

## Lect. PhD ULVİ DAĞDELEN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 32231

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

**Email:** [dagdelen@erciyes.edu.tr](mailto:dagdelen@erciyes.edu.tr)

**Web:** <http://avesis.erciyes.edu.tr/dagdelen/>

**Address:** Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü 38039 Melikgazi/Kayseri

### International Researcher IDs

ScholarID: UQW5gLSAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5899-8657

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

ScopusID: 13610925800

Yoksis Researcher ID: 132313

### Education Information

Doctorate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Mühendisliği, Turkey 1998 - 2006

Postgraduate, Erciyes University, Fen Bilimleri Ens., Elektronik Müh., Turkey 1994 - 1996

Undergraduate, Erciyes University, Mühendislik Fak., Elektronik Mühendisliği, Turkey 1989 - 1994

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Dissertations

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

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

### Research Areas

Technical Sciences, Electrical and Electronics Engineering, Electronic, Sensing Devices and Transducers, Power Electronics, Power Converters

### Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Erciyes University, Mühendislik Fak., Elektrik Elektronik Müh., 2006 - Continues

Research Assistant, Erciyes University, Mühendislik Fak., Elektrik Elektronik Müh., 1996 - 2006

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.32, no.4, pp.618-624, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Elevator group control by using talented algorithm**  
Dagdelen U., Bagis A., Karaboga D.  
ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND NEURAL NETWORKS, vol.3949, pp.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, vol.3802, pp.1042-1047, 2005 (SCI-Expanded)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Elevator Group Control by Using Talented Algorithm**  
DAĞDELEN U., BAĞIŞ A., KARABOĞA D.  
14th Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks, TAINN 2005, İzmir, Turkey, 16 - 17 June 2005, vol.3949 LNAI, pp.203-210
- II. **An efficient control method for elevator group control system**  
DAĞDELEN U., BAĞIŞ A., KARABOĞA D.  
International Conference on Computational Intelligence and Security, CIS 2005, Xian, China, 15 - 19 December 2005, vol.3802 LNAI, pp.1042-1047
- III. **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, Turkey, 16 - 18 May 2005, vol.2005, pp.593-596

## Supported Projects

DAĞDELEN U., ÖZCEYHAN V., TUBITAK Project, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, GRUP ASANSÖRLERİ İÇİN KONTROL SİSTEMLERİNİN BENZETİMİ VE GERÇEKLEŞTİRİLMESİ, 2007 - 2018

DAĞDELEN U., KEKLİKÇİOĞLU O., DAĞDEVİR T., TUBITAK Project, ISIPAYÖLÇER CİHAZI PROTOTİP ÜRETİMİ VE PAY DAĞILIMI YAZILIMI, 2016 - 2017

AKANSU S. O. , DAĞDELEN U., TÜRKMEN Z., Akansu Y. E. , DALDABAN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Hidrojen Yakıt Pili Araç Tasarım ve İmalatı, 2011 - 2013

SARAÇOĞLU Ö. G. , DAĞDELEN U., KILIÇ R., Project Supported by Higher Education Institutions, ANAHTARLAMA MODLU GÜÇ KAYNAKLARINDA İLETİLEN EMİSYONUN AZALTILMASI İÇİN DOĞRUSAL OLMAYAN DİNAMİKLERİN KULLANILMASI, 2005 - 2008

## Metrics

Publication: 6

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 5

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 2