

## Dr. Öğr. Üyesi MEVLÜT UYSAL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 3915](tel:+903122023915)

E-posta: [mevlutuysal@gazi.edu.tr](mailto:mevlutuysal@gazi.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6934-4421

Yoksis Araştırmacı ID: 131997



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Türkiye 2015 - 2020

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), Türkiye 2010 - 2014

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

### Yaptığı Tezler

Doktora, OTOMOTİV SEKTÖRÜNDE PARÇA LOJİSTİĞİ İÇİN BİR KARAR DESTEK SİSTEMİ ÖNERİSİ, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2020

Yüksek Lisans, Veri analizi için genişleyebilir bir karar ağacının oluşturulması, web ve mobil uygulamalarının geliştirilmesi, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri Anabilim Dalı (Disiplinlerarası), 2014

### Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Araştırma ve Uygulama Merkezleri, Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2022 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Rektörlük, -, 2006 - 2022

### Verdiği Dersler

Güncel Web Teknolojileri, Lisans, 2021 - 2022

### Verdiği Kurs ve Eğitimler

Bülbül H. İ., Üstündağ M. T., Ayaz Z., Tanrıverdi M., Uysal M., Çelik A., Uygulamalı Web 3.0 ve NFT Eğitimi, 2022 - 2022  
Bülbül H. İ., Üstündağ M. T., Ayaz Z., Tanrıverdi M., Uysal M., Çelik A., Gazi Üniversitesi NFT Ödüllü Çevrim İçi Web 3.0 Eğitimi, 2022 - 2022  
Uysal M., Siber Güvenlik Farkındalık Eğitimi , 2021 - 2021  
Uysal M., Görsel Programlama [C#.NET] (BELTEK), 2017 - 2020  
Uysal M., İnternet Programcılığı [PHP & MYSQL] , 2010 - 2014

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Use of information technologies in lean management: the case of Gazi University Research Center in Turkey**  
Tanrıverdi M., Ceran O., Uysal M., Üstündağ M. T.  
International Journal of Lean Six Sigma, 2024 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. 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)
- II. 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)
- III. 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)
- IV. 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)
- V. Blokzinciri 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)
- VI. Süpermarket Yerleşim Problemi İçin Tavlama Benzetimi Algoritması Yaklaşımı**  
Uysal M., Özcan U.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.58-69, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. İstatistiksel Veri Analizine İlişkin Genişleyebilir Bir Karar Ağacı Tasarımı**  
Uysal M., Güyer T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATICS TECHNOLOGIES, cilt.7, sa.3, ss.33-43, 2014 (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. 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

**V. 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. 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
- II. 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
- III. Erasmus in Metaverse: Enhancing Cross-Cultural Exchange and Certification through Virtual Mobility**  
UYSAL M.  
19TH ERASMUS CONGRESS AND EXHIBITION (ERACON 2023), TOR VERGATA UNIVERSITY OF ROME, 26-30 JUNE 2023, ROMA, Italy, 26 June 2023, ROMA, İtalya, 26 - 30 Haziran 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, 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. Hızlı Uygulama Geliştirme Aracı Kullanılarak Geliştirilecek Üniversite Kütüphane Rezervasyon Sistemi ve Değerlendirmesi**  
AKKURT O., UYSAL M., ÜSTÜNDAĞ M. T.  
Uluslararası Genç Araştırmacılar Kongresi - II, Ankara, Türkiye, 28 Haziran 2022
- 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 KURUMLARARASINDA 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

### Desteklenen Projeler

AYAZ Z., GÜNER ÖZSOY Ö., TANRIVERDİ M., UYSAL M., ÜSTÜNDAĞ M. T., CERAN O., BÜLBÜL H. İ., ÇELİK A., ÖZDOĞAN E., 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

UYSAL M., GÜYER T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Veri Analizi için Genişleyebilir Bir Karar Ağacının Oluşturulması Web ve Mobil Uygulamalarının Geliştirilmesi, 2011 - 2013

### Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

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

Kale M., Uysal M., Birbudak T. S., Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2021

Uysal M., Birbudak T. S., Üstündağ M. T., Genç Araştırmacılar Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2021

### Metrikler

Yayın: 24