Oğuzhan BAŞER

Karadeniz Teknik Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Elektronik ve Haberleşme alanı 2017 mezunuyum. Bölümümdeki ilk yılımdan itibaren birçok yazılım ve donanımsal alanında çalışmaya başladım ve bu süreçte bölümün kulüp çatısı altındaki takımımız ile robot yarışmalarına ve birçok projeye katıldım. Nesnelerin interneti, görüntü işleme teknikleri, robotik sistemler ve makine öğrenmesi üzerine lisans düzeyinde çalışmalarım bulunmaktadır. Görünür ışık haberleşmesi (VLC) üzerine yüksek lisans düzeyinde çalışmalar yapmaktayım.

PROFİL

İsim - Soyisim

Oğuzhan BAŞER

Adres

Adnan Kahveci Mahallesi,
Mimar Sinan Caddesi,
No: 75, Kat: 1, Daire: 1
Pelitli / Trabzon

Telefon

0534 267 38 88

E-mail

baseroguzhan@outlook.com

Web Sitesi

elektrobot.net

oguzhanbaser.elektrobot.net

ÇALIŞMALARIM

- Karadeniz Teknik Üniversitesi Alternatif Enerjili Araçlar Takımı Telemetri Sistemi
- Felçli Hastalar için EEG Tabanlı Oda Otomasyonu
- ODTÜ Robot Yarışları için Kategori Robotları
- 3D Printer
- Canlı Hologram
- İnsansız Robotik Sistemler
- Otonom Araç Prototipi

YETENEKLERİM

Çizim Programları

- Proteus
- Eagle PCB
- NI Multisim

Programlama Dilleri

- C, C++, C#
- Java, Python
- HTML, CSS
- Javascprit

Elektronik Donanım

- Arduino, MSP430
- STM32, PIC
- Linux Tabanlı Kartlar

Diğer

- NodeJs
- OpenCv
- ROS
- Keras / Tensorflow

DENEYİM

- Retina AR-GE - Trabzon Teknokent (03/2019 - ..)

STAJ

- Robilab A.Ş. - Trabzon Teknokent (03/2014 - 10/2014)
- ISSD Bilişim Elektronik - ODTÜ Teknokent (08/2016 - 09/2016)
- Demria Teknoloji - Trabzon Teknokent (07/2017 - 08/2017)

EĞİTİM

- Karadeniz Teknik Üniversitesi Haberleşme
  Ana Bilim Dalı Yüksek Lisans
- Karadeniz Teknik Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği
- Trabzon Lisesi

YAYINLAR

- Görünür Işik Haberleşmesi Sistemlerinde M-PAM İçin Deneysel Performans Analizi - 19 Mayıs Yenilikçi Bilimler Kongresi Samsun (Aralık 2019)