



MUSTAFA AYYILDIZ

ÖĞR. GÖR.

E-posta : mustafaayildiz@akdeniz.edu.tr

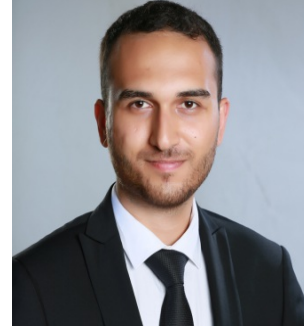
Diğer E-posta : ayyildiz.mustafa.eem@gmail.com

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: W-n5V28AAAAJ

ORCID: 0000-0003-0294-3822

Yoksis Araştırmacı ID: 387585



Öğrenim Bilgisi

Doktora
2022 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye

Yüksek Lisans
2019 - 2021

Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye

Lisans
2014 - 2019

Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Eyleyici, sensör hatalarına ve parametre belirsizliklerine sahip mobil robotların uyarlamalı hata tolerans kontrolü, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı, 2021

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi
2023 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon Bölümü

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

1. Adaptive sliding mode based fault tolerant control of wheeled mobile robots

AYYILDIZ M., TILKI U.

Automatika, cilt.64, sa.3, ss.467-483, 2023 (SCI-Expanded)

1. Fault tolerant control of wheeled mobile robots using adaptive sliding mode controller

Ayyıldız M., Tilki U.

2021 International Conference on INnovations in Intelligent SysTems and Applications, INISTA 2021, Kocaeli, Türkiye, 25 - 27 Ağustos 2021

2. Adaptive Sliding Mode Control of Mobile Robot and Comparison with PID Controller

Ayyıldız M., Tilki U.

2nd International Symposium on Applied Sciences and Engineering, Erzurum, Türkiye, 7 - 09 Nisan 2021, ss.494-498

Metrikler

Yayın: 3

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, TRT, Vericiler Daire Başkanlığı

TÜRKİYE RADYO-TELEVİZYON KURUMU GENEL MÜDÜRLÜĞÜ