

Asst. Prof. SALİH ZAFER DİCLE

Personal Information

Email: zafer@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/zafer>

International Researcher IDs

ScholarID: 1669638002770

ORCID: 0000-0002-6689-7987

Publons / Web Of Science ResearcherID: JAN-8396-2023

Yoksis Researcher ID: 143878

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1989 - 1998

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1986 - 1989

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1983 - 1986

Dissertations

Doctorate, ANALYSIS AND SIMULATION OF AN INDUCTION HEATING POWER SUPPLY, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), 1998

Postgraduate, video kayıtlarında sayısal bilgi saklanması, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), 1989

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Voltage-Mode Multifunction and Universal Biquads with Two CFOAs**
Dogan M., Yuce E., Dicle Z.
Journal of Circuits, Systems and Computers, vol.33, no.11, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **CFOA-based first-order voltage-mode universal filters**
Dogan M., Yuce E., Dicle Z.
AEU - International Journal of Electronics and Communications, vol.161, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **CCII-Based Lossless Floating Frequency-Dependent Negative Resistor with Minimum Passive Elements**
Yücehan T., Yüce E., Dicle S. Z.
JOURNAL OF CIRCUITS, SYSTEMS AND COMPUTERS, vol.32, no.7, pp.23501241-235012416, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Auction-Based Throughput Maximization in Cognitive Radio Networks Under Interference Constraint**
Karaca H. M., Kurt T., DİCLE S. Z., ANARIM E.
WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS, vol.72, no.2, pp.1259-1275, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Reviews On Structural Analysis Using The Packaged Program**
Çatal H. H., DİCLE S. Z.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.26, no.76, pp.1-8, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Man-In-The-Middle Attack**
DİCLE S. Z.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.42, pp.100-107, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **deuKariyeriM Üniversiteler İçin Bir Kariyer Yönetim Sistemi**
Damar M., Dereli Y., Dicle S. Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATICS TECHNOLOGIES, vol.8, no.2, pp.89, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Sensor Fusion Using Dempster-Shafer Theory of Evidence in Autonomous Robot Navigation**
GÖREN A., uyar e., BAŞER Ö., DİCLE S. Z.
FACTA UNIVERSITATIS Series Mechanics, Automatic Control and Robotics, vol.6, pp.133-144, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **CREATION OF TRAFFIC REGULATION VIA 3D MODELLING IN A MARBLE QUARRY**
İnal H. O., Kahraman B., Dicle S. Z., Demirkıran Z.
ÇUKUROVA 8 TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE , Adana, Turkey, 15 - 17 April 2022, pp.5-15
- II. **Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Süreçleri İçin Bir Veri Toplama Sistemi**
Dicle S. Z., Damar M., Dereli Y.
17. AKADEMİK BİLİŞİM KONFERANSI - AB 20154-6 Şubat 2015 Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 February 2015
- III. **Üniversiteler İçin Kariyer Yönetim Sistemi**
Damar M., Dereli Y., Dicle S. Z.
17. AKADEMİK BİLİŞİM KONFERANSI - AB 20154-6 Şubat 2015 Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 February 2015
- IV. **Microsoft ve Oracle Bulut Çözümleri Kıyaslaması ve Bilgi İşlem Birimlerinde Uygulanabilirliği**
Dereli Y., Damar M., Dicle S. Z.
2.ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK VE BİLİM ALANINDA YENİLİKÇİ TEKNOLOJİLER SEMPOZYUMU, Karabük, Turkey, 18 - 20 June 2014
- V. **Microsoft ve Oracle Bulut Çözümleri Kıyaslaması ve Bilgi İşlem Birimlerinde Uygulanabilirliği**
Dereli Y., Damar M., Dicle S. Z.
ISETES2014, Karabük, Turkey, 18 - 20 June 2014
- VI. **SYSTEM THROUGHPUT VERSUS SINR CONSTRAINT IN COGNITIVE RADIO NETWORKS**
Karaca H. M., Dicle Z., Kurt T., Anarım E.
13th IEEE International Workshop on Signal Processing Advances in Wireless Communications (SPAWC), Cesme, Turkey, 17 - 20 June 2012, pp.144-148