



SONER ŞEYLAN

ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSİ - SOFTWARE DEVELOPER



İŞ DENEYİMİ

İLETİŞİM

ADRES
Küçükçekmece/İST

TELEFON
+90 534 443 88 97

E-POSTA
sylvn.soner@gmail.com

Github
github.com/sonersylvn

KİŞİSEL BİLGİ

DOĞUM TARİHİ
06.05.1998

SÜRÜCÜ EHLİYETİ
B

DİLLER

TÜRKÇE
Ana Dilim

İNGİLİZCE
Intermediate

BECERİLER & ONAYLAR

Java (REST API, Hibarnate)

Spring Boot

MySQL-PostgreSQL

Git

Agile

Linux

Javascript

Matlab

Elektrik Panoları

Robotik Kodlama

Proje Yönetimi

Deploy

06.2022 – 09.2022 **Servo Kontrol ve Test Mühendisi (Gönüllü)** **BAYKAR**
– Baykar Teknoloji

- Ar-Ge Çalışmaları:** Ar-Ge çalışmalarına katılmak. Piezo tekniğinde ömür testini optimize ederek, test süresini kısalttım ve analiz doğruluğunu artırdım.
- Fırçasız DC Motor Kontrolü:** Fırçasız DC motor kontrolü, modelleme ve simülasyonu yapmak.
- Teknik Raporlama:** Proje çıktıları hakkında teknik raporlar hazırlamak.
- Test Süreci Yönetimi:** Test süreçlerini yönetmek, raporlamak ve analiz etmek.
- Askeri Standart Uygulamaları:** MIL-STD-810 askeri standartlar dahilinde test senaryolarını uygulamak.

12.2019 – 12.2021 **Yazılı İletişim Uzmanı – Vivense Teknoloji** **VIVENSE**
Hizmetleri ve Ticaret A. Ş. home & living

- Sevkiyat Planlaması:** Günlük sevkiyat planlarını oluşturarak müşteri teslimatlarının zamanında ve verimli bir şekilde gerçekleştirilmesini sağlamak.
- Ürün Yönetimi:** Satış sorumluluğu altındaki ürünleri lojistik departmanları ile koordineli olarak yönetmek.
- Stok Yönetimi:** Ürün stok kontrolü ve planlaması yapmak.
- Satış ve Müşteri İletişimi:** Teklif verme, satış görüşmeleri ve satış sonrası müşteri iletişimini yürütmek.
- İptal/İade Yönetimi:** İptal/iade taleplerinin desteklenmesini sağlamak.

08.2018 – 09.2018 **Stajyer Mühendis – KABAN MAK. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.** **KABAN**

- Elektrik Altyapısı:** Elektrik altyapısı ve pano montajı yapmak.
- Teknik Değerlendirme:** Teknik resim ve elektrik akış şeması değerlendirmeleri ve proje kontrolünü sağlamak.
- Hata Yönetimi:** Proje devreye alma sürecinde müşteri şikayet ve hatalarının takip edilmesini sağlamak.
- Üretim Desteği:** Proje süreçlerini üretim hattında yürütmek.
- PLC Programlama:** Projelerin kodlanmasının PLC yazılımı ile desteklenmesini sağlamak.

02.2016 – 07.2018 **Saha Operasyonları Kontrol Uzmanı – Android** **Verifone®**
Yazarkasa

- Sistem Kurulumu:** Yüksek verimli sistem kurulumları ve güncellemeleri gerçekleştirmek.
- Hata Yönetimi:** Cihazların sistemlerinde çözülemeyen sorunlarda cihazın ana marka destek ekibi ile hata yönetimini sağlamak.
- Yazılım Kurulumu:** Sistemlerin yazılım kurulumu ve yazılım testini sağlamak.
- İletişim Sorunları:** İletişim sorunlarını gidermek.
- Bakım Takibi:** Saha bakım personelini takip etmek ve iş dağılımını sağlamak.
- İş Planı:** Mevcut iş planının oluşturulmasını sağlamak.



EĞİTİM

- 2023 – 2024 **İstanbul Kodluyor (Tobeto)**
 - Java Full Stack Eğitimi
 - Java
 - React
 - Spring Boot
 - PostgreSQL - MySQL
 - Js - Ts
 - CSS
 - Git
- 2023 – 2024 **Codecademy Java & React Full Stack**
 - Java
 - React
 - Redux
 - HTML
 - CSS
- 2016 – 2021 **İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ**

Mühendislik Fakültesi/Elektrik Elektronik Mühendisliği
"Mühendislik ve Teknoloji Akreditasyon Kurulu" (ABET)
- 2015 – 2016 **UĞUR ANADOLU LİSESİ**

MATEMATİK VE FEN
- 2011 – 2014 **TEPEKENT ANADOLU LİSESİ**

MATEMATİK VE FEN



REFERANSLAR

- GÜLŞAH ZİYA **Vivense - Müşteri Hizmetleri Sorumlusu**
- HALİT ENES KALAYCI **Kodlama.io Eğitmeni**
- GÜRKAN İLİŞEN **Tobeto Eğitim Yöneticisi**
- HALİL BİLAL ÇELİK **Android YKS Yöneticisi**




SERTİFİKALAR & TOPLULUKLAR

- Java & React Fullstack Sertifikası - 2024
Tobeto
- Java & React Fullstack Sertifikası - 2024
Codecademy
- Amatör Denizci Belgesi - 2019
T.C. Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı
- EMO Üyesi - 2017
Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Elektrik Mühendisleri Odası
- SSI Open Water Diver - 2016
Scuba Schools International
- Sporcu
Türkiye Kick Boks Federasyonu
- İHA - İnsansız Hava Aracı Pilot Sertifikası
SHGM / Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü






PROJELER

- 2023 **Araç Kiralama Otomasyonu (Java Full Stack)** 

Açıklama: Araç kiralama süreçlerini kolaylaştırmak için tasarlanmış, kullanıcı dostu arayüze sahip, Java tabanlı bir araç kiralama sistemi geliştirdim. Spring Boot ve Hibernate kullanarak sorunsuz ve verimli bir deneyim sağladım.

Teknik Detaylar:

 - **Back End:** Spring Boot çerçevesini kullanarak REST API'ler tasarladım ve veritabanı işlemlerini gerçekleştirdim.
 - **Veritabanı:** Proje için hem MySQL hem de PostgreSQL veritabanılarını kullanarak veri yönetimi ve performans optimizasyonu sağladım.
 - **Güvenlik:** Spring Security ile uygulamanın güvenliğini sağladım, yetkilendirme ve kimlik doğrulama mekanizmaları geliştirdim.
 - **Front End:** Typescript ve React ile modern bir kullanıcı arayüzü geliştirdim.
 - **Deploy:** Linux sunucusuna projeyi deploy ederek canlıya almayı gerçekleştirdim.
- 2022 **Kızıl Elma (MiUS) - BAYKAR** 
 - Haberleşme üzerinde çalışmalar yaptım.
 - Prototip geliştirme üzerine çalışmalar yaptım.
 - Simülasyon, test, analiz ve detaylı raporlamalar yaptım.
- 2022 **AKINCI - BAYKAR** 
 - Test ve geliştirme süreçlerinde aktif rol aldım.
 - Algoritmaları geliştirme konusunda çalışmalar yaptım.
- 2020 **Akıllı Ev Otomasyonu**
 - Aydınlatma, iklim, eğlence sistemleri ve cihazlar gibi ev özelliklerini izler veya kontrol eder.
 - Hazırladığım bitirme projesi ile çalışmalarımı destekledim.
 - Aynı zamanda yapmış olduğum mobil uygulama sayesinde evdeki tüm eşyaları telefondan kontrol etmek mümkün.
- 2018 **Bahçe Sulama Otomasyonu**
 - Toprak nemi sensörleri ve mikrokontrolör kullanarak otomatik sulama sistemi geliştirdim.
 - Toprak nem verilerine göre sulama süresini ve sıklığını otomatik olarak ayarlayan bir algoritma geliştirdim.
 - Sulama pompasını mikrokontrolöre bağlayarak otomatik sulama işlemini gerçekleştirdim.
-  **İLGİ ALANLARI**
 - Savunma Sanayi, Otomasyon, Teknoloji alanlarına özellikle ilgi duyuyorum. Boş zamanlarında ise su sporları ve denizcilikle ilgileniyorum.