Gülsüm Erbay

Yazılım Geliştiricisi

5+ vıl tecrübeli vazılım gelistiricisivim. Hem frontend hem de backend deneyimim var. Çalıştığım projelerde zamanında sonuç almak için elimden gelenin en iyisini yaparım. Yazdığım kodda SOLID prensiplerine dikkat ederek kodun her zaman basit, anlaşılır ve temiz olmasına dikkat ederim. Okurum, araştırırım, hızlı öğrenirim. Algoritma ve yazılım geliştirmekten zevk alan birisiyim.



glsm.erbay@gmail.com

Phone Number

gulsumerbay.com

linkedin.com/in/gulsumerbay

github.com/gulsumerbay 👩

EĞİTİM

Bilgisayar Mühendisliği Yüksek Lisans Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü

09/2014 - 12/2018 KOCAELİ

Bilgisayar Mühendisliği

Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi

KOCAELİ

İŞ DENEYİMLERİ

RMira Teknoloji A.Ş. Yazılım Geliştiricisi

03/2020 - Devam ediyor

KOCAELİ

Araç kiralama firmalarının kullandığı Rentacarss adlı araç takip yazılımının modüllerinde geliştirme yapmaktayım. VueJS ve .Net Core ile Full Stack çalışıyorum. .Net ile yazılmış modülleri Clean Architecture mimarisiyle .Net Core' a taşıyorum. Projelerde Redis, SignalR, Mediatr Pattern teknolojilerini kullanılıp XUnit ile testlerinin yapılmasını sağlıyorum. Bunun yanında frontend kısmında Vue.js ve Leaflet kullanarak Google API üzerinde araç takip animasyonu yaptım.

PremierTürk Bilgi Teknolojileri Yazılım Geliştiricisi

KOCAFLI

Belediyelerde kullanılan web uygulamalarında rol aldım. Veri tabanı revizyonları, AngularJS ile frontend, .Net Web API projesinde backend yazdım. Ayrıca Telerik Report Designer ile raporların oluşturulması ve admin panelde revizyonlar yaparak bu konularda kendimi geliştirdim.

Proser Bilişim Teknolojileri Yazılım Geliştiricisi

Çeşitli sektörler için web sitesi ve e-ticaret uygulamalarında geliştirme yaptım. MVC .Net, HTML, Javascript kullanarak web arayüzleri ile tecrübe kazandım.

MapSOFT Yazılım Bilişim Ltd. Şti. Intern/Junior Yazılım Geliştiricisi

KOCAELİ

C# Winforms ve Xamarin Android ile Konuma Dayalı Bilgi Sistemleri yazılımları (CAD, GIS, KBS) , Belediye Otomasyonu), Sayısal Kadastro Programı revizyonları yapıldı. Uygulamalar Devexpress entegrasyonu ile riogiami levzyolilari yapındı. Oygularınan Devexpress entegrasyona ne iyileştirildi. FireBird, SQLite, Access, PostgreSQL veritabanı yönetimi ve bunlar arasında veri aktarım panelleri. KML/KMZ, GeoJSON gibi GIS dosya tiplerini Google Maps Api üzerinde açma ve arayüzler hazırlama. Desktop için yazılan CAD uygulamalarının Xamarın Android ile mobil ortamda yeniden kodlanması ve Kadastro verilerinin FastReport ile raporlanması konularında görev aldım.

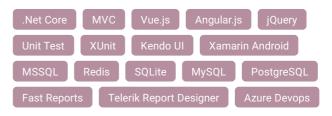
Çelik Halat ve Tel Sanayi A.Ş. Yaz Stajı

KOCAELİ

İzmit Belediyesi Yaz Stajı

KOCAFLİ

YETENEKLER



PROJELER

Mediatr pattern, XUnit, tasarım kalıplarını daha iyi öğrenebilmek için temel uygulamaların kodlanması ve Clean Architecture implementasyonu.

Vue.js, .Net Core

Trendyol ve Hepsiburada entegrasyonlarını kullanarak E-Ticaret uygulaması ve ürün yönetimi.

Vue.js, .Net Core

Frontend için Vue.js, backend için .NET Core ve veritabanı için MSSQL kullanılarak TODO list uygulamasının kodlanması.

Vue.js, .Net Core, MSSQL

Yüksek lisans tezi projesi: CBS ve GPS ile Hassas Tarım Verimlilik hesabı. Android cihazda ürün verileri crud işlemleri.

Xamarin Android, SQLite

Yüksek lisans projesi olarak RFID teknolojisi ile konum bulma algoritma ve çözümleri oluşturarak deneysel uygulama yapımı. Winforms C#

Sanal Sınıf Uygulaması. İlişkisel veritabanı ile ders seçimleri ve sınav programları oluşturulması.

ASP .Net, SQL Server

Frontend için Angular.js, backend için .NET Core ve veritabanı için MSSQL kullanılarak TODO list uygulamasının kodlanması.

Angular.js, .NET Core, MSSQL

Welch-Powel Renklendirme Algoritması ile 2011 Eurovision şarkı yarışması oturumlarının oluşturulması.

Dev C++

Kelime avı bulmaca çözme uygulaması.

Dev C++

Temel mantık kapıları veya birleşik devreler kullanarak yeni birleşik devreler oluşturan simülasyon uygulaması.

Winforms C#.

REFERANSLAR

Emin Berberoğlu

MapSoft Yazılım Bilişim Ltd. Şti. - Genel Müdür

PremierTürk Bilgi Teknolojileri - Senior Software Developer

YABANCI DİL

İngilizce - Upper Intermediate Professional Working Proficiency