### Görkem **OCAK** Yazılım Mühendisi

in linkedin.com/in/gorkem-ocak

% grkmock@gmail.com % github.com/grkmock



Savunma Sanayinde 5 yıldan fazla tecrübeye sahibim. Askeri araçların güç dağıtım birimlerine ait gömülü yazılımları ile bakım ve test amaçlı kullanıcı arayüz yazılımlarını geliştirmek için yazılım mühendisi olarak çalışıyorum. Kendimi geliştirmek için kariyer fırsatlarını değerlendirmekteyim.



#### Şimdi Aralık 2017

# Uzman Yazılım Mühendisi | Uygulama Yazılım Mühendisi, SAVRONİK, Eskişehir/Türkiye

Askeri ve ARGE Projeleri

- > Gömülü ve kullanıcı arayüzü yazılımları da dahil olmak üzere askeri aracın güç dağıtım yazılımının geliştirilmesinden ve sürdürülmesinden sorumluyum.
- > Ar-Ge projeleri için yazılım geliştirmekten sorumluyum.
- > ASELSAN, TUSAS vb. Türk Savunma Sanayii Firmaları projelerinde calısmaktayım.

C C++ C# Java Kotlin Python TCP UDP UART SPI 12C RS232 RS422 CAN MIL-STD 1553

ARINC429 Kinetis Design Studio CodeWarrior MCUXpresso QT Visual Studio Android Studio Arduino Selenium

# **E**ĞITIM

2018-2022 Bilgisayar Mühendisliği Yüksek Lisans, **GPA**: **3.71/4.00**, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eskişehir/Türkiye 2012-2017 Bilgisayar Mühendisliği Lisans, **GPA**: **3.26/4.00**, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eskişehir/Türkiye

## **SERTIFIKALAR**

Aralık 2020 🖸 Nesnelerin İnterneti ve Güvenliği

Ekim 2020 🗹 AppInventor ile Mobil Uygulama Geliştirme

Ekim 2020 🖸 Scratch ile Arduino Programlama

## PROJELER

#### HAVA VE FÜZE SAVUNMA SISTEMLERI

2017 - ŞIMDI

☑ ASELSAN - GDB

Güç Kontrol Paneli - Güç Dağıtım Birimi - Bakım ve Test Kullanıcı Arayüz Yazılımı (HISAR-A Alçak İrtifa Hava Savunma Füze Sistemi) (HISAR-O Orta Menzilli Hava Savunma Füze Sistemi) (35 mm Çekili Hava Savunma Toplarının Modernizasyonu) (Hava Savunma Atış Kontrol Sistemi) (KORKUT Kundağı Motorlu Hava Savunma Silah Sistemi)

Assembly C C++ C# TCP UDP UART SPI 12C CAN MIL-STD 1553 Kinetis Design Studio CodeWarrior Qt Visual Studio

ATAK 2020 - ŞIMDI

☑ TUSAŞ - ATAK Roket Arayüz Birimi

C C# MIL-STD 1553 MCUXpresso Visual Studio

HÜRJET 2020 - ŞIMDI

☑ TUSAŞ - HURJET

HÜRJET Bakım ve Test Arayüz Programı

C# | ARINC-429 | RS422 | Visual Studio