

Asst. Prof. ZAFER AYAZ

Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 2200](tel:+903122022200)

Email: zafer@gazi.edu.tr

Other Email: zaferayaz@gmail.com

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

Address: Gazi Üniversitesi Uygulamalı Bilimler Fakültesi Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü Emniyet Mahallesi Abant Sokak Yenimahalle-ANKARA

International Researcher IDs

ScholarID: xGD4wI4AAAAJ

ORCID: 0000-0001-7667-7921

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABC-8086-2020

ScopusID: 57223314079

Yoksis Researcher ID: 317614

Education Information

Doctorate, Gazi University, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri, Turkey 2011 - 2020

Postgraduate, Gazi University, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri, Turkey 2008 - 2010

Dissertations

Doctorate, Çok katlı pazarlamada elektronik satış ortaklığı ağı yönetim bilgi sistemi modeli, Gazi University, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2020

Postgraduate, İnternet reklamcılığı sektörünün dünyadaki gelişimi ve Türkiye'nin bu sektördeki durumu, Gazi University, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2010

Research Areas

Marketing, Management of Enterprises, Management Information Systems, Advertising and Acquaint, Media 6 Communication Systems, Management of Information and Documents, algorithms, Information Security and Reliability, Computer Networks, bioinformatics, Equipment, Database and Data Structures, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Software, Printed Circuits, Thin Film, Thick Film and Hybrid ICs, Electronic Circuits

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Gazi University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2022 - Continues

Academic and Administrative Experience

Director of the Center, Gazi University, Araştırma Ve Uygulama Merkezleri, Bilgisayar Bilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2023 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2023 - Continues
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi University, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2023 - Continues
Rectorate Commissioner, Gazi University, Rektörlük, Gazi Üniversitesi, 2022 - Continues
Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Gazi University, Rektörlük, Gazi Üniversitesi, 2022 - Continues
Head of Department, Gazi University, Rektörlük, Gazi Üniversitesi, 2020 - Continues

Courses

GİRİŞİMCİLİK, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
DATA CENTER SECURITY, Postgraduate, 2023 - 2024
SOCIAL MEDIA MARKETING, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
WEB GÜVENLİĞİ, Postgraduate, 2023 - 2024
VERİTABANI YÖNETİM SİSTEMLERİ, Undergraduate, 2023 - 2024
GENERAL BUSINESS, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Digital Ad ve Social Media, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Advising Graduates (Non-Thesis)

Ayaz Z., İÇ KONTROL MERKEZLİ RİSK YÖNETİM YAKLAŞIMI İLE ARAÇ GELİŞTİRİLMESİ VE BİR KAMU KURUMU VE ÖZEL SEKTÖR ŞİRKETİNDE UYGULANMASI, Masters (Non-Thesis), F.Melikoğlu(Student), 2023

Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, December, 2023
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, December, 2023
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Gazi Üniversitesi, December, 2023
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, April, 2023
Post Graduate, Post Graduate, Gazi Üniversitesi, August, 2022
Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, June, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Deep Learning Based Classification for Hoverflies (Diptera: Syrphidae)**
Ayaz Z., Akcayol M. A., Çiftçi D., Utku A.
JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, vol.25, no.2, pp.529-544, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **An Effective Method for the Monitoring of Stag Beetle (Lucanus cervus (Linnaeus, 1758) (Coleoptera: Lucanidae)) larvae**
Ayaz Z., Ciftci D.
JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, vol.23, pp.69-81, 2021 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Electronic Sales Partnership Network Management Information System Model Of In Multi-Level Marketing**

Ayaz Z., Güyer T.

Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi (Online), vol.26, no.1, pp.1-41, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

II. Development of Web3 Awareness Scale as the Next Evolution of the Internet

Uysal M., Üstündağ M. T., Çelik A., Tanrıverdi M., Ceran O., Ayaz Z.

Participatory Educational Research, vol.11, no.1, pp.247-265, 2024 (Scopus)

III. Üniversite Öğrencilerinin Web3 Teknolojileri Farkındalığının Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi

Çelik A., Üstündağ M. T., Ceran O., Uysal M., Tanrıverdi M., Ayaz Z.

Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, vol.21, no.3, pp.1710-1740, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

IV. Metaverse Evrenine Doğru Reklamcılık (Advertising Towards The Metaverse Universe)

Ayaz Z., Ersöz B.

Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.24, no.2, pp.708-729, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

V. Araç Cüzdanı: Motorlu Araçların Teknik Servis ve Bakım Kayıtlarının Blokzinciri Üzerinde Yönetilmesi

Tanrıverdi M., Uysal M., Üstündağ M. T., Ayaz Z.

Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.9, no.4, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Research on Current Sectoral Uses of Motion Capture (MoCap) Systems

AYAZ Z.

in: Current Studies in Technology, Innovation and Entrepreneurship, CALP, M. Hanefi, BUTUNER, Resul, Editor, ISRES Publishing, Konya, pp.22-49, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. GAZI UNIVERSITY CAMPUS BLOCKCHAIN-BASED CARBON EMISSION MONITORING PROJECT

AYAZ Z.

20TH ERASMUS CONGRESS AND EXHIBITION (ERACON 2024), Porto, Portugal, 24 - 28 June 2024

II. GAZI UNIVERSITY SOCIAL TRANSCRIPT APPLICATION AS AN EXAMPLE OF A GOOD PRACTICE

AYAZ Z., CANDAN S., GÜNGÖR M. N.

20TH ERASMUS CONGRESS AND EXHIBITION (ERACON 2024), Porto, Portugal, 24 - 28 June 2024

III. Are ERASMUS Scopes and Objectives Ready For New Web3 Era Technologies?

AYAZ Z., CANDAN S.

19TH ERASMUS CONGRESS AND EXHIBITION (ERACON 2023), TOR VERGATA UNIVERSITY OF ROME, 26-30 JUNE 2023, ROMA, Italy, 26 June 2023

IV. Artificial Intelligence Supported Online Exam System For Determining Foreign Language Proficiency For Erasmus Education Mobility: Gazi University Sample

BAYINDIR R., BÜLBÜL H. İ., ÜSTÜNDAĞ M. T., BİNGÖL A. S., TANRIVERDİ M., UYSAL M., AYAZ Z.

19TH ERASMUS CONGRESS AND EXHIBITION (ERACON 2023), TOR VERGATA UNIVERSITY OF ROME, 26-30 JUNE 2023, ROMA, Italy, 26 June 2023, ROMA, Italy, 26 June 2023

V. Malware Classification Using Convolutional Neural Network

TEKEREK A., YAPICI M. M., AYAZ Z.

Interdisciplinary Conference on Mechanics, Computers and Electrics, Ankara, Turkey, 27 November 2021

VI. Covid19 Küresel Salgını Sürecinde Çevrim İçi Uzaktan Eğitime Geçiş: Gazi Üniversitesi Örneği

Ayaz Z., Yıldız G.

Genç Araştırmacılar Kongresi, Ankara, Turkey, 28 - 30 June 2021, pp.1-2

Supported Projects

AYAZ Z., GÜNER ÖZSOY Ö., TANRIVERDİ M., UYSAL M., ÜSTÜNDAĞ M. T., CERAN O., BÜLBÜL H. İ., ÇELİK A., ÖZDOĞAN E., AYVAZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Gazi Üniversitesi Yerleşkelerinde Blokzincir Temelli IoT Sensörlerle Karbon Ölçüm ve İzleme Projesi, 2023 - Continues

Ayaz Z., Bülbül H. İ., Üstündağ M. T., Birbudak T. S., Tanrıverdi M., Uysal M., Çelik A., Solmaz E., Özdoğan E., Bayır E. A., et al., Project Supported by Other Official Institutions, Ön Lisans ve Lisans Düzeyinde Web3 Teknolojilerine Yönelik Çevrimiçi Eğitim Platformu Oluşturulması, 2023 - 2024

Activities in Scientific Journals

JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, Assistant Editor/Section Editor, 2023 - Continues

Scientific Refereeing

Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2023

Fırat Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2023

Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2023

Afyon Kocatepe Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2023

Bilişim Teknolojileri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2020

Tasks In Event Organizations

Kayışlı K., AYAZ Z., Akıllı Şebekeler Ulusal Çalıştayı, Workshop Organization, Ankara, Turkey, Mayıs 2022

Metrics

Publication: 14

Citation (Scopus): 1

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

ICCI-EPOK 2022 X. Uluslararası Eğitim Programları ve Öğretim Kongresi, Panelists, Ankara, Turkey, 2022

Büyük Veri Analitiği, Güvenliği ve Mahremiyeti Ulusal Çalıştayı, Audience, Ankara, Turkey, 2022

Siber Güvenlik Farkındalığının Artırılması Paneli, Panelists, Ankara, Turkey, 2021

Uluslararası Düzeyde Çevrim İçi Ölçme-Değerlendirme Yazılımı Geliştirme Çalıştayı, Panelists, Ankara, Turkey, 2021

Uluslararası Genç Araştırmacılar Kongresi - I, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2021