

Dr. Öğr. Üyesi ULVİ DAĞDELEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32231

Fax Telefonu: [+90 352 437 5784](tel:+903524375784)

E-posta: dagdelen@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesisis.erciyes.edu.tr/dagdelen/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği
Bölümü 38039 Melikgazi/Kayseri



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: UQW5gLSAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5899-8657

Publons / Web Of Science ResearcherID: X-1275-2019

ScopusID: 13610925800

Yoksis Araştırmacı ID: 132313

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Türkiye 1998 - 2006

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, --, Türkiye 1994 - 1996

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, --, Türkiye 1989 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Grup Asansörleri için Zeki kontrol Sistemleri, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Elektronik Müh., 2006

Yüksek Lisans, Bulanık Mantık ile Adım Motor Kontrolü, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Ens., Elektronik Müh., 1996

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik, Dönüştürücüler ve Algılama Aygıtları , Güç Elektroniği, Güç Çevirgeçleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği, 2006 - 2022

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği, 1996 - 2006

Akademik İdarı Deneyim

Ölçme Değerlendirme Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği, 2017 - 2024

Staj Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik- Elektronik Mühendisliği, 2017 - 2024

Verdiği Dersler

ÖLÇME VE ANALİZ LABORATUARI, Lisans, 2024 - 2025

TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI (İÖ), Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

BİTİRME ÖDEVİ, Lisans, 2023 - 2024

BİLGİSAYAR DESTEKLİ MESLEK RESMİ (İÖ), Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

BİLGİSAYAR DESTEKLİ MESLEK RESMİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SEMİNER, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

GÜÇ ELEKTRONİĞİ I (İÖ), Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2021 - 2022

GÜÇ ELEKTRONİĞİ LABORATUARI, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

GÜÇ ELEKTRONİĞİNİN MODERN UYGULAMALARI, Yüksek Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

ELEKTRONİK TASARIM VE UYGULAMA, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

ENSTRUMENTASYON ELEKTRONİĞİ (İÖ), Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2021 - 2022

TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

GÜÇ ELEKTRONİĞİ, Lisans, 2023 - 2024

ENSTRUMENTASYON ELEKTRONİĞİ, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

GÜÇ ELEKTRONİĞİ II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

ENDÜSTRİYEL ELEKTRONİK (İÖ), Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

GÜÇ ELEKTRONİĞİ I, Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

GÜÇ ELEKTRONİĞİ II (İÖ), Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

ENDÜSTRİYEL ELEKTRONİK, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

LOJİK LABORATUARI, Lisans, 2022 - 2023

GÜÇ ELEKTRONİĞİ LABORATUARI (İÖ), Lisans, 2022 - 2023

ELEKTRONİK DEVRE LABORATUARI I, Lisans, 2022 - 2023

BİTİRME ÖDEVİ (İÖ), Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Stereological Study on the Effect of Carnosine on of Purkinje Cells in the Cerebellum of Rats Exposed to 900 MHz Electromagnetic Field**
Arslan A., Acer N., Kesici H., SÖNMEZ M. F., Ertekin T., GÜLTEKİN M., DAĞDELEN U., SARAÇOĞLU Ö. G.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.32, sa.4, ss.618-624, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Elevator group control by using talented algorithm**
Dagdelen U., Bagis A., Karaboga D.
ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND NEURAL NETWORKS, cilt.3949, ss.203-210, 2006 (SCI-Expanded)
- III. **An efficient control method for elevator group control system**
Dagdelen U., Bagis A., Karaboga D.
COMPUTATIONAL INTELLIGENCE AND SECURITY, PT 2, PROCEEDINGS, cilt.3802, ss.1042-1047, 2005 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Carnosine effects to the number of Purkinje cells in cerebellum following exposure to 900 MHZ electromagnetic field**

Arslan A., Acer N., Sönmez M. F., Ocak H., Ertekin T., Akargöl S., Dağdelen U., Saraçoğlu Ö. G.

XXIV International Symposium on Morphological Sciences, İstanbul, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2015, cilt.9, ss.86

- II. **Kaotik Sinyaller Kullanarak Anahtarlamalı Güç Kaynaklarında Elektromanyetik Gürültü Azaltılması**
Saraçoğlu Ö. G., Kılıç R., Dağdelen U.
3. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2010, ss.357-363
- III. **İyileştirilmiş Alan Ağırlık Algoritmasına Dayalı Grup Asansör Kontrolü**
Dağdelen U., Bağış A., Karaboğa D.
Asansör Sempozyumu 2006, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Nisan 2006, ss.171-179
- IV. **Elevator Group Control by Using Talented Algorithm**
Dağdelen U., Bağış A., Karaboğa D.
14th Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks, TAINN 2005, İzmir, Türkiye, 16 - 17 Haziran 2005, cilt.3949 LNAI, ss.203-210
- V. **Determination of eigenvalues of optical fibers by using adaptive network based fuzzy inference system**
Adaptif ağ yapılı bulanık sonuç çıkarım sistemi kullanılarak optik fiberlerin özdeğerlerinin belirlenmesi
SARAÇOĞLU Ö. G., BAĞIŞ A., DAĞDELEN U.
IEEE 13th Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2005, Kayseri, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2005, cilt.2005, ss.593-596
- VI. **An efficient control method for elevator group control system**
Dağdelen U., Bağış A., Karaboğa D.
International Conference on Computational Intelligence and Security, CIS 2005, Xian, Çin, 15 - 19 Aralık 2005, cilt.3802 LNAI, ss.1042-1047
- VII. **Geliştirilmiş Bir Algoritma Kullanılarak Asansör Grup Kontrolü**
Dağdelen U., Bağış A., Karaboğa D.
Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, BMYS'2005, Kocaeli, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2005, ss.470-477
- VIII. **Optik Fiberlerin Yelek Güçlerinin Yapay Sinir Ağları ve Bulanık Mantık Esaslı Kestirimi**
Saraçoğlu Ö. G., Bağış A., Dağdelen U.
6. Ulusal Optik Elektro-Optik ve Fotonik Çalışma Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 10 Aralık 2004, ss.1
- IX. **Hücum Açısı Mekanizması Pozisyonunun Bulanık Mantıklı Denetimi**
Dağdelen U., Altuner M.
III. Havaçılık Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2000, ss.164-170

Desteklenen Projeler

DAĞDELEN U., ÖZCEYHAN V., TÜBİTAK Projesi, PELET YAKITLI YAKMA ÜNİTELERİ VE SOBALARDA ISIL VERİMİN ARTIRILMASI VE UZAKTAN KONTROL/BİLGİLENDİRME İMKANI SAĞLAYACAK KONTROL ÜNİTESİ TASARIMI, YAZILIMI VE PROTOTİP ÜRETİMİ , 2020 - 2021

DAĞDELEN U., KARABOĞA D., BAĞIŞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GRUP ASANSÖRLERİ İÇİN KONTROL SİSTEMLERİNİN BENZETİMİ VE GERÇEKLEŞTİRİLMESİ, 2007 - 2018

DAĞDELEN U., KEKLİKCİOĞLU O., DAĞDEVİR T., TÜBİTAK Projesi, ISIPAYÖLÇER CİHAZI PROTOTİP ÜRETİMİ VE PAY DAĞILIMI YAZILIMI, 2016 - 2017

AKANSU S. O., DAĞDELEN U., TÜRKMEN Z., Akansu Y. E., DALDABAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrojen Yakıt Pilli Araç Tasarım ve İmalatı, 2011 - 2013

SARAÇOĞLU Ö. G., DAĞDELEN U., KILIÇ R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ANAHTARLAMA MODLU GÜÇ KAYNAKLARINDA İLETİLEN EMİSYONUN AZALTILMASI İÇİN DOĞRUSAL OLMAYAN DİNAMİKLERİN KULLANILMASI, 2005 - 2008

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2