

Arş.Gör. MERT ÇETİNKAYA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 227 4480](tel:+902122274480) Dahili: 1468

E-posta: mcetinkaya@gsu.edu.tr

Web: <https://avesis.gsu.edu.tr/mcetinkaya>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2018 - 2021

Lisans, Galatasaray Üniversitesi, Mühendislik Ve Teknoloji Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2018

Lisans, Galatasaray Üniversitesi, Mühendislik Ve Teknoloji Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2017

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Galatasaray Üniversitesi, Mühendislik Ve Teknoloji Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Traffic Sign Detection System Linking Hypothesis Tests and Deep Learning Networks**
ÇETİNKAYA M., ACARMAN T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PATTERN RECOGNITION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE, cilt.36, sa.03, 2022
(Hakemli Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Trafik İşaret Levhası Tespiti için Derin Öğrenme Yöntemi**
Çetinkaya M., Acarman T.
Akıllı Ulaşım Sistemleri ve Uygulamaları Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.140-157, 2020 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Driver Activity Recognition Using Deep Learning and Human Pose Estimation**
ÇETİNKAYA M., ACARMAN T.
2021 International Conference on INnovations in Intelligent SysTems and Applications (INISTA), Kocaeli, Türkiye,
25 - 27 Ağustos 2021
- II. **Traffic sign detection by image preprocessing and deep learning**

ÇETİNKAYA M., ACARMAN T.

5th International Conference on Intelligent Computing and Control Systems, ICICCS 2021, Madurai, Hindistan, 6 - 08 Mayıs 2021, ss.1165-1170

III. Next-Day Electricity Demand Forecasting Using Regression*

ÇETİNKAYA M., ACARMAN T.

2021 International Conference on Artificial Intelligence and Smart Systems, ICAIS 2021, Coimbatore, Hindistan, 25 - 27 Mart 2021, ss.1549-1554

Metrikler

Yayın: 5