

Arş.Gör. Ahmet Kağızman

Kişisel Bilgiler

E-posta: kagizman@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/kagizman>

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, Türkiye 2018 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2018
Lisans, Okan Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi /Mekatronik Mühendisliği, Mekatronik Mühendisliği, Türkiye 2009 - 2014

Lisans, Okan Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi /Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2009 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Bilgi Sistemleri, Haberleşme ve Kontrol Mühendisliği, Robotik ve Mekatronik Sistemler, Mekatronik Sistemler, Makina Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Kırklareli Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Mekatronik Mühendisliği, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- A modified interval valued intuitionistic fuzzy CODAS method and its application to multi-criteria selection among renewable energy alternatives in Turkey**
Deveci K., Cin R., Kağızman A.
Applied Soft Computing Journal, cilt.96, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Otonom Araçlarda Navigasyon İçin Düşük Maliyetli, Taşınabilir ve 360 Görüş Alanına Sahip Yeni Bir 3B LIDAR Sisteminin Geliştirilmesi**
KAĞIZMAN A., ALTUĞ E.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.759-769, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Otonom Araçlar için 2B Lazer Tarayıcı Kullanılarak Yeni 3B LIDAR Sistemi Elde Edilmesi ve Engel Tespiti**
KAĞIZMAN A., ALTUĞ E.
Otomatik Kontrol Konferansı, Kayseri, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018
- II. **Acquiring 3D Point Cloud Data and Object Detection using 2D Laser Scanner (LIDAR) for Autonomous Vehicles**
KAĞIZMAN A., ALTUĞ E.
2018 International Automotive Technologies Conference (OTEKON), Bursa, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2018

Patent

Kağızman A., OTOMATİK KALP MASAJI CİHAZI, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2019 11852 , Standart Tescil, 2022