılım sektöründe ileri seviyeye taşımak için ekstra çalışmalar yapıyorum.



Elektronik Tasarım ve Ar-Ge Mühendisi

NANOVAK AR-GE BİLİŞİM MÜHENDİSLİK

Ağu 2019 - Nis 2022

Şirket bünyesinde üretilen sistemler için elektronik kart tasarımı, planlaması ve üretim aşamalarından sorumlu bir pozisyonda bulundum. Bu süre zarfında, kartların üretimini yönetip gerekli test süreçlerinden geçirerek sistemlere entegrasyonunu sağladım ve çalışır düzeye getirdim. Ayrıca, tüm sistemlerde kullanılacak kartların takibini yaparak gereksinimlerini belirledim ve gerekli planlamaları gerçekleştirdim.



Stajyer

NANOVAK AR-GE BİLİŞİM MÜHENDİSLİK

Tem 2019 - Ağu 2019

Firma bünyesinde üretilen elektronik devre kartlarının çizimi, test ve üretim aşamalarının gerçekleştirilmesi.

EĞİTİM



BİLGEADAM AKADEMİ (BOOST PROGRAMI)

Ağustos 2023 | Yıldız Yazılımcı Yetiştirme Programı



HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ

Ağustos 2019 | Lisans Derecesi - Fizik Mühendisliği

YETENEKLER

- MSSQL
- HTML5
- CSS
- JAVASCRIPT
- MVC.NET CORE FRAMEWORK
- ASP.NET WEB API
- GENERIC TYPES & ARCHITECTURE
- LAYERED ARCHITECTURE & PATTERNS
- SOLID PRENCIPLES
- REACT
- MICROSOFT AZURE
- CLOUD DATABASE
- C & ALTIUM

DİLLER



İngilizce Orta Seviye

HESAPLAR



<https://www.linkedin.com/in/burakfatihkilicaslan>



<https://github.com/BurakFatihKilicaslan>



<https://medium.com/@burakfatihkilaslan>



<https://www.burakfatihkilicaslan.dev>

PROJELER



Hotel Rezervasyon Sitesi

Bu proje MVC, Entity Framework, SQL Server, Javascript, CSS, Bootstrap, HTML ve Identity kullanılarak geliştirilmiş bir otel rezervasyon sitesidir. Müşteriler, kayıt olmadan bile rezervasyon yapabilirler. Müşteriler, mevcut odalardan birini seçebilir ve gerekli adımları tamamladıktan sonra "Rezervasyon Yap" düğmesine tıklayarak isteklerini belirtebilirler. Müşteri tarafından yapılan rezervasyon isteği, otel web sitesini yöneten yönetici tarafından onaylanır. Müşteriler aynı zamanda otelin haber bültenine abone olabilir ve mesajlar gönderebilirler. Yönetici, kullanıcı sistemine de giriş yapabilir ve gerekli ekleme, silme ve güncelleme işlemlerini gerçekleştirebilir.

Müşteriler tarafından yapılan rezervasyonları yönetebilir, kendi bilgilerini güncelleyebilir ve otelin personel bilgilerini yönetebilir. Bu projenin amacı, kullanıcıların kolayca otel rezervasyonları yapmalarını ve yönetici kullanıcı tarafından otelin rezervasyonlarının kolayca yönetilmesini sağlamaktır.

Proje, MVC ASP.NET Core 6, Identity ve Code-First yaklaşımı ile geliştirilmiştir, ayrıca Web API servisleri kullanılmıştır.

Dil: C#, Javascript

Veritabanı: MS SQL Server

ORM Aracı: Entity Framework Core

Ön Yüz: CSS, Bootstrap, HTML

Proje İçeriği: Asp.Net Core API, Asp.Net Identity, API Tüketimi, Rapid API, Giriş, Kayıt, Asp.Net Core 6.0, Fluent Validation, N-Katmanlı Mimari, DTO Katmanı, MVC, Entity Framework Core, Repository Tasarım Deseni, E-posta Gönderme İşlemleri



Yemek Siparişi Sitesi

MVC, Entity Framework, SQL Server, Javascript, CSS, Bootstrap, HTML ve Identity kullanılarak geliştirilmiş bir yemek siparişi sitesidir. Kullanıcı, kayıt olarak sisteme giriş yapabilir. Kullanıcılar, sepete ürün ekleyerek mevcut menüleri veya yiyecekleri sipariş edip, satın alabilirler. Kullanıcılar, bilgilerini güncelleyebilir ve sistemdeki geçmiş siparişlerini görüntüleyebilirler. Yönetici, sisteme giriş yaparak yeni menü ve ürünler ekleyebilir, silebilir veya düzenleyebilir.

Proje, MVC ASP.NET Core 6, Identity ve Code-First yaklaşımı ile geliştirilmiştir.

Dil: C#, Javascript

Veritabanı: MS SQL Server

ORM Aracı: Entity Framework Core

Ön Yüz: CSS, Bootstrap, HTML



HUB Kalori Takip Uygulaması

C#, Nesne Tabanlı Programlama ve katmanlı mimari kullanılarak geliştirilen bir kalori takip uygulamasıdır. Windows Forms kullanılarak arayüz tasarlanmıştır.

Dil: C#

Veritabanı: MS SQL Server

ORM Aracı: Entity Framework Core

Ön Yüz: WinForm

REFERANSLAR

Erdem ARIDOĞAN

BilgeAdam Yazılım Teknolojileri - Proje

Yöneticisi & Scrum Uzmanı

+90 537 567 6313

Yılmaz Uslu

BilgeAdam Teknolojileri - Software Developer

(Uzman Yazılım Öğretmeni)

yilmazuslu@gmail.com

yilmaz.uslu@bilgeadamakademi.com

Erdinç Dinçer

BilgeAdam Teknolojileri - Software Developer

(Eğitim Koçu)

+90 507 130 3537

erdinc.dincer@bilgeadamboost.com

N. Ergin Örnek

Nanovak Ar-ge A. Ş. Üretim Müdürü

+90 546 216 3165

nerginoornek@hotmail.com

Prof. Dr. Leyla Tatar Yıldırım

16. Öğrenci Proje Yöneticisi ve Fizik

Mühendisi

+90 507 418 6309

tatar@hacettepe.edu.tr



BAŞARI & ÖDÜLLER

**Hacettepe Üniversitesi Mühendislik
Fakültesi 16. Öğrenci Proje Sergisi**

PEROVSKIT Teknolojisi kullanılarak güneşi takip eden Otomatik Konum Değiştirme Projesi ile katılım sağlandı. Sergi sonunda, yapmış olduğum proje PEROVSKIT teknolojisinin uygulanabildiği bir güneş takip sistemi üzerine geliştirilmiş olup Fizik Mühendisleri Odası tarafından birinci seçilip ödüle layık görülmüştür.