

Arş. Gör. MAHMUT CENGİZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: mahmutcengiz@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/mahmutcengiz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7089-3172

Yoksis Araştırmacı ID: 385102

Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Dr), Türkiye
2024 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2021 - 2024

Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2018

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Kesirli bulanık çıkarım sistemi kullanılarak denetleyici tasarımı, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü,
Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2024

Araştırma Alanları

Benzetim, Modelleme ve Tanıma, Kontrol Sistemleri ve Enstrümantasyon, Mantıksal Tasarım, Bulanık Kümeler ve Sistemler, Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Şarkışla Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, 2023 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Comparative Performance Evaluation of Fractional Fuzzy Inference System for A High-Order System**
Cengiz M., Deniz F. N., Özgüven Ö.
2023 7th International Symposium on Innovative Approaches in Smart Technologies (ISAS), İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2023
- POSITION CONTROL OF DC MOTOR USING FRACTIONAL FUZZY INFERENCE SYSTEM (FFIS)**
Cengiz M., Deniz F. N.
14th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, Sivas, Türkiye, 18 - 19 Temmuz 2022, ss.628-639