

Doç. Dr. ADEM TEKEREK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 8595](tel:+903122028595)

Fax Telefonu: [+90 312 202 8595](tel:+903122028595)

E-posta: atekerek@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/atekerek>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [wLXg-i8AAAAJ](https://orcid.org/wLXg-i8AAAAJ)

ORCID: [0000-0002-0880-7955](https://orcid.org/0000-0002-0880-7955)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [U-9846-2018](https://publons.com/author/urn:lsid:impa.org:publons/9846-2018)

ScopusID: [55129220600](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55129220600)

Yoksis Araştırmacı ID: [42110](https://yoksis.gov.tr/yoksis/42110)

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Bilgi Güvenliği A.B.D., Türkiye 2018 - 2018

Doktora, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Türkiye 2010 - 2016

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye 2002 - 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, Web tabanlı saldırı önleme amaçlı yeni bir gerçek zamanlı web uygulaması güvenlik duvarı algoritmasının gerçekleştirilmesi, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2016

Yüksek Lisans, Kurumsal yapılara yönelik web içerik yönetim sistemi geliştirilmesi, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2010

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2021 - 2022

Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük Ofisi (Özel Kalem), 2018 - 2021

Uzman, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük Ofisi (Özel Kalem), 2009 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Veri Yapıları ve Algoritmaları, Lisans, 2024 - 2025
İş Zekası ve Veri Analizi, Doktora, 2024 - 2025
Oyun Programlama, Lisans, 2021 - 2022
Veri Madenciliği, Lisans, 2020 - 2021
Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Veri tabanı Yönetim Sistemleri, Lisans, 2021 - 2022
OYUN PROGRAMLAMA, Lisans, 2020 - 2021
VERİTABANI YÖNETİM SİSTEMLERİ, Lisans, 2018 - 2019
NESNESEL TASARIM VE PROGRAMLAMA, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

TOPALOĞLU N., TEKEREK A., DERİN ÖĞRENMEYE DAYALI BİR İMZA DOĞRULAMA YÖNTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ,
Doktora, M.MUTLU(Öğrenci), 2020

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Hacettepe Üniversitesi, Mayıs, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Hacettepe Üniversitesi, Ekim, 2021
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Kasım, 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. A Novel Customer Review Analysis System Based on Balanced Deep Review and rating differences in user preference**
Almahmood R., Yapıcı M. M., Tekerek A.
IEEE ACCESS, cilt.1, sa.1, ss.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. A Raspberry Pi based blockchain application on IoT security**
Upahm Abas S., DURAN F., TEKEREK A.
Expert Systems with Applications, cilt.229, 2023 (SCI-Expanded)
- III. A Novel Approach for Prediction of Lung Disease Using Chest X-ray Images Based on DenseNet and MobileNet**
TEKEREK A., Al-Rawe I. A. M.
WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. Issues and Solutions in Deep Learning-Enabled Recommendation Systems within the E-Commerce Field**
Almahmood R. J. K., TEKEREK A.
APPLIED SCIENCES-BASEL, cilt.12, sa.21, 2022 (SCI-Expanded)
- V. A NOVEL MALWARE CLASSIFICATION AND AUGMENTATION MODEL BASED ON CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK**
Tekerek A., Yapıcı M.
COMPUTERS & SECURITY, cilt.1, sa.1, ss.1-25, 2022 (SCI-Expanded)

- VI. **A New Artificial Neural Network Model for the Output Voltage and Power Predictions of Permanent Magnet Generators with Variable Air Gaps**
Tekerek A., Kurt E., Tekerek M.
Electric Power Components and Systems, cilt.50, sa.19-20, ss.1131-1142, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Artificial neural network analysis on an axial flux permanent magnet generator having variable air gap and power regime**
TEKEREK A., KURT E.
SADHANA-ACADEMY PROCEEDINGS IN ENGINEERING SCIENCES, cilt.46, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Deep learning-based data augmentation method and signature verification system for offline handwritten signature**
Yapici M. M., Tekerek A., Topaloğlu N.
PATTERN ANALYSIS AND APPLICATIONS, cilt.24, sa.1, ss.165-179, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **A novel architecture for web-based attack detection using convolutional neural network**
TEKEREK A.
COMPUTERS & SECURITY, cilt.100, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Assessing risks and threats with layered approach to Internet of Things security**
AYDOS M., Vural Y., TEKEREK A.
MEASUREMENT & CONTROL, cilt.52, ss.338-353, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **DESIGN AND IMPLEMENTATION OF AN ARTIFICIAL INTELLIGENCE-BASED WEB APPLICATION FIREWALL MODEL**
Tekerek A., Bay Ö. F.
NEURAL NETWORK WORLD, cilt.29, sa.4, ss.189-206, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Design and implementation of a web-based intrusion prevention system: a new hybrid model**
TEKEREK A., Gemci C., BAY Ö. F.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.31, sa.3, ss.646-655, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comprehensive Malware Classification and Visualization with EfficientNet Based Malware Image Transformations**
Özten C. U., TEKEREK A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, 2024 (ESCI)
- II. **Exploring sustainable development perceptions among higher education students: An empirical study on knowledge, attitudes, and behaviours**
TEKEREK A., GÜZEL A.
Cleaner and Responsible Consumption, cilt.14, 2024 (ESCI)
- III. **Enhancing cybersecurity against ransomware attacks using LSTM deep learning method: A case study on android devices**
Karaca H., TEKEREK A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, 2024 (ESCI)
- IV. **Comparative Analysis of Traditional Machine Learning and Transformer-based Deep Learning Models for Text Classification**
Aydın N., Erdem O. A., Tekerek A.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, 2024 (ESCI)
- V. **Machine Learning-Based DDoS Attack Detection on SDN-Based SCADA Systems**
Söğüt E., Tekerek A., Erdem O. A.
Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.596-611, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Adaptation of Gray Wolf Optimizer to Data Clustering**
Tekerek A., Dörterler M.

JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, cilt.25, sa.4, ss.1761-1767, 2022 (ESCI)

VII. Literature Review of Deep Learning Research Areas

YAPICI M. M., TEKEREK A., TOPALOĞLU N.

Gazi Journal of Engineering Sciences, cilt.5, sa.3, ss.188-215, 2019 (Hakemli Dergi)

VIII. Support Vector Machine Based Spam SMS Detection

TEKEREK A.

JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGİSİ, cilt.22, sa.3, ss.779-784, 2019 (ESCI)

IX. Assessment of physics teachers attitudes towards internet use in terms of some variables

TEKEREK M., TEKEREK A., ERCAN O.

World Journal on Educational Technology, cilt.4, sa.1, ss.43-55, 2013 (Scopus)

X. A research on students information security awareness

Tekerek M., Tekerek A.

TURKISH JOURNAL OF EDUCATION, cilt.2, sa.3, ss.61-70, 2013 (ESCI)

XI. Web İçerik Yönetim Sistemi Tasarımı ve Gerçekleştirilmesi

TEKEREK A., BAY Ö. F.

Journal of Polytechnic, cilt.12, sa.2, ss.85-91, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Applied Assistive Technologies and Informatics for Students with Disabilities

Tekerek A., Fırat S., Bingöl A. S., Güzel A., Elbasan B.

Springer, London/Berlin , Velluru, 2024

II. Güvenli Yazılım Geliştirme

TEKEREK A., BAY Ö. F.

Bilişim Teknolojileri Güvenliği , Yalçın Nursel, Çakır Hüseyin, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.120-140, 2023

III. Web Servisleri

Tekerek A.

İnternet Programcılığı II, Doç. Dr. Oktay Yıldız, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayını, Erzurum, ss.294-312, 2022

IV. Sağlık Hizmetlerinde Büyük Veri ve Bulut Tabanlı Sistemler

GÜZEL A., TEKEREK A.

Sağlık Yönetiminde Çağdaş Gelişmeler, Zekai Öztürk, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.313-332, 2022

V. Güvenli Web Programlama

Tekerek A.

İnternet Programcılığı II, Doç. Dr. Oktay Yıldız, Editör, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayını, Erzurum, ss.313-332, 2022

VI. SIZMA TESTLERİ

TEKEREK A., Vural Y.

Siber Güvenlik ve Savunma Problemler ve Çözümler 2, Şeref Sağıroğlu, Mustafa Şenol, Editör, Grafiker Yayınlar, Ankara, ss.437-456, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Empowering Furniture Micro-SMEs For Global Markets: A Multi-Stakeholder Course Design

TEKEREK A., GÜZEL A.

17th annual International Conference of Education, Research and Innovation, Sevilla, İspanya, 11 - 13 Kasım 2024, ss.6258-6266

II. FOSTERING SUSTAINABILITY COMPETENCIES IN HIGHER EDUCATION: A MULTIMODAL APPROACH

THROUGH TIME2ACT@SD MOOC

TEKEREK A., GÜZEL A.

17th annual International Conference of Education, Research and Innovation, Sevilla, İspanya, 11 - 13 Kasım 2024, ss.6920-6926

- III. **A Deep Learning Model for Effective Detection of Early Stages of Alzheimer's Using MRI Images**
GÜNGÖR S., TEKEREK A., BARIŞCI N.
2024 Conference on Innovations and Applications in Smart Systems (ASYU), Ankara, Türkiye, 15 Ekim 2024
- IV. **Predicting Student Performance with Machine Learning Algorithms**
GÜNGÖR S., KANBUR TEKEREK B., TEKEREK A.
EDUCCON 2024 Education Conference, Kahramanmaraş, Türkiye, 14 Eylül 2024
- V. **Inclusive Practices in Turkish Higher Education**
FIRAT S., TEKEREK A., SÖĞÜTLÜ C.
Diversasia International Conference on Inclusive Higher Education, Diversasia Toolkit, Accessibility Checker, and Best Practices, Hindistan, 3 - 04 Ocak 2024
- VI. **Drowsiness Detection and Head Pose Estimation in Online Learning Platforms with Image Processing**
Unsal G., TEKEREK A.
4th IEEE Interdisciplinary Conference on Electrics and Computer, INTCEC 2024, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 11 - 13 Haziran 2024
- VII. **Brain Tumor Detection using Convolutional Neural Networks**
ABDULLAHOĞLU M., TEKEREK A.
III. Interdisciplinary Conference on Mechanics, Computers and Electrics, İstanbul, Türkiye, 21 Ekim 2023
- VIII. **EVALUATION OF ENVIRONMENT, RECYCLING AND SUSTAINABILITY CONCEPTS IN TERMS OF SPORTS PRACTICES (COMPILATION STUDY)**
Kılıç Altınışık E., Pekel H. A., Altunsoy M., Pekel A. Ö., Fırat S., Güzel A., Elbasan B., Tekerek A.
6. Uluslararası Sosyal ilimler ve İnaovasyo Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Şubat 2023
- IX. **Fractional Fourier Transform, Image Encryption Using Lorenz's Attractor**
Tekerek Ö. E., TEKEREK A.
2nd International Informatics and Software Engineering Conference, Ankara, Türkiye, 16 Aralık 2021
- X. **Malware Classification Using Convolutional Neural Network**
Yapıcı M. M., Tekerek A., Ayaz Z.
Interdisciplinary Conference on Mechanics, Computers and Electrics, Ankara, Türkiye, 27 Kasım - 28 Aralık 2021
- XI. **Malware Classification Using Convolutional Neural Network**
TEKEREK A., YAPICI M. M., AYAZ Z.
Interdisciplinary Conference on Mechanics, Computers and Electrics, Ankara, Türkiye, 27 Kasım 2021
- XII. **Human Recognition Based on Artificial Neural Network by Gait Pattern**
TEKEREK A.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED MATERIALS SCIENCE ENGINEERING AND HIGH TECH DEVICE APPLICATIONS, Ankara, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2020
- XIII. **Artificial Neural Network Design for an Axial Flux Permanent Magnet Generator**
TEKEREK A., KURT E.
8. European Conference on Renewable Energy Systems, İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Ağustos 2020
- XIV. **Implementation of Blockchain Based Distributed Web Attack Detection Application**
Tanrıverdi M., Tekerek A.
UBMYK 2019: I. International Informatics and Software Engineering Conference, Ankara, Türkiye, 6 - 07 Kasım 2019, ss.16-21
- XV. **Türkçe İçin Derin Öğrenme Tabanlı Doğal Dil İşleme ModeliGeliştirilmesi**
BABÜROĞLU B., TEKEREK A., TEKEREK M.
13th International Computer and Instructional Technology Symposium (ICITS 2019), Kırşehir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.671-679
- XVI. **Danışman Eğitimine Yönelik Kullanıcı Etkileşimli Video Açıklama Aracı Geliştirilmesi**
DAĞAOTURAN A., TEKEREK A., TEKEREK M.

13th International Computer and Instructional Technology Symposium (ICITS 2019), Kırşehir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.680-687

- XVII. Performance Comparison of Convolutional Neural Network Models on GPU**
Yapici M. M., TEKEREK A., TOPALOĞLU N.
13th IEEE International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT), Baku, Azerbaycan, 23 - 25 Ekim 2019, ss.164-167
- XVIII. Development Of Mobile Learning Platform For Caregivers Of Children With Cerebral Palsy**
TEKEREK A., GÜZEL A., ELBASAN B., FIRAT S.
EDUCCON – Educon Education Conference- Education 4.0 Studies, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2018, ss.30
- XIX. Eğitimde Veri Madenciliği ve Uygulamaları**
TEKEREK A., AYDOS M.
Educon 2018 Education Conference, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2018, ss.52-60
- XX. Spam E-Mail Detection Based On Machine Learning**
TEKEREK A., BAY Ö. F.
Conference: 7th International Conference on Advanced Technologies (ICAT'xx18), 28 Nisan - 01 Mayıs 2018
- XXI. Convolutional Neural Network Based Offline Signature Verification Application**
Yapici M. M., TEKEREK A., TOPALOĞLU N.
International Congress on Big Data, Deep Learning and Fighting Cyber Terrorism (IBIGDELFT), Ankara, Türkiye, 3 - 04 Aralık 2018, ss.30-34
- XXII. Anlamsal Web Arama Motoru Geliştirilmesi**
TEKEREK A., DÖRTERLER M.
1st International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017
- XXIII. Development of Web Application Firewall Interface WAFI**
TEKEREK A., BAY Ö. F.
International Conference on Advanced Technology Sciences (ICAT'Rome), ROMA, İtalya, 23 - 25 Kasım 2016
- XXIV. Development of a Hybrid Web Application Firewall to Prevent Web Based Attacks**
TEKEREK A., Gemci C., BAY Ö. F.
8th IEEE International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT), Astana, Kazakistan, 15 - 17 Ekim 2014, ss.51-54
- XXV. Veri madenciliği süreçleri ve açık kaynak kodlu veri madenciliği araçları**
TEKEREK A.
Akademik Bilişim, 2011, Malatya, Türkiye, 2 - 04 Şubat 2011, cilt.11, ss.2-4
- XXVI. A descriptive study about internet use attitudes of physics teachers**
TEKEREK M., ERCAN O., TEKEREK A.
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Şubat 2011, cilt.15, ss.3758-3762
- XXVII. An Application for Computer Aided Design of Card Stunt Systems**
TEKEREK M., TEKEREK A.
Proceedings of 9th International Educational Technology Conference (IETC2009), Ankara, Türkiye, 6 - 08 Mayıs 2009, ss.282-288
- XXVIII. Implementation of a Web Content Management System for the Students Club Works**
TEKEREK M., TEKEREK A.
Proceedings of 9th International Educational Technology Conference (IETC2009), Ankara, Türkiye, 6 - 08 Mayıs 2009, ss.57-63

Desteklenen Projeler

Güzel A., Tekerek A., Takıl N. B., Fırat S., Erasmus Projesi, Mentoring elementary students and teachers about CONSENT, 2022 - 2024

Tekerek A., Kanbur Tekerek B., Erasmus Projesi, Robot Cooperation (ROBOCOOP), 2022 - 2024

Fırat S., Güzel A., Elbasan B., Tekerek A., Erasmus Projesi, DIVERSASIA: Embracing diversity in ASIA through the adoption

of Inclusive Open Practices, 2021 - 2024

Fırat S., Elbasan B., Tekerek A., Erasmus Projesi, Supporting Preschoolers' Psychomotor Skills for Encouraging Them to do Sport (SupSport), 2021 - 2022

Fırat S., Elbasan B., Pekel H. A., Güzel A., Tekerek A., Pekel A. Ö., Altunsoy M., Erasmus Projesi, "Encouraging students to pursue grassroots sports activities outdoor in an Eco-friendly manner" adlı (Acronym: "ECOCOM") ECOCOM Öğrencilerin çevre dostu olarak açık hava spor aktivitelerine teşvik etmek, 2020 - 2022

Tekerek A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Çevrimiçi Destek Sistemi Yazılımının Geliştirilmesi, 2021 - 2021
Elbasan B., Fırat S., Güzel A., Tekerek A., Erasmus Projesi, VET programme for medical practitioners supporting parents of babies with disabilities and complex needs (MEDVET project), 2017 - 2021

Elbasan B., Oskay D., Fırat S., Güzel A., Tekerek A., AB Destekli Diğer Projeler, Specialised ECVET Training of Caregivers for People with Cerebral Palsy, 2016 - 2020

Fırat S., Güzel A., Tekerek A., Elbasan B., AB Destekli Diğer Projeler, Mobile youth peer mentoring application to facilitate distance mentoring guidance for youth with disabilities (MyPeerMentor), 2017 - 2019

Tekerek A., Erasmus Projesi, Training Entrepreneurs in Connecting Generations and Supporting Successful Business Succession Planning for micro.SMEs, 2014 - 2017

TEKEREK A., Sanayi Tezleri Projesi, Web Tabanlı Saldırı Önleme Amaçlı Yeni Bir Gerçek Zamanlı Web Uygulaması Güvenlik Duvarı Algoritmasının Gerçekleştirilmesi, 2013 - 2015

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

COMPUTER AND INFORMATICS, Editör, 2022 - Devam Ediyor

Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Journal of Energy Systems, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Turkish Journal of Education, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2022

APPLIED INTELLIGENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

COMPUTERS & SECURITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

Erasmus Projesi, Erasmus+ KA1 Bireylerin Öğrenme Hareketliliği Projesi, Ulusal Düzey, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2021

COMPUTERS & SECURITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

IEEE ACCESS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

Metrikler

Yayın: 58

Atıf (WoS): 233

Atıf (Scopus): 325

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9

Davetli Konuşmalar

Web Application Security, Seminer, Cyber Security, Azerbaycan, Kasım 2022

Hindistan Vellore Teknoloji Üniversitesi Yapay Zeka ve Siber Güvenlik Semineri, Seminer, Hindistan Vellore Teknoloji

Üniversitesi, Hindistan, Temmuz 2022

Yapay Zeka ve Siber Güvenlik, Seminer, Hazar Üniversitesi, Azerbaycan, Mayıs 2021

Yapay Zeka ve Siber Güvenlik, Seminer, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2021

Kurumsal Bilgi Güvenliği, Konferans, CeBIT Bilişim Eurasia 2014 ce CeBIT Global Conference, Türkiye, Eylül 2014

Ödüller

Tekerek A., TÜBİTAK Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, Temmuz 2021

Tekerek A., Gazi Üniversitesi Yayın Teşvik Ödülü, Gazi Üniversitesi, Mayıs 2019

Tekerek A., Gazi Üniversitesi Yayın Teşvik Ödülü, Gazi Üniversitesi, Mayıs 2017

Akademi Dışı Deneyim

HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ BİLİŞİM ENSTİTÜSÜ BİLGİ GÜVENLİĞİ ANABİLİM DALI