

# ZAHİDE ZEYNEP KURT

## Profile

Elektronik, programlama dilleri, yazılım, gömülü sistemler, devre tasarım programları, uzay ve savunma sanayi, elektronik haberleşme, Ar-Ge, biyomedikal ürün ürünleri.

## Experience

**19/10/2020 - ... Enelsis Endüstriyel Elektronik Sistemler**  
Elektronik, Yazılım Mühendisliği; ARGE Yanık İyileştirme Sistemleri: Medical alanında bir ARGE olup yeni bir iyileştirme sistemidir. Kartın Tasarımı-Yazılımı-Baskı devresi-Arayüz ile iletişimi- Ara Yüzü. Arduino,ESP32-Cam, HTML,JSON, Proteus.

Esp32 kartı ile üretilen WiFİ destekli güvenlik kamerası. Kartın Tasarımı-Yazılımı-Baskı devresi- Arayüz ile iletişimi-Haberleşme.  
Arduino, ESP32-CAM, Proteus.

Esp32 kartı ile üretilen GSM destekli güvenlik kamerası. Kartın Tasarımı-Yazılım-Devre tasarımı- Baskı devresi-Arayüz ile iletişim- Haberleşme.  
CUBEIDE, STM DISCOVERY geliştirme kiti- GSM Modülü- Proteus

Endüstriyel fırın uzaktan kontrol mekanizması-yazılımı. Uzaktan Wifii modülü ile fırının kontrolü sağlanır.  
Arduino-ESP32

**08/2019 - 10/2019 Aymed Medikal Teknoloji Istanbul**  
Elektronik/Biomedikal Mühendisliği-ARG E  
Enuritic Alarm: ıslaklığı algılayan bir sensör ve ıslaklığı algıladığında güçlü ses çıkartan bir cihaz.  
STM geliştirme kiti- CUBEMX-KEIL

**06/2019 - 08/2019 Mepsan Petrol Cihazları A.Ş**  
STAJER  
PYQT uygulaması



## Kişisel Bilgiler

Doğum Tarihi: 27/11/1997  
Antalya  
Medeni Durum: Evli  
Sürücü Belgesi: B

## BİLGİSAYAR BİLGİLERİM

### Skill group

KEIL	<div></div>
CUBEIDE	<div></div>
CUBEMX	<div></div>
ARDUINO	<div></div>
PROTEUS	<div></div>
C++	<div></div>
HTML	<div></div>
C#	<div></div>
PYTHON	<div></div>
PLC	<div></div>
ANSYS	<div></div>
PYQT	<div></div>
MATLAB	<div></div>

### Yabancı Dil

İngilizce	<div></div>
-----------	-------------

## EĞİTİM BİLGİLERİ

2021 - ...	<b>KTO Karatay Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Elektrik ve Bilgisayar Mühendisliği</b> Organization YÜKSEK LİSANS
2016 - 2020	<b>Selçuk Üniversitesi Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Elektrik Elektronik Mühendisliği</b> LİSANS
2015 - 2016	<b>Bilgi Üniversitesi Sağlık Bilimler Yüksek Okulu/ Beslenme Ve Diyetetik</b> City LİSANS

## Katılmış Olduğum Topluluklar

### **KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ UZAY TEKNOLOJİ TOPLULUĞU- SELÇUK ROKET TAKIMI**

*Selçuk roket takımı 2016 yılında yüksek ir tifa roket kategorisinde Türkiye 1. Olmuştur*

## Projects

2018-2019	<b>ANTEN TAKIP SİSTEMİ VE ANTEN TASARIMI</b> <i>Bitirme Projesi</i> Anten takip sistemi roketin konumuna göre otonom olarak hareket eden bir sistemdir. Anten tasarımında ise roketin haberleşmesini sağlamak için 3 adet konformal anten tasarlanmıştır.
2018	<b>TÜRKSAT MODEL UYDU YARIŞMASI- MODEL UYDU PROJESİ</b> <i>Organisation</i> Telemetri ve iletişim gereksinimlerini karşılamak, otonom yapı sağlamak ve disiplinler arası çalışan bir sistem geliştirmek
2017	<b>YÜKSEK İRTİFA ROKET YARIŞMASI</b> <i>Organisation</i> 10000 metreye kadar çıkabilen roket
2016	<b>ODTÜ İDEA SERTİFİKA PROGRAMI</b> <i>ODTÜ Bilgisayar Mühendisliği fakültesi derslerinin 1 yıla indirgenmiş hali</i> Yerleri silen ve süpüren robot

## Interests

- ♥ Kitap okumak
- ♥ Yoga
- ♥ Reformer
- ♥ Tiyatro

## Mesleki Sertifika ve Eğitimler:

- ✓ ODTÜ İDEA Bilgi Teknolojisi Seritfikası
- ✓ Telsiz Eğitim Sertifikası
- ✓ Girişimcilik Sertifikası



## Contact

- 🏠 Konya
- ☎ 05445546255
- ✉ zeynepugurcu97@gmail.com
- in <https://www.linkedin.com/in/zahidezeynep-kurt-b610a9167>