

Dr. Öğr. Üyesi MUSTAFA TANRIVERDİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 8200](tel:+903122028200)

Fax Telefonu: [+90 312 202 8200](tel:+903122028200)

E-posta: mustafatanriverdi@gazi.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Sjb0vooAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3710-4965

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHB-6536-2022

ScopusID: 57214822536

Yoksis Araştırmacı ID: 133352

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Türkiye 2011 - 2018

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, Türkiye 2002 - 2006

Yaptığı Tezler

Doktora, Mobil bulut ortamlarında yük dağıtımı için bağlam-duyarlı bir karar verme sistemi, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2017

Yüksek Lisans, E-öğrenmeye destek amaçlı mobil öğrenme uygulaması geliştirme ve etkilerinin incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2011

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Uygulamalı Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2021 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Rektörlük, 2007 - 2021

Akademik İdari Deneyim

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Araştırma ve Uygulama Merkezleri, Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2022 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Web Programlama, Lisans, 2022 - 2023
WEB3 TEKNOLOJİLERİ VE UYGULAMALARI, Doktora, 2022 - 2023
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ II, Lisans, 2022 - 2023
Blokzinciri, Lisans, 2021 - 2022
Bilişim Teknolojilerinin Temelleri, Lisans, 2020 - 2021
Bilişim Teknolojileri , Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **PublicEduChain: A Framework for Sharing Student-Owned Educational Data on Public Blockchain Network**
TANRIVERDİ M.
IEEE Access, cilt.12, ss.51772-51785, 2024 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yalın Bilişim Kavramına Yönelik Bir Alanyazın İncelemesi ve Uygulama Örnekleri**
Tanrıverdi M.
Üçüncü Sektör Sosyal Ekonomi, cilt.59, sa.2, ss.905-919, 2024 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.11, sa.1, ss.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, cilt.21, sa.3, ss.1710-1740, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bibliometric Analysis of Articles on Web3**
Üstündağ M. T., Yıldız G., Tanrıverdi M., Birbudak T. S.
The Universal Academic Research Journal, cilt.5, sa.4, ss.433-459, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Blockchain-Based Secure Authentication Solution for Web Applications**
Tanrıverdi M.
Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.477-489, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **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, cilt.9, sa.4, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Design and Implementation of Blockchain Based Single Sign-On Authentication System for Web Applications**
Tanrıverdi M.
Sakarya University Journal of Computer and Information Sciences (Online), cilt.3, sa.3, ss.343-354, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Öğrenciler için Eğitim Cüzdanı: Öğrencilerin Eğitim Etkinliklerinin Blokzinciri Üzerinde Paylaşılması**
TANRIVERDİ M., UYSAL M., ÜSTÜNDAĞ M. T.
Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.601-621, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **A Systematic Review of Privacy Preserving Healthcare Data Sharing on Blockchain**
Tanrıverdi M.
Journal of Cybersecurity and Information Management, cilt.5, sa.2, ss.31-36, 2020 (Hakemli Dergi)

- X. **Blokszinciri Teknolojisi Nedir ? Ne Değildir ? : Alanyazın İncelemesi**
Tanrıverdi M., Uysal M., Üstündağ M. T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATICS TECHNOLOGIES, cilt.12, sa.3, ss.203-217, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Perakende Sektöründe Kampanya Yönetimine Yönelik İş Zekası Uygulaması**
Erdal A., ÜSTÜNDAĞ M. T., TANRIVERDİ M.
Artificial Intelligence Studies, cilt.1, sa.1, ss.8-25, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **A New Context-Sensitive Decision Making System For Mobile Cloud Offloading**
TANRIVERDİ M., AKCAYOL M. A.
International Journal of Computer Science Information Technology, cilt.10, sa.3, ss.71-90, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Context Aware Decision Making System for Mobile Cloud Offloading**
TANRIVERDİ M., AKCAYOL M. A.
International Journal of Computer Networks & Communications, cilt.7, sa.6, ss.69-85, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Development of a mobile learning application to support e learning and analysis of its effects**
KILIÇ ÇAKMAK E., TANRIVERDİ M.
International Journal of Mobile Network Communications & Telematics (IJMNCT), cilt.3, sa.5, ss.1-11, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Cases on Historical Thinking and Gamification in Social Studies and Humanities Education**
AKÇA BERK N., GÜLTEKİN F., Berk F., ÜSTÜNDAĞ M. T., GÜNEŞ E., KARABAĞ Ş. G., TANRIVERDİ M., UYSAL M., KAYMAKCI S., TOKDEMİR M. A.
IGI Global Publishing, 2022
- II. **Erken Çocukluk Döneminde Bilgi- İşlemsel Düşünme Becerileri**
ALTUN D., GÜNEŞ E., ÜSTÜNDAĞ M. T., UYSAL M., TANRIVERDİ M.
Erken Çocukluk Döneminde DİJİTAL TEKNOLOJİ - Uygulamalar, Araştırmalar ve Eğilimler, Dilek Altun, Feyza Tantekin Erden, Editör, Nobel Yayınevi, ss.296-318, 2022
- III. **Digital Transformation and Blockchain**
Tanrıverdi M., Uysal M., Üstündağ M. T., Ceran O.
Current Studies in Digital Transformation and Productivity, M. Hanefi Calp, Resul Butuner, Editör, ISRES Publishing, Ankara, ss.124-137, 2022
- IV. **Blockchain Solutions for Agro-Food Chain Systems**
TANRIVERDİ M.
Internet of Things and Analytics for Agriculture, Volume 3, Prasant Kumar PattnaikRaghvendra KumarSouvik Pal, Editör, Springer, ss.287-299, 2022
- V. **Key Approaches for the training of Coding Trainers**
Karataş S., Kılıç Çakmak E., Üstündağ M. T., Solmaz E., Tanrıverdi M., Özcan S., Uysal M.
Milli Eğitim Bakanlığı Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü, Ankara, 2021
- VI. **Kodlama Eğitici Eğitiminde Temel Yaklaşımlar**
KARATAŞ S., KILIÇ ÇAKMAK E., ÜSTÜNDAĞ M. T., SOLMAZ E., TANRIVERDİ M., ÖZCAN S., UYSAL M.
Milli Eğitim Bakanlığı, Ankara, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation of Educational Activities and Feedback Processes with Blockchain Technology for Anonymous and Transparent**
TANRIVERDİ M., UYSAL M.
ERASMUS AND CAREER-EU CONGRESS AND EXHIBITION, Porto, Portekiz, 24 - 28 Haziran 2024
- II. **Enhancing the Erasmus+ Experience with Open edX: Blending Physical Mobility and Digital Learning**

UYSAL M., TANRIVERDİ M., ÜSTÜNDAĞ M. T.

ERASMUS AND CAREER-EU CONGRESS AND EXHIBITION, Porto, Portekiz, 24 - 28 Haziran 2024

- III. **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, İtalya, 26 Haziran 2023
- IV. **Web3 Identity and Student Mobility**
TANRIVERDİ M.
19TH ERASMUS CONGRESS AND EXHIBITION (ERACON 2023), Roma, İtalya, 26 Haziran 2023
- V. **Uzaktan Eğitimde Ders Programı Çizelgeleme Problemi İçin Bir Karar Destek Sistemi Önerisi**
UYSAL M., TANRIVERDİ M., ÜSTÜNDAĞ M. T., Ceran O.
8. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK VE TEKNOLOJİ YÖNETİMİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 08 Aralık 2022
- VI. **Blokzinciri Tabanlı Kimlik Doğrulama Yöntemleri ve Uygulama Önerileri**
TANRIVERDİ M., UYSAL M., ÜSTÜNDAĞ M. T., Ceran O.
4th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Türkiye, 10 Kasım 2022
- VII. **Web3 Teknolojileri ve Yasal Konular**
Ceran O., TANRIVERDİ M., UYSAL M., ÜSTÜNDAĞ M. T.
10th International Management and Social Sciences Conference, İstanbul, Türkiye, 15 Ekim 2022
- VIII. **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
- IX. **WEB SİTESİ: KURUMLAR İÇİN ÖNEMİ VE SAHİP OLMASI GEREKEN ÖZELLİKLER**
UYSAL M., TANRIVERDİ M., ÜSTÜNDAĞ M. T.
Uluslararası Eğitimde ve Sosyal Bilimlerde Yenilikler Sanal Sempozyumu (IVSESS), Ankara, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2019
- X. **ÖĞRENCİLER İÇİN EĞİTİM CÜZDANI: EĞİTİM KURUMLARIARASINDA ÖĞRENCİ ETKİNLİKLERİNİN BLOKZİNCİR ÜZERİNDEPAYLAŞILMASI**
TANRIVERDİ M., UYSAL M., ÜSTÜNDAĞ M. T.
13. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Kırşehir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019
- XI. **BLOKZİNCİR TEKNOLOJİSİ VE EĞİTİM ALANINDA KULLANILMA POTANSİYELİ**
TANRIVERDİ M., UYSAL M., ÜSTÜNDAĞ M. T.
1. Uluslararası Çağdaş Eğitim ve Sosyal Bilimler Sempozyumu (ISCESS), Antalya, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2018
- XII. **E-öğrenmeye Destek amaçlı Mobil Öğrenme Sisteminin Geliştirilmesi**
TANRIVERDİ M., KILIÇ ÇAKMAK E.
IETC2010, 26 - 28 Haziran 2010

Desteklenen Projeler

AYAZ Z., GÜNER ÖZSOY Ö., TANRIVERDİ M., UYSAL M., ÜSTÜNDAĞ M. T., CERAN O., BÜLBÜL H. İ., ÇELİK A., ÖZDOĞAN E., AYVAZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gazi Üniversitesi Yerleşkelerinde Blokzincir Temelli IoT Sensörlerle Karbon Ölçüm ve İzleme Projesi, 2023 - Devam Ediyor

Çaydere O., Üstündağ M. T., Birbudak T. S., Tanrıverdi M., Uysal M., Çelik A., Şaylı V., Yıldız G., Akgün N., Gülensoy İ. A., Teknopark, Etkileşimli Müze Eğitimi: Ziyaretçilerin Görsel-İşitsel Ekranlar Yoluyla Öğrenme İçeriklerinin Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesi, 2023 - 2024

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., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ön Lisans ve Lisans Düzeyinde Web3 Teknolojilerine Yönelik Çevrimiçi Eğitim Platformu Oluşturulması, 2023 - 2024

Üstündağ M. T., Tanrıverdi M., Uysal M., Erasmus Projesi, RenewTeach - Developing Competences of Pre-Service Teachers

through STE(A)M-Based Renewable Energy Curriculum, 2022 - 2024

Akça Berk N., Üstündağ M. T., Güneş E., Uysal M., Tanrıverdi M., TÜBİTAK Projesi, Proje Tebag: Tarih Eğitiminde Bağlamsallaştırma Becerisini Geliştirmeye Dönük Alternatif Öğretim Aracı Geliştirme, 2020 - 2024

Karataş S., Kılıç Çakmak E., Üstündağ M. T., Solmaz E., Tanrıverdi M., Uysal M., Özcan S., Erasmus Projesi, STEM ve Kodlama Eğitimi Standardizasyonu, 2018 - 2022

Tanrıverdi M., Üstündağ M. T., Uysal M., Erasmus Projesi, EarlyCode - Developing Teaching Materials for Preschool Teaching Undergraduates on Computational Thinking and Introduction to Coding, 2018 - 2021

Tanrıverdi M., Kılıç Çakmak E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, E öğrenmeye Destek amaçlı Mobil Öğrenme Sisteminin Geliştirilmesi ve Etkilerinin İncelenmesi, 2010 - 2012

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Tanrıverdi M., Genç Araştırmacılar Kongresi III, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2023

Tüfekçi Aslım S., ÜSTÜNDAĞ M. T., TANRIVERDİ M., KURT KESKİN F., DENİZ R. K., X. Uluslararası Eğitim Programları ve Öğretim Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Ekim 2022

Birbudak T. S., Tanrıverdi M., Uysal M., Koç Z., Üstündağ M. T., Genç Araştırmacılar Kongresi - II, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2022

Birbudak T. S., Tanrıverdi M., Üstündağ M. T., Uysal M., Uluslararası Düzeyde Uzaktan Eğitimde Ölçme – Değerlendirme Yazılımı Geliştirme Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Aralık 2021

Yalçın Çelik A., Tanrıverdi M., Çoban Sural Ü., Öztürk A., Gazi Üniversitesi Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2021

Çoban Sural Ü., Öztürk A., Aksoy N., Tanrıverdi M., Gazi Üniversitesi Genç Araştırmacılar Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2021

Metrikler

Yayın: 33

Atf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 1