

MERT DEMİR

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ

E-Posta Adresi : mert.demir@kavram.edu.tr
Adres : OĞUZLAR MAH. 1251/2 SOK. NO:8 35320 KONAK/İZMİR

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2020	EGE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR BİLİMLERİ ANABİLİM DALI
Yüksek Lisans 2015 23/Ağustos/2019	BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ) Tez adı: HASAR(hava saldırı robotu) (2019) Tez Danışmanı:(Salim Ceyhan)
Lisans 2010 16/Eylül/2014	BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ PR.

Akademik Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2018	İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İZMİR KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ/BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PR. (TAM BURSULU) (Bilgisayar Programcılığı Pr.)
---------------------------	---

Projelerde Yaptığı Görevler:

- İstihbarat Sağlayıcı Otonom Robot (ISOR), Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü: DURMAZGEZER ERKAN, Araştırmacı: DEMİR MERT, , 31/08/2020 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
- HASAR (Hava Saldırı Savunma Robotu), ARAŞTIRMA PROJESİ, Yürütücü: DEMİR MERT, , 04/04/2018 - 30/03/2020 (ULUSAL)
- TEMÜR(Terörle Mücadele Robotu), TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü: DEMİR MERT, , 01/01/2013 - 12/02/2014 (ULUSAL)

İdari Görevler

Program Başkanı 2019	İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
-------------------------	--

Ödüller

1. KELEBEKRO-2018, GEBZE TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, 2018
2. İTÜRO2014 ROBOT YARIŞMASI, İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, 2014

Dersler *

Öğretim Dili Ders Saati

2020-2021

Önlisans

Siber Güvenlik	Türkçe	2
Algoritma ve Programlama	Türkçe	3
Yönlendirilmiş Çalışma	Türkçe	2
Yapay zekaya giriş	Türkçe	2
İnternet Programcılığı	Türkçe	3
Web Tasarım	Türkçe	3
Robotiğe Giriş	Türkçe	2

2019-2020

Önlisans

Yapay zekaya giriş	Türkçe	2
Yönlendirilmiş Çalışma	Türkçe	2
Robotiğe Giriş	Türkçe	2
İnternet Programcılığı	Türkçe	3
Siber Güvenlik	Türkçe	2
Web Tasarımı	Türkçe	3
Algoritma ve Programlama	Türkçe	3

2018-2019

Önlisans

Grafik ve Animasyon	Türkçe	3
İnternet Programcılığı	Türkçe	3
İşletim Sistemleri	Türkçe	3

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. DEMİR MERT (2021). Electromagnetic Weaponed Anti Terrorism Robot (Elektromanyetik Silahlı Terörle Mücadele Robotu). Akıllı Sistemler ve Uygulamaları (Yayın No: 7018302)
2. DEMİR MERT (2020). Elektromanyetik Silahlı Hava Robotu (Electromagnetic Weaponed Air Robot). Akıllı Sistemler ve Uygulamaları, 3(2), 97-102. (Yayın No: 7017913)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. DEMİR MERT (2020). Electromagnetic Weaponed Anti Terrorism Robot (Elektromanyetik Silahlı Terörle Mücadele Robotu). 3. International Conference on Artificial Intelligence towards Industry 4.0 2020, 27-27. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7018318)

2. DEMİR MERT (2020). Electromagnetic Weaponed Air Robot (Elektromanyetik Silahlı Hava Robotu). 3. International Conference on Artificial Intelligence towards Industry 4.0 2020, 28-28. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7018325)
3. DEMİR MERT (2020). Hızlı Nesne Tanıma için Nesnenin Vektörel Tanımlanması. 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES (9. ISPEC), 123-127. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7017852)
4. DEMİR MERT (2020). Elektromanyetik Dalgaları Kullanan Radar. 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES (9. ISPEC), 128-133. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7017843)
5. DEMİR MERT,CEYHAN SALİM (2019). HASAR(Hava Saldırı Robotu). ISENSA: International Symposium on Engineering Natural Sciences and Architecture, 138-142. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6222271)

Üniversite Dışı Deneyim

2016-2018	Gömülü sistem uzmanı	POLİMEK A.Ş., Şirket bünyesinde web sayfası, masaüstü yazılımları geliştirmek, varolan yazılımların bakımını yapmak, kartlı geçiş sistemi cihazlarının bilgisayar kontrol yazılımlarını ve cihaz gömülü yazılımını geliştirmek, cihaz gömülü sistem donanımı tasarlamak, (Ticari (Özel))
2015-2016	Yedek subay/ Sistem yazılım subayı(Teğmen)	Eğitim ve Doktrin Komutanlığı(EDOK)-ANKARA, Ankara Eğitim ve Doktrin Komutanlığı, UZEM(Uzaktan Eğitim Merkezi) biriminde sistem yazılım yönetimi, askeri web sayfası hazırlanması, bakım ve güvenlik işleri alanında ve Sistem yazılım subayı ünvanıyla çalışmak. (Kamu)