Anıl ARAS

(+90) 505 903 04 66 | anil.aras@wiome.com.tr | anil@anilaras.com.tr | anilaras1@gmail.com anilaras.com.tr | github.com/anilaras Askerlik durumu: Yapıldı



DENEYIM

Wiome Yazılım Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti, Bursa- CTO

2020

Start-up bünyesinde yazılım (web, mobil, embedded, server) ve elektronik donanım geliştirme (Elektronik devre tasarımı ve üretim süreçlerinin yönetimi.)

µMarine Üniversite Ar-Ge Grubu, Sivas- Yazılım ve Donanım Tasarımcısı

2017-2019

İnsansız sualtı araçları ile ilgili yazılım ve donanımın tasarlanması ve uygulanmasında görev alındı.

Matriks Bilgi Dağıtım Hizmetleri A.Ş., İstanbul - Stajyer

2018- 2018

Stajyer Olarak .Net tabanlı CRM projesi yapımında görev alındı

PROJELER/ÇALIŞMALAR

μMarine PİSİ İnsansız Sualtı Aracı - AR-GE Projesi (2018)

Cumhuriyet Üniversitesinde µMarine AR-GE Takımında. Teknofest kapsamında gerçekleştirilen, insansız sualtı araçları konulu yarışmada, yapılan su altı aracının tüm donanım ve yazılımının uygulanması.

μMarine PİSİ 2 İnsansız Sualtı Aracı - AR-GE Projesi (2019)

Cumhuriyet Üniversitesinde µMarine AR-GE Takımında. Teknofest kapsamında gerçekleştirilen, insansız sualtı araçları konulu yarışmada, yapılan su altı aracının tüm donanım ve yazılımının yapılmasında görev aldım.

µMarine PİSİ 2 İnsansız Sualtı Aracı - Tasarım Projesi - T.C. CUMHURBAŞKANLIĞI Savunma Sanayii Başkanlığı Roboik (2019)

Cumhuriyet Üniversitesinde µMarine AR-GE Takımında. **Savunma Sanayii Başkanlığı Roboik yarışması** kapsamında gerçekleştirilen, insansız sualtı araçları tasarımı konulu yarışmada, su altı aracının

YETENEKLER

C/C++ programlama.

Java (Android) Programlama.

C# .NET WEB/Desktop Programlama.

WEB tasarımı.

Oyun geliştirme (Java/LibGDX)

Linux Sistem Yönetimi.

Gömülü sistem tasarımı ve programlanması.

Elektronik devre tasarımı ve uygulanması.

ÖDÜLLER VE BELGELER

Teknofest 2018 Başarı Belgesi

Teknofest 2019 Katılım Belgesi

T.C. CUMHURBAŞKANLIĞI Savunma Sanayi Başkanlığı Roboik Katılım belgesi

LİNUX YAZ KAMPI 2016 Linux Sistem Yöneticiliği -117 SAAT- Kursu Katılım Belgesi

Amerikan Kültür Dil okulları B1 Seviyesi İngilizce Sertifikası

DİLLER

İngilizce (B1 Amerikan Kültür) tasarlanmasında görev aldım.

Cumhuriyet Üni. Elektrikli Otomobil - AR-GE Projesi (2019)

Cumhuriyet Üniversitesi Elektrikli Otomobili Telemetri Sistemi Yazılım Tasarımında görev alındı.

Solunar Zaman Web ve Mobil uygulaması - (2020)

Güneşin ve Ayın hareket zamanlarının hesaplanarak, bu hesaba göre balık hareketlerinin tahmin edilmesi üzerine bir proje. .Net MVC

Şah Hortum Web sitesi- .Net MVC (postgresql) (2020)

Şah Hortum San. ve Tic. A.Ş web sitesi tasarımı ve uygulanması.

Neri Makina Web sitesi- .Net MVC (postgresql) (2020)

Neri Makina Mühendislik. San. Ve Tic. Ltd. Şti. web sitesi tasarımı ve uygulanması.

Wiome Ltd. Şti. Web sitesi - .Net MVC (postgresql) (2020)

WİOME Eln. Yaz. Müh. Dan. San. ve Tic. Ltd. Şti. web sitesi tasarımı ve uygulanması.

Wiome Akıllı Otopark ve Giriş kapısı sistemi- (2020)

Wiome bünyesinde geliştirilen akıllı otopark ve giriş kapısı sistemlerinin donanım tasarımı, üretimi ve yazılımının (web, android, embedded, linux server) geliştirilmesi.

JustNote Android Uygulaması- Android/Java (2021)

Java ile geliştirilmiş android için not alma uygulaması. https://play.google.com/store/apps/details?id=com.aras.notepad.

Görsentam Tarım Teknolojileri Red Hat Linux Server Kurulumu ve Bakımı - (2021)

Görsentam tarım teknolojileri bünyesinde, veri işleme ve yapay zeka üzerine hizmet verecek sunucunun kurulumu ve yapılandırılması. Yönetim/Bakımı.

Wiome Akıllı Ev sistemleri Android Uygulaması (Java) ve Loglama ve İstatistik Apilerinin Geliştirilmesi (.Net MVC) -(2021)

Wiome bünyesinde geliştirilen akıllı otopark ve giriş kapısı sistemlerinin android uygulamasının ve modüllerinin geliştirilmesi.

Sakarya Büyükşehir belediyesi, Spor Şehri Sakarya Uygulaması| Web yönetim paneli ve uygulama için REST API Oluşturulması (.Net MVC + Web Api) - (2021)

Sakarya büyükşehir belediyesi için hazırlanan flutter ile geliştirilen mobil uygulamanın içerik yönetimi için .NET platformunda Admin paneli geliştirilmesi ve Uygulamanın bağlanarak içerik ve kullanıcı bilgilerini çektiği REST API oluşturulması projesidir.

HOBİLER

Amatör Telsizcilik

Astrofotoğrafçılık

Bilim Kurgu Kitapları okumak

Şiir Yazmak

Elektronik devre tasarımı

3D tasarım ve 3D yazıcılar

Hardware hacking

Oyun geliştirme

Bursa Büyükşehir belediyesi, Belked Kentsel Dönüşüm Uygulaması (.Net MVC, Postgresql) - (2022)

Bursa büyüksehir belediyesi icin hazırlanan .net myc ve postgresql ile geliştirilen kentsel dönüşüm uygulamasının geliştirilmesi projesidir.

Neri Makina Web Sitesi Dil eklemeleri ve IP Geolocation

servisi geliştirilmesi (.Net MVC, Postgresql) - (2022)
Neri Makina web sitesi için yeni diller eklenmesi ve bu eklenen dillerin otomatik olarak kullanıcının IP adresinden ülke bazlı konumunun tespit edilerek ilgili dilde web sitesinin gösterilmesi için geliştirilen bir servisin web sitesine eklenerek, sitenin geliştirilmesi projesidir.

EĞİTİM

Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas - Bilgisayar Mühendisliği

2015-2019

Özlüce Anadolu Lisesi, Bursa

2011- 2015