

Öğr. Gör. ABDULLAH TUNCAY ÖZŞAHİN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 504 3837](tel:+903525043837)

Fax Telefonu: [+90 352 504 3837](tel:+903525043837)

E-posta: tuncayozsahin@kayseri.edu.tr

Web: <https://avesis.kayseri.edu.tr/tuncayozsahin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Tuncay

ORCID: 0000-0003-0928-089X

ScopusID: 35620998700

Yoksis Araştırmacı ID: jbossn182

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Türkiye 2003 - 2006

Lisans, Türkiye 1998 - 2002

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, OFDM Sistemlerinde Yapay Sinir Ağları Kullanarak Kanal Dengeleme, Kayseri Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon Bölümü, 2006

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2005 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Sayısal Elektronik, Ön Lisans, 2024 - 2025

Kariyer Planlama, Ön Lisans, 2023 - 2024

Radyo TV Teknikerliğine Giriş, Ön Lisans, 2023 - 2024

Radyo TV Tekniği, Ön Lisans, 2023 - 2024

Sistem Analizi ve Tasarımı 2, Ön Lisans, 2023 - 2024

Kariyer Planlama, Ön Lisans, 2023 - 2024

SAYISAL TASARIM, Ön Lisans, 2023 - 2024

Sistem Analizi ve Tasarımı 1, Ön Lisans, 2023 - 2024

Analog Haberleşme, Ön Lisans, 2023 - 2024

Sayısal Elektronik, Ön Lisans, 2022 - 2023

Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2022 - 2023

Sayısal Tasarım, Ön Lisans, 2022 - 2023

Enerji Yönetimi, Ön Lisans, 2022 - 2023

Sayısal Elektronik, Ön Lisans, 2022 - 2023

Sayısal Haberleşme, Ön Lisans, 2022 - 2023

Sayısal Elektronik, Ön Lisans, 2022 - 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Packet traffic features of IPv6 and IPv4 protocol traffic**
Ciflikli C., Gezer A., Özşahin A. T.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.20, sa.5, ss.727-749, 2012 (SCI-Expanded)
- II. **BitTorrent packet traffic features over IPv6 and IPv4**
Ciflikli C., Gezer A., ÖZŞAHİN A. T., Ozkasap O.
SIMULATION MODELLING PRACTICE AND THEORY, cilt.18, sa.9, ss.1214-1224, 2010 (SCI-Expanded)
- III. **Artificial Neural Network Channel Estimation Based on Levenberg-Marquardt for OFDM Systems**
Ciflikli C., Ozsahin A. T., Yapici A. C.
WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS, cilt.51, sa.2, ss.221-229, 2009 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Comparison of Bittorrent packet traffic characteristics over IPv6 and IPv4**
Çiflikli C., Gezer A., ÖZŞAHİN A. T., Özkasap Ö.
2009 International Conference on Application of Information and Communication Technologies, AICT 2009, Baku, Azerbaycan, 14 - 16 Ekim 2009
- II. **A new future technology in rural and remote education: IEEE 802.22 cognitive radio based Wireless Regional Access Network (WRAN)**
Çiflikli C., Tuncer A. T., ÖZŞAHİN A. T.
2009 International Conference on Application of Information and Communication Technologies, AICT 2009, Baku, Azerbaycan, 14 - 16 Ekim 2009
- III. **Performance analysis of MC-DS-CDMA and OFDM systems to carrier frequency offset Taşryici frekans kaymasma karşı MC-DS-CDMA ve OFDM sistemlerinin performans analizi**
Çiftlikli C., DEVELİ İ., Yapici Ç., ÖZŞAHİN A. T.
IEEE 13th Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2005, Kayseri, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2005, cilt.2005, ss.252-255
- IV. **Increasing the minimum euclidean distance in combined trellis coding by using genetic algorithms Birleştirilmiş Kafes Kodlamada Genetik Algoritmalar Kullanarak Minimum Euclidean Mesafesinin Artirilmesi**
Ciftlikli C., DEVELİ İ., ÖZŞAHİN A. T.
Proceedings of the IEEE 12th Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2004, Kusadasi, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2004, ss.549-551

Metrikler

Yayın: 7

Atf (WoS): 23

Atf (Scopus): 43

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3