

ZAHİDE ZEYNEP KURT



Profile

Elektronik, programlama dilleri, yazılım, gömülü sistemler, devre tasarımı programları, uzay ve savunma sanayi, elektronik haberleşme, AR-GE, biomedikal ürün tasarımları.

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 Wi-Fi 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 Wifi
modülü ile fırının kontrolü sağlanır.
Arduino-ESP32

08/2019 - 10/2019 Mepsan Petrol Cihazları A.Ş
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 Aymed Medikal Teknoloji
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 - ... | KTO Karatay Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Elektrik ve Bilgisayar Mühendisliği Organization YÜKSEK LİSANS |
| 2016 - 2020 | Selçuk Üniversitesi Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi / Elektrik Elektronik Mühendisliği LİSANS |
| 2015 - 2016 | Bilgi Üniversitesi Sağlık Bilimler Yüksek Okulu/ Beslenme Ve Diyetetik City LİSANS |

Katılmış Olduğum Topluluklar

KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ UZAY TEKNOLOJİ TOPLULUĞU- SELÇUK ROKET TAKIMI

Selçuk roket takımı 2016 yılında yüksek irtifa roket kategorisinde Türkiye 1. Olmuştur

Projects

| | |
|-----------|---|
| 2018-2019 | ANTEN TAKIP SİSTEMİ VE ANTEN TASARIMI <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 | TÜRKSAT MODEL UYDU YARIŞMASI- MODEL UYDU PROJESİ <i>Organisation</i> Telemetri ve iletişim gereksinimlerini karşılamak, otonom yapı sağlamak ve disiplinler arası çalışan bir sistem geliştirmek |
| 2017 | YÜKSEK İRTİFA ROKET YARIŞMASI <i>Organisation</i> 10000 metreye kadar çıkabilen roket |
| 2016 | ODTÜ İDEA SERTİFİKA PROGRAMI <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 Seritifikası
- ✓ Telsiz Eğitim Sertifikası
- ✓ Girişimcilik Sertifikası



Contact

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