

Prof. Dr. GÖKHAN DALKILIÇ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 301 7410](tel:+902323017410)

E-posta: gokhan.dalkilic@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/gokhan.dalkilic>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: FLvyisMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0130-1716

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-8292-2014

ScopusID: 6507121292

Yoksis Araştırmacı ID: 17855

Biyografi

GÖKHAN DALKILIÇ Bilgisayar Mühendisliği lisans derecesini 1997 yılında Ege Üniversitesi, İzmir, Türkiye'den, Bilgisayar Bilimleri yüksek lisans derecelerini 1999'da University of Southern California, Los Angeles, CA, ABD'den, 2001 yılında Ege Üniversitesi Uluslararası Bilgisayar Enstitüsü'nden ve Bilgisayar Mühendisliği Doktora derecesini Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir, Türkiye'den almıştır.

2003 yılında University of Central Florida, Orlando, FL, ABD'de Misafir Öğretim Görevlisi olarak görev yapmıştır. Halen Dokuz Eylül Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde Doçenttir. 95'in üzerinde yayın, 4 kitap, 1 patentin ortak yazarlığını ve üç patent başvurusu yapmıştır. Araştırma ve ilgi alanları kriptografi, istatistiksel dil işleme, bilgisayar ağları, kimlik doğrulama protokolleri ve doğal dil işlemedir.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Dr), Türkiye 2000 - 2004

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uluslararası Bilgisayar (YI) (Tezli), Türkiye 1997 - 2001

Yüksek Lisans, University of Southern California, The School of Engineering, Computer Science, Amerika Birleşik Devletleri 1999 - 2000

Lisans, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1994 - 1997

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, ISO 27001 Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Temel Farkındalık Eğitimi, Cansın Caner Keskin, 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Afet Farkındalık Eğitimi, Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi, 2021

Mesleki Eğitim, İnsan Hakları, Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi Uzaktan Eğitim Kapısı platformu, 2021

Yayımlar

Yapı ve Tezler

Doktora, Applying and comparing smoothing techniques to contemporary printed Turkish, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Dr), 2004

Yüksek Lisans, Günümüz yazılı Türkçesinin istatistiksel özellikleri ve bir metin sıkıştırma uygulaması, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uluslararası Bilgisayar (YI) (Tezli), 2001

Araştırma Alanları

Donanım Güvenliği, Kriptoloji, Doğal Dil İşlemesi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2018

Öğretim Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2004

Öğretim Görevlisi, University of Central Florida, College Of Engineering And Computer Science, Computer Science, 2003 - 2003

Öğretim Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2002

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2001

Akademik İdari Deneyim

Büyük Veri Koordinatörlüğü Koordinatörü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Bilgi ve İletişim Güvenliği Denetim ekibi danışmanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Lisans Eğitim Komisyonu üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Bilgi ve İletişim Güvenliği Fakülte Danışmanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

ÇAP/YANDAL Koordinatörü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2021 - 2024

Yüksek Lisans Eğitim Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2022 - 2023

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2020 - 2023

Bölüm Başkan Yardımcısı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2020 - 2023

Bölüm İntibak Komisyonu Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2022

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2019

Bölüm Staj Koordinatörü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2016

Bölüm Başkan Yardımcısı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2013

Verdiği Dersler

Computer Engineering Design, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Senior Project, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
CRYPTOSYSTEMS AND CRYPTOGRAPHIC PROTOCOLS, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
PhD Thesis, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
M.Sc. Research, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
NETWORK SECURITY, Lisans, 2023 - 2024, 2020 - 2021, 2019 - 2020
INTRODUCTION TO CRYPTOGRAPHY, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Ph.D. Seminar, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Computer Networks Security, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
CONCEPTS OF PROGRAMMING LANGUAGES, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
COMPUTER ENGINEERING DESIGN, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
INTRODUCTION TO CRYPTOGRAPHY, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010
NETWORK SECURITY, Lisans, 2018 - 2019, 2010 - 2011
NETWORK SERVICES AND APPLICATIONS, Lisans, 2017 - 2018
PROJECT BASED LEARNING IV, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
COMPUTER NETWORKS SECURITY, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
CONCEPTS OF PROGRAMMING LANGUAGES, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
SENIOR PROJECT, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
UZMANLIK ALANI, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
PRINCIPLES OF COMPUTER NETWORKS AND SECURITY, Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2007 - 2008
PROGRAMMING LANGUAGES, Lisans, 2008 - 2009
ALGORITHMS AND PROGRAMMING 2, Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008
INTRODUCTION TO NATURAL LANG. PRO., Lisans, 2007 - 2008, 2005 - 2006
SENIOR PROJECT, Lisans, 2007 - 2008
2. sınıf modülleri, Lisans, 2008 - 2009
INTRODUCTION TO CRYPTOGRAPHY, Lisans, 2007 - 2008, 2006 - 2007
INTRODUCTION TO COMPUTERS, Lisans, 2007 - 2008
CRYPTOSYSTEMS AND CRYPTOGRAPHIC PROTOCOLS, Doktora, 2007 - 2008, 2006 - 2007
ALGORITHMS AND PROGRAMMING II, Lisans, 2006 - 2007
OPERATING SYSTEMS, Lisans, 2006 - 2007

Yönetilen Tezler

Dalkılıç G., Application of Lightweight Cryptography Techniques in Internet of Things Scenarios, Doktora, Ö.ŞEKER(Öğrenci), Devam Ediyor
Dalkılıç G., Defending Against Denial of Service Attacks, Yüksek Lisans, T.KALTE(Öğrenci), Devam Ediyor
Dalkılıç G., SOUND ANALYSIS FOR INDOOR COMPATIBLE EVENT DETECTION WITH DEEP LEARNING, Yüksek Lisans, H.ÖZGEN(Öğrenci), 2022
Dağdeviren O., Dalkılıç G., STRATEGIES FOR CONNECTIVITY ISSUES, FAULT TOLERANCE, AND DEVICE AUTHENTICATION IN DRONE NETWORKS, Doktora, U.CAN(Öğrenci), 2022

Dalkılıç G., Blok zinciri ile nesnelerin interneti güvenliği, Yüksek Lisans, H.ALTAŞ(Öğrenci), 2022
Dalkılıç G., Blok zinciri tabanlı nesnelerin interneti ağlarında mahremiyet, Yüksek Lisans, Ş.ÖKSÜZER(Öğrenci), 2022
ÖZCANHAN M. H., DALKILIÇ G., Increasing Security In Communication Between IoT Devices, Yüksek Lisans, S.YAŞAR(Öğrenci), 2021
DALKILIÇ G., Blockchain based authorization model for Internet of things devices, Yüksek Lisans, A.ALTUN(Öğrenci), 2019
DALKILIÇ G., Designing an RNG for secure data communication with WISP, Yüksek Lisans, C.KÖSEMEN(Öğrenci), 2019
DALKILIÇ G., Enhancing security in RFID, Doktora, Ö.AYDIN(Öğrenci), 2019
Dalkılıç G., Erten Y. M., Density grid based stream clustering algorithm, Doktora, R.DAOU(Öğrenci), 2019
DALKILIÇ G., Enhancing authentication in radio frequency identification systems by designing a fully fledged class protocol, Doktora, A.KHIDIR(Öğrenci), 2018
DALKILIÇ G., Modified stacking ensemble machine learning method for network intrusion detection, Doktora, N.DEMİR(Öğrenci), 2018
DALKILIÇ G., Spam filtering using sender policy framework, Doktora, D.SİPAHİ(Öğrenci), 2017
DALKILIÇ G., Supporting managerial decisions using data mining: Evidence from telecommunication industry in Turkey, Doktora, S.SEÇGİN(Öğrenci), 2016
DALKILIÇ G., Random number generation in UHF rfid tags, Yüksek Lisans, M.CAN(Öğrenci), 2015
DALKILIÇ G., Secure data transmission over wireless networks, Yüksek Lisans, B.ESHMURZAEV(Öğrenci), 2012
DALKILIÇ G., Energy efficient algorithms, Yüksek Lisans, C.BEŞEL(Öğrenci), 2011
DALKILIÇ G., Turkish language characteristics and author identification, Yüksek Lisans, F.ÖRÜCÜ(Öğrenci), 2009
DALKILIÇ G., Outlier detection with K nearest neighbor clustering, Yüksek Lisans, Y.DOĞAN(Öğrenci), 2009
DALKILIÇ G., Embedded firewall software package, Yüksek Lisans, N.DEMİR(Öğrenci), 2009

Tezsiz Lisansüstü Danışmanlıkları

Dalkılıç G., Tüketici Elektronik Ürünlerinde Nesne Yönelimli Kullanıcı Arayüzü ve Gerçekleştirimi, Yüksek Lisans-Tezsiz, E.KARAGÖZ(Öğrenci), 2009
Dalkılıç G., Türkçe için Anlam Belirsizliği Giderme, Yüksek Lisans-Tezsiz, E.MERT(Öğrenci), 2009
Dalkılıç G., Java Kart Teknolojisinin Şifre Korunmalı Web Sayfalarına Uyarlanması, Yüksek Lisans-Tezsiz, M.DURSUN(Öğrenci), 2007
Dalkılıç G., Türkçe için Sözlük Algoritması, Yüksek Lisans-Tezsiz, F.YİĞİT(Öğrenci), 2007

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2024
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Aralık, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Aralık, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Aralık, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Aralık, 2023
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak,

2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Ocak, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Aralık, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Aralık, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Eylül, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Ekim, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **MARAS: Mutual Authentication and Role-Based Authorization Scheme for Lightweight Internet of Things Applications**
Şeker Ö., Dalkılıç G., Çabuk U. C.
SENSORS, cilt.23, sa.12, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Performance analysis of lightweight Internet of things devices on blockchain networks**
Kosemen C., Dalkılıç G., Oksuzer S.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.30, sa.2, ss.328-343, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Data immutability and event management via blockchain in the Internet of things**
Altas H., Dalkılıç G., Çabuk U. C.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.30, sa.2, ss.450-468, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **CoMAD: Context-Aware Mutual Authentication Protocol for Drone Networks**
Çabuk U. C., Dalkılıç G., Dağdeviren O.
IEEE ACCESS, cilt.9, ss.78400-78414, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **DGStream: High quality and efficiency stream clustering algorithm**
Ahmed R., Dalkılıç G., Erten Y.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.141, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **A novel grouping proof authentication protocol for lightweight devices: GPAPXR**
Aydın O., Dalkılıç G., Kosemen C.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.28, sa.5, ss.3036-3051, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Review of different classes of RFID authentication protocols**
İbrahim A., Dalkılıç G.
WIRELESS NETWORKS, cilt.25, sa.3, ss.961-974, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Security analysis of Hsiang m-coupon protocol**
Yıldırım K., Dalkılıç G., Duru N.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.34, sa.4, ss.1705-1724, 2019 (SCI-Expanded)

- IX. **Formally analyzed m-coupon protocol with confirmation code (MCWCC)**
Yildirim K., Dalkılıç G., Duru N.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.27, sa.1, ss.484-498, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Genetic programming-based pseudorandom number generator for wireless identification and sensing platform**
Kosemen C., Dalkılıç G., Aydin O.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.26, sa.5, ss.2500-2511, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Modified stacking ensemble approach to detect network intrusion**
Demir N., Dalkılıç G.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.26, sa.1, ss.418-433, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **A Decision Support System Using Demographic Issues: A Case Study in Turkey**
Secgin S., Dalkılıç G.
INTERNATIONAL ARAB JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY, cilt.14, sa.3, ss.393-401, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Spam filtering with sender authentication network**
Dalkılıç G., Sipahi D.
COMPUTER COMMUNICATIONS, cilt.98, ss.72-79, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **A random number generator for lightweight authentication protocols: xorshiftR**
Çabuk U. C., Aydin O., Dalkılıç G.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.25, sa.6, ss.4818-4828, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **An Advanced Encryption Standard Powered Mutual Authentication Protocol Based on Elliptic Curve Cryptography for RFID, Proven on WISP**
Ibrahim A., Dalkılıç G.
JOURNAL OF SENSORS, cilt.2017, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **An Ultra-light PRNG Passing Strict Randomness Tests and Suitable for Low Cost Tags**
Özcanhan M. H., Unlutürk M. S., Dalkılıç G.
ADVANCES IN ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING, cilt.16, sa.3, ss.81-90, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Detecting spam through their Sender Policy Framework records**
Sipahi D., Dalkılıç G., Özcanhan M. H.
SECURITY AND COMMUNICATION NETWORKS, cilt.8, sa.18, ss.3555-3563, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Improving communication among nurses and patients**
Ünlütürk M. S., Özcanhan M. H., Dalkılıç G.
COMPUTER METHODS AND PROGRAMS IN BIOMEDICINE, cilt.120, sa.2, ss.102-112, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Mersenne twister-based RFID authentication protocol**
Özcanhan M. H., Dalkılıç G.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.23, sa.1, ss.231-254, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Cryptographically Supported NFC Tags in Medication for Better Inpatient Safety**
Özcanhan M. H., Dalkılıç G., Utku S.
JOURNAL OF MEDICAL SYSTEMS, cilt.38, sa.8, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **Development of a Turkish Monosyllabic Word Recognition Test for Adults**
Mungan Durankaya S., Serbetcioglu B., Dalkılıç G., Gürkan S., Kırkm G.
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, cilt.10, sa.2, ss.172-180, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **Increasing key space at little extra cost in RFID authentications**
Dalkılıç G., Özcanhan M. H., Cakir H. S.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.22, sa.1, ss.155-165, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Word-based fixed and flexible list compression**

Celikel E., Dalkilic M. E., Dalkilic G.

COMPUTER AND INFORMATION SCIENCES - ISCIS 2005, PROCEEDINGS, cilt.3733, ss.780-790, 2005 (SCI-Expanded)

XXIV. **Zipf's law and Mandelbrot's constants for Turkish language using Turkish corpus (TurCo)**

Dalkılıç G., Çebi Y.

ADVANCES IN INFORMATION SYSTEMS, PROCEEDINGS, cilt.3261, ss.273-282, 2004 (SCI-Expanded)

XXV. **On the cryptographic patterns and frequencies in Turkish language**

Dalkilic M., Dalkilic G.

ADVANCES IN INFORMATION SYSTEMS, cilt.2457, ss.144-153, 2002 (SCI-Expanded)

XXVI. **A 300 MB Turkish corpus and word analysis**

Dalkılıç G., Çebi Y.

ADVANCES IN INFORMATION SYSTEMS, cilt.2457, ss.205-212, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Secure Communication Between Unmanned Aerial Vehicle and Ground Control Station**

SAVAŞTÜRK P., KUBİLAY İ. A., DALKILIÇ G.

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.26, sa.77, ss.350-355, 2024

(Hakemli Dergi)

II. **A Physical Tracking of ESP32 IoT Devices with RSSI Based Indoor Position Calculation**

Şeker Ö., Şahin B., Akdoğan T., Dalkılıç G.

Journal of Millimeterwave Communication, Optimization and Modelling, cilt.4, sa.1, ss.13-16, 2024 (Hakemli Dergi)

III. **Authentication with face recognition and sign language using ESP32-CAM**

Yalçın Z., Türkdağlı O., Dalkılıç G., Aydın Ö.

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.25, sa.74, ss.481-489, 2023

(Hakemli Dergi)

IV. **Performing DoS Attacks on Bluetooth Devices Paired with Google Home Mini**

Yüksel T., Aydın Ö., Dalkılıç G.

Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.53-58, 2022 (Hakemli Dergi)

V. **AES Encrypted Real-Time Video Stream and Image Transmission from ESP32-CAM**

Savaştürk P., Aydın Ö., Dalkılıç G.

Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.17, sa.4, ss.447-452, 2021 (Hakemli Dergi)

VI. **Elektronik Sağlık Kayıtlarının Veri Tabanında T-SQL ile Şifrelenmesi ve Başarım Deneyleri**

Dalkılıç G., Karaarslan E.

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.20, sa.58, ss.52-63, 2018 (Hakemli

Dergi)

VII. **Topology Control in Mobile Wireless Sensor Networks**

Çabuk U. C., Dalkılıç G.

International Journal of Applied Mathematics, Electronics and Computers, cilt.4, sa.Special Issue-1, ss.61-65, 2016

(Hakemli Dergi)

VIII. **RADYO FREKANSI İLE TANIMLAMA ETİKETLERİ İÇİN GERÇEK RASTGELE SAYI TABANLI ÜRETEÇ**

Dalkılıç G.

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.640-651, 2016 (Hakemli

Dergi)

IX. **How does the community structure affect the customer satisfaction?**

Secgin S., Dalkılıç G.

International Journal of Business Excellence, cilt.8, sa.3, ss.312-323, 2015 (Scopus)

X. **Security Issues of a Recent RFID Multi Tagging Protocol**

Özcanhan M. H., Baytar S., Utku S., Dalkılıç G.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED COMPUTER SCIENCE AND APPLICATIONS, cilt.6, sa.1, ss.11-15, 2015

(ESCI)

- XI. **An Enhanced Lightweight Authentication ELA Protocol for WISP Based RFID Application**
Dalkılıç G.
LIFE SCIENCE JOURNAL, cilt.11, sa.10, ss.878-885, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Astigmatizma analizinde vektöryel analiz programı**
Eğrilmez S., Dalkılıç G., Yağcı A.
TURK OFTALMOLOJİ GAZETESİ, cilt.33, sa.3, ss.404-416, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Türkçe Külliyat Oluşturulması ve Türkçe Metinlerde Kullanılan Kelimelerin Uzunluk Dağılımlarının Belirlenmesi**
Dalkılıç G., Çebi Y.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.1-7, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Basılı Türkçenin Önemli Bazı İstatistiksel Özellikleri**
Dalkılıç M. E., Dalkılıç G.
İSTATİSTİK ARAŞTIRMA DERGİSİ, cilt.1, sa.1, ss.113-130, 2002 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Nesnelerin İnterneti için Sözderastsal Sayı Üretici: Birleştirilmiş Doğrusal Geri Beslemeli Öteleyici Saklayıcı**
Aydın Ö., Dalkılıç G.
Akıllı Teknoloji ve Akıllı Yönetim, TECİM Vahap, TARHAN Çiğdem, AYDIN Can, Editör, Gülermat Matbaacılık, İzmir, ss.121-129, 2016
- II. **Design and Implementation of an Embedded Firewall**
Demir N., Dalkılıç G.
LAP LAMBERT Academic Publishing, Almanya, Berlin, 2011
- III. **Characteristics of Contemporary Printed Turkish**
Örücü F., Dalkılıç G.
LAP LAMBERT Academic Publishing, Almanya, Berlin, 2010
- IV. **Bilgisayar1**
Dalkılıç G., Gülat K.
DEÜ Mühendislik Fakültesi Basım Ünitesi, İzmir, İzmir, 2002

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Implementation and Performance Analysis of a Multi-Protocol Gateway**
Şeker Ö., Dalkılıç G.
2022 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), Antalya, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2022
- II. **Mobile Application That Detects Covid-19 From Cough and Image Using Smartphone Recordings and Machine Learning**
Karataş E., Adalı B., Aydın Ö., Dalkılıç G.
2021 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), Elazığ, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2021, ss.1-5
- III. **Indoor Event Detection with Sound Data**
Dindar H. Ö., Dalkılıç G.
2021 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), Elazığ, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2021, ss.1-5
- IV. **Tamper Resistance Functions on Internet of Things Devices**
Kösemen C., Dalkılıç G.
2021 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), Elazığ, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2021,

ss.1-5

- V. **Enterprise Blockchain-Based Privacy Sharing on Internet of Things Devices**
Öksüzer Ş., Dalkılıç G., Kösemen C.
2021 6th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Ankara, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2021
- VI. **Smart Home System Using Internet of Things Devices and Mesh Topology**
Taştan S. İ., Dalkılıç G.
2021 6th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Ankara, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2021, ss.407-412
- VII. **Security Vulnerability Assessment of Google Home Connection with an Internet of Things Device**
Çepik H., Aydın Ö., Dalkılıç G.
7th International Conference on Management Information Systems, İzmir, Türkiye, 9 - 11 Aralık 2020, cilt.74, ss.1-10
- VIII. **Consensus Approaches of High-Value Crypto Currencies and Application in SHA-3**
Emeç M., Karatay M., Dalkılıç G., Alkım E.
International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering (ICAIAME), Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, cilt.43, ss.572-583
- IX. **Sidechains: Highlights and Challenges**
Musungate B. N., Candan B., Çabuk U. C., Dalkılıç G.
Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), İzmir, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.236-240
- X. **Blockchain Platform for Internet of Things**
Yakut S., Seker Ö., Batur E., Dalkılıç G.
Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), İzmir, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.613-618
- XI. **Blockchain Based Confidential Communication and Authorization Model for IoT Devices**
Altun A., Dalkılıç G.
Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), İzmir, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.595-600
- XII. **A HYBRID RANDOM NUMBER GENERATOR FOR LIGHTWEIGHT CRYPTOSYSTEMS: XORSHIFTLPLUS**
Aydın Ö., Dalkılıç G.
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences, Skopje, Makedonya, 17 - 21 Temmuz 2018
- XIII. **Authentication in Internet of Things Systems via Mobile Communication Technologies**
Yerlikaya O., Kirac U., Kandemir C. A., Dalkılıç G.
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- XIV. **A Path Loss Analysis on LTE Radio in Eastern Market Districts**
Çabuk U. C., Dalkılıç G.
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018
- XV. **Survey: Running and comparing stream clustering algorithms**
Ahmed R. D., Dalkılıç G., Erten M.
12th Turkish National Software Engineering Symposium, UYMS 2018, İstanbul, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2018, cilt.2201
- XVI. **The Pseudorandom Number Generator Generation Method with Genetic Programming for Lightweight Devices**
Kösemen C., Aydın O., Dalkılıç G.
3rd International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Sarajevo, Bosna-Hersek, 20 - 23 Eylül 2018, ss.17-21
- XVII. **Authentication and Authorization Mechanism on Message Queue Telemetry Transport Protocol**
Yerlikaya Ö., Dalkılıç G.
3rd International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Sarajevo, Bosna-Hersek, 20 - 23

Eylül 2018, ss.145-150

- XVIII. Towards Secure E-Voting Using Ethereum Blockchain**
Koc A. K., Yavuz E., Çabuk U. C., Dalkılıç G.
6th International Symposium on Digital Forensic and Security (ISDFS), Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018, ss.143-148
- XIX. Accelerometer and Gyroscope Sensors in Random Number Generation**
Javadifard H., Dalkılıç G.
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS 2017), Barcelona, İspanya, 27 - 29 Nisan 2017, ss.308
- XX. Designing a random number generator for secure communication with WISP**
Kösemen C., Dalkılıç G.
2017 International Conference on Compute and Data Analysis, ICCDA 2017, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 23 Mayıs 2017, ss.289-292
- XXI. MP-DDoser/IP-Killer Testing behaviour of IP-Killer DDoS Bot in the DETER testbed**
Kalte T., Dalkılıç G.
5th International Conference on Advanced Technology Sciences (ICAT 2017), İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.1-5
- XXII. Security of Message Queue Telemetry Transport Protocol**
Yerlikaya Ö., Dalkılıç G.
25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Antalya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2017
- XXIII. Providing Key Diversity for Symmetric Encryption in Ad-Hoc Wireless Networks**
Polat C., Çabuk U. C., Yıldız K., Dalkılıç G.
2017 International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Antalya, Türkiye, 5 - 08 Ekim 2017, ss.298-303
- XXIV. Topology Control in Mobile Wireless Sensor Networks**
Çabuk U. C., Dalkılıç G.
3rd International Conference on Advanced Technology Sciences (ICAT 2016), Konya, Türkiye, 1 - 02 Eylül 2016, ss.286-290
- XXV. Healthduino Mobil Sağlık İzleme Sistemi**
Rende A., Ayaz M., Dalkılıç G.
Akademik Bilişim, Eskişehir, Türkiye, 4 - 06 Şubat 2015, ss.478-482
- XXVI. Nesnelerin İnterneti için Sözderastsal Sayı Üretici Birleştirilmiş Doğrusal Geri Beslemeli Öteleyici Saklayıcı**
Aydın Ö., Dalkılıç G.
3rd International Management Information Systems (IMISC), İzmir, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2016, ss.121-129
- XXVII. ARTMoS: An RFID Tag Mobility Scheme with IPv6 and DNS**
Çabuk U. C., Jacobsen R. H., Dalkılıç G.
International Symposium on Innovations in Intelligent Systems and Applications (INISTA), Sinaia, Romanya, 2 - 05 Ağustos 2016
- XXVIII. A Mobile Healthcare System Based on Body Sensor Networks**
Rende A., Dalkılıç G., Ayaz M., Özcanhan M. H.
2015 International Symposium on INnovations inIntelligent SysTems and Applications, Madrid, İspanya, 2 - 04 Eylül 2015, ss.268-274
- XXIX. Using Base Algorithms Combinatorially in Adaboost Ensemble for Intrusion Detection**
Demir N., Dalkılıç G.
International Conference on Engineering and Natural Science (ICENS 15), Skopje, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.191-198
- XXX. Distributed Denial of Service Prevention Techniques**
Yarımtepe O., Dalkılıç G., Özcanhan M. H.
International Symposium on Digital Forensics and Security (ISDFS), Ankara, Türkiye, 11 - 12 Mayıs 2015, ss.24-29
- XXXI. Akıllı Ambulans Araçlarına Doğru İlk Adımlar RFID Ambulans Varlıkları Takibi**

- Özcanhan M. H., Dalkılıç G., Utku S., Alkım E., Akis S.
Türkiye de İnternet Konferansı (Inet-tr), İzmir, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2014
- XXXII. **Consequences of Using Weak Functions of Old EPC Global C 1 G 2 Standard for Obscuring Secrets**
Özcanhan M. H., Dalkılıç G., Yarımtepe O.
2014 2nd International Symposium on Digital Forensics and Security (ISDFS), Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 13 Mayıs 2014, ss.58-62
- XXXIII. **Hastanelerde Biyomedikal Cihaz Takibi**
Özcanhan M. H., Dalkılıç G., Utku S.
2014 2nd International Symposium on Digital Forensics and Security (ISDFS), Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 13 Mayıs 2014, ss.67-72
- XXXIV. **An ultra-light PRNG for RFID tags**
Özcanhan M. H., Dalkılıç G., Gürle M. C.
27th International Symposium on Computer and Information Sciences, ISCIS 2012, Paris, Fransa, 3 - 04 Ekim 2012, ss.231-238
- XXXV. **Is NFC a better option instead of EPC gen-2 in safe medication of inpatients**
Özcanhan M. H., Dalkılıç G., Utku S.
9th International Workshop on Radio Frequency Identification Security and Privacy Issues, RFIDsec 2013, Graz, Avusturya, 9 - 11 Temmuz 2013, ss.19-33
- XXXVI. **Analysis of Two Protocols Using EPC Gen-2 Tags for Safe Inpatient Medication**
Özcanhan M. H., Dalkılıç G., Utku S.
IEEE International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications (INISTA), Bulgaristan, 19 - 21 Haziran 2013
- XXXVII. **Spam Gönderme Amacıyla Yapılan SPF Kayıtlarının Belirlenmesi**
Sipahi D., Dalkılıç G.
20th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Muğla, Türkiye, 18 - 20 Nisan 2012, ss.1-4
- XXXVIII. **Analysis of EAP-FAST Protocol**
Eshmurzaev B., Dalkılıç G.
34th International Conference on Information Technology Interfaces (ITI), Cavtat, Hırvatistan, 25 - 28 Haziran 2012, ss.417-422
- XXXIX. **Anahtar Bağımlı Bir Şifreleme Algoritması IRON**
Demir N., Dalkılıç G.
Akademik Bilişim, Kütahya, Türkiye, 31 Ocak - 02 Şubat 2007, ss.611-615
- XL. **Feature selection for author identification using genetic algorithms**
Örücü F., Dalkılıç G.
2011 The 2 nd International Symposium on Computing in Science Engineering (ISCSE), Aydın, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2011, ss.212-217
- XLI. **Şifreleme Eğitiminde Açık Kaynak Kodlu Araç Kullanımı Cryptool**
Güzel E., Yüksel U., Yılmaz E., Dalkılıç G.
Akademik Bilişim, Muğla, Türkiye, 10 - 12 Şubat 2010, cilt2, ss.215-220
- XLII. **IPv6 ve Güvenlik Görsellemelerine Genel bir Bakış**
Yarımtepe O., Dalkılıç G.
National IPv6 Conference, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Ocak 2011, ss.57-62
- XLIII. **Outlier detection with double-sided control mechanism and different priority weight values for network security**
Doğan Y., Dalkılıç G.
2010 2nd WRI World Congress on Software Engineering, WCSE 2010, Wuhan, Çin, 19 - 20 Aralık 2010, cilt2, ss.130-133
- XLIV. **Author identification Using N grams and SVM**
Örücü F., Dalkılıç G.
2010 The 1st International Symposium on Computing in Science Engineering (ISCSE), Aydın, Türkiye, 3 - 05

Haziran 2010, ss.153-157

XLV. DYOP Indexing on Air

Seçgin S., Dalkılıç G.

2010 The 1st International Symposium on Computing in Science Engineering (ISCSE), Aydın, Türkiye, 3 - 05

Haziran 2010, ss.97-103

XLVI. Contemporary Turkish Language Characteristics

Örücü F., Dalkılıç G.

2010 International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications (INISTA), Kayseri, Türkiye,

21 - 24 Haziran 2010, ss.361-365

XLVII. Source Code Optimization of AES Algorithm

Beşel C., Dalkılıç G.

2010 4th International Information Security and Cryptology Conference (ISCTurkey), Ankara, Türkiye, 6 - 08 Mayıs

2010, ss.154-159

XLVIII. Turkish Spelling Error Detection and Correction by Using Word N-grams

Dalkılıç G., Çebi Y.

5th International Conference on Soft Computing, Computing with Words and Perceptions in System Analysis,

Decision and Control, Famagusta, CYPRUS, 2 - 04 Eylül 2009, ss.63-66

XLIX. Password Renewal Enhancement for Dynamic Authentication in Wireless Sensor Networks

Kiani F., Dalkılıç G.

2nd International Conference on Computational Intelligence Communication Systems and Networks (CICSyN),

Liverpool, Birleşik Krallık, 28 - 30 Temmuz 2010, ss.143-146

L. A simple yet effective spam blocking method

Dalkılıç G., Sipahi D., Özcanhan M. H.

2nd International Conference on Security of Information and Networks, SIN'09, Famagusta, Kıbrıs (Gkry), 6 - 10

Ekim 2009, ss.179-185

LI. İnternet te Sosyalleşmek

Karamehmet B., Şenol I., Dalkılıç G.

7. Uluslararası Bilgi, Ekonomi ve Yönetim Kongresi, Yalova, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2009, ss.2015-2023

LII. Gömülü Sistemlerde Standartlara Dayalı Güvenlik Sağlanması

Özcanhan M. H., Dalkılıç G., Çakır H. Ş.

III. İstanbul Bilişim Kongresi, İstanbul, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2009, ss.111-116

LIII. Tek Anahtarlı Yeni Bir Şifreleme Algoritması Daha

Dalkılıç G., Yıldızoğlu G.

Akademik Bilişim, Çanakkale, Türkiye, 30 Ocak - 01 Şubat 2008, ss.587-593

LIV. Word Sense Disambiguation for Turkish

Mert E., Dalkılıç G.

24th International Symposium on Computer and Information Sciences, Güzelyurt, Kıbrıs (Kkct), 14 - 16 Eylül 2009,

ss.205-210

LV. A Strong Two Way Authentication Method for Low Capacity Solutions

Dalkılıç G., Çakır H. Ş., Özcanhan M. H.

3rd Information Security and Cryptology Conference, Ankara, Türkiye, 25 - 27 Aralık 2008, ss.204-209

LVI. PEPPER UNIX Paralo Güvenliğinde Yeni Bir Yöntem

Dalkılıç G., Duran A., Kürkçü L.

TBD 21. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2004, ss.30-35

LVII. Word statistics of Turkish language on a large scale text corpus - TurCo

Dalkılıç G., Çebi Y.

International Conference on Information Technology: Coding Computing, ITCC 2004, Las Vegas, NV, Amerika

Birleşik Devletleri, 5 - 07 Nisan 2004, cilt.2, ss.319-323

LVIII. Turkish word N-gram analyzing algorithms for a large scale Turkish corpus - TurCo

Çebi Y., Dalkılıç G.

International Conference on Information Technology - Coding and Computing, Nevada, Amerika Birleşik Devletleri,

5 - 07 Nisan 2004, ss.236-240

LIX. Karınca Kolonisi Optimizasyonu

Dalkılıç G., Türkmen F.

1. Ulusal Yüksek Performanslı Bilişim Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2002, ss.39-44

LX. Some Measurable Language Characteristics of Printed Turkish

Dalkılıç M. E., Dalkılıç G.

2001 XVI. International Symposium on Computer and Inf. Sciences (ISCIS), Antalya, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2001, ss.217-224

LXI. On the Entropy Redundancy and Compression of Contemporary Printed Turkish

Dalkılıç M. E., Dalkılıç G.

International Symposium on Computer and Information Sciences, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2000, ss.60-67

Desteklenen Projeler

Dalkılıç G., Yanmaz T., TÜBİTAK Projesi, İki Faktörlü Kimlik Doğrulama Sistemi ile Anahtarsız Giriş Sistemi Kullanan Araçların ve Kullanıcı Meta Verilerinin Korunması, 2024 - 2025

Dalkılıç G., TÜBİTAK Projesi, 215E225 Pasif RFID Etiketlerinde İletişim Güvenliğinin Arttırılması, 2016 - 2018

DALKILIÇ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Makine Öğrenme Teknikleri ile DDoS Saldırıların Engellenmesi, 2015 - 2016

DALKILIÇ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Radyo Frekansı Kimlik Tanımlama (RFKT) Etiketlerinde Uygulanabilir Rasgele Sayı Üreteci (pseudo-random number generator) Geliştirilmesi, 2012 - 2013

DALKILIÇ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Spam olarak gönderilen e-postaların filtrelenmesi, 2011 - 2012

Dalkılıç G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kablosuz Bilgisayar Ağlarında Güvenliğin Arttırılması, 2008 - 2010

DALKILIÇ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gömülü Güvenlik Duvarı Yazılım Paketi, 2007 - 2009

DALKILIÇ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güncel Türkçe nin İstatistiksel ve Kriptanalitik Ölçütlerinin Belirlenmesi, 2004 - 2006

Patent

Aydın Ö., Çabuk U. C., Dalkılıç G., HIZLI VE HAFİF BİR RASTSAL SAYI ÜRETECİ, Patent, BÖLÜM G Fizik, Buluşun Tescil No: 2018 05933 , Standart Tescil, 2024

Çabuk U. C., Dağdeviren O., Dalkılıç G., İnsansız Hava Aracı (İHA) Sürüleri için Güvenli Haberleşme Protokolü, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Başvuru Numarası: 2022/008115 , Standart Tescil, 2022

Karaarslan E., Dalkılıç G., Gür A. Ö., Çabuk U. C., Öksüzer Ş., Aydın Ö., MAHREMİYET KORUMALI BLOK ZİNCİR TABANLI AKILLI ÖLÇÜM VE VERİ KAYIT SİSTEMİ, Patent, BÖLÜM G Fizik, Buluşun Tescil No: 2018 21180 , Standart Tescil, 2022

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Metaverse, Bilim Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Journal of Emerging Computer Technologies, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Uluslararası Bilgi Güvenliği Mühendisliği Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2015 - Devam Ediyor

IAENG INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE, Editörler Kurulu Üyesi, 2009 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TEYDEB Bilişim Teknolojileri Grubu Geniş Bant / Mobil İletişim Teknolojileri Çağrılı Projeler Danışma Kurulu, Danışma Kurulu Üyesi, 2015 - 2016, Türkiye

IEEE, Üye, 2015 - 2015, Amerika Birleşik Devletleri

Bilimsel Hakemlikler

- TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024
- TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2023
- Digital Twin Driven Intelligent Systems, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitap, Kasım 2022
- TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
- TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2020
- DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2020
- DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2019
- TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
- FUTURE GENERATION COMPUTER SYSTEMS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF GRID COMPUTING-THEORY METHODS AND APPLICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
- TÜBİTAK Projesi, 1511 - TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik P. D. P., Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2017
- TÜBİTAK Projesi, 1511 - TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik P. D. P., Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2017
- TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2017
- TÜBİTAK Projesi, 1511 - TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik P. D. P., Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2016
- TÜBİTAK Projesi, 1511 - TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik P. D. P., Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2016
- TÜBİTAK Projesi, 1509 - TÜBİTAK Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Mart 2016
- TÜBİTAK Projesi, 1511 - TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik P. D. P., Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Mart 2016
- TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2016
- TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2016
- TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2015
- TÜBİTAK Projesi, 1509 - TÜBİTAK Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2015
- TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2015
- TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2015
- TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2015
- TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2015
- TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2015
- TÜBİTAK Projesi, 1509 - TÜBİTAK Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2015
- TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2015
- PERVASIVE AND MOBILE COMPUTING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015
- TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015
- SECURITY AND COMMUNICATION NETWORKS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015
- TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2014
- TÜBİTAK Projesi, 1509 - TÜBİTAK Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2014

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2014

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Mart 2014

TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2014

TÜBİTAK Projesi, 1511 - TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik P. D. P., Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2013

TÜBİTAK Projesi, 1511 - TÜBİTAK Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik P. D. P., Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2013

SECURITY AND COMMUNICATION NETWORKS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2013

TÜBİTAK Projesi, 1505 - Üniversite-Sanayi İşbirliği Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2013

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2013

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2013

TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2013

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2012

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2012

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2012

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2011

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2011

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2011

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2011

SECURITY AND COMMUNICATION NETWORKS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011

TÜBİTAK Projesi, 1509 - TÜBİTAK Uluslararası Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2011

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2011

TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010

COMPUTER JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2010

Turkish Journal Of Electrical Engineering And Computer Sciences, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2010

Turkish Journal Of Electrical Engineering And Computer Sciences, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2009

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2009

Turkish Journal Of Electrical Engineering And Computer Sciences, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2009

Turkish Journal Of Electrical Engineering And Computer Sciences, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2009

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2009

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2009

TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2009

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2008

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2007

Bilimsel Danışmanlıklar

CİCİ MEZE GIDA SAN. VE TİC. A.Ş., Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik

Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2016 - 2016

ERICSSON, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2016 - 2016

İzmir Ulaşım Hizmetleri ve Mak. San. A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2014 - 2014

TAKİPSAN BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ., Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2014 - 2014

Litum Bilgi Teknolojileri San. ve Dış Tic. AŞ, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2013 - 2014

RUT-ŞALOM-ARGEM YAZILIM GELİŞTİRME ŞİRKETİ, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2007 - 2008

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Dalkılıç G., 15th International Conference on Information Security & Cryptology, ISCTURKEY 2022, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2022

Dalkılıç G., Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Konferansı, ASYU 2022, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Eylül 2022

Dalkılıç G., 14th International Conference on Information Security & Cryptology, ISCTURKEY 2021, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Aralık 2021

Dalkılıç G., Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Konferansı, ASYU 2021, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Elazığ, Türkiye, Ekim 2021

Dalkılıç G., 13th International Conference on Information Security & Cryptology, ISCTURKEY 2020, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Aralık 2020

Dalkılıç G., Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Konferansı, ASYU 2019, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Kasım 2019

Dalkılıç G., 13. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu (UYMS 2019), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Eylül 2019

Dalkılıç G., 2019 7th International Istanbul Smart Grids and Cities Congress and Fair (ICSG), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Nisan 2019

Dalkılıç G., 11th International Conference on Information Security & Cryptology, ISCTURKEY 2018, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2018

Dalkılıç G., Computer and Information Sciences 32nd International Symposium, ISCIS 2018, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Poznan, Polonya, Eylül 2018

Dalkılıç G., 12. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2018

Dalkılıç G., 10th International Conference on Information Security & Cryptology, ISCTURKEY 2017, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2017

Dalkılıç G., Computer and Information Sciences 31st International Symposium, ISCIS 2016, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Krakow, Polonya, Ekim 2016

Dalkılıç G., Computer and Information Sciences 30th International Symposium, ISCIS 2015, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, London, Birleşik Krallık, Eylül 2015

Dalkılıç G., Computer and Information Sciences 29th International Symposium, ISCIS 2014, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Krakow, Polonya, Ekim 2014

Dalkılıç G., Computer and Information Sciences 28th International Symposium, ISCIS 2013, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Paris, Fransa, Ekim 2013

Dalkılıç G., 3. Uluslararası Bilişim Hukuku Kurultayı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Haziran 2013

Dalkılıç G., 5th International Conference on Information Security & Cryptology, ISCTURKEY 2012, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2012

Dalkılıç G., 2. Uluslararası Bilişim Hukuku Kurultayı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Kasım 2011

Dalkılıç G., BİRANT D., Advances in Information Systems (ADVIS 2006), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Ekim 2006

Dalkılıç G., Advances in Information Systems (ADVIS 2000), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Ekim 2000

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Deu Ceng Security Research Group, Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye, <http://srg.cs.deu.edu.tr/>, 2015 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 105

Atf (WoS): 228

Atf (Scopus): 439

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 10

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2019

ULUSLARARASI BİLGİSAYAR BİLİMLERİ VE MÜHENDİSLİĞİ KONFERANSI (UBMK'17), İzleyici / Dinleyici, Antalya, Türkiye, 2017

INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTE AND DATA ANALYSIS (ICCD 2017), İzleyici / Dinleyici, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2017

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS 2017), İzleyici / Dinleyici, Barcelona, İspanya, 2017

3RD INTERNATIONAL MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS CONFERENCE, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2016

3rd International Conference on Advanced Technology Sciences (ICAT 2016), İzleyici / Dinleyici, Konya, Türkiye, 2016

International Conference on Engineering and Natural Science (ICENS 15), İzleyici / Dinleyici, Skopje, Makedonya, 2015

Türkiye de İnternet Konferansı (Inet-tr), İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2014

2nd International Symposium on Digital Forensics and Security (ISDFS), İzleyici / Dinleyici, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 2014

2 nd International Symposium on Computing in Science Engineering (ISCSE), İzleyici / Dinleyici, Aydın, Türkiye, 2011

1st International Symposium on Computing in Science Engineering (ISCSE), İzleyici / Dinleyici, Aydın, Türkiye, 2010

III. İSTANBUL BİLİŞİM KONGRESİ, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2009

3rd Information Security & Cryptology Conference With International Participation, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2008

2nd International Conference on Advances in Information Systems, ADVIS 2002, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2002

XVI. International Symposium on Computer and Inf. Sciences (ISCIS), İzleyici / Dinleyici, Antalya, Türkiye, 2001

Burslar

Yurtdışı Lisansüstü Eğitim Bursu, Milli Eğitim Bakanlığı, 1999 - 2000

Lisans Bursu (4. sınıf), Özel Kurum ve Organizasyonlar, 1996 - 1997

Ödüller

Pekmezci N. G., Havadar T. C., Dalkılıç G., Bitirme Projeleri "Sanayi Endüstri" 1. Lik Ödülü, Genç Beyinler Yeni Fikirler (Gbyf), Mayıs 2017

Aydın Ö., Dalkılıç G., En İyi Uygulama Dalında İkincilik, Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı, Ekim 2016

Çabuk U. C., Dalkılıç G., Best Paper, International Conference On Advanced Technology And Sciences (Icat) 2016, Eylül 2016