



Uğur Yavuz

Prof. Dr. · Yönetim Bilişim Sistemleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanlığı · Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü Başkanlığı ·
Yönetim Bilişim Sistemleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Ofis: 327 · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi İ.İ.B.F. 25240 n/ Erzurum · Kişisel web: atauni.edu.tr

ORCID: [0000-0002-6550-6235](https://orcid.org/0000-0002-6550-6235) · Scopus Yazar ID: [23098884500](https://scopus.org/authid/23098884500) · Publons / ResearcherID: [IRQ-6308-2023](https://publons.com/author/IRQ-6308-2023) · Google Scholar ID:
[uu7WwMEAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=uu7WwMEAAAJ) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 3222

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/ugur>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanlığı · Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü Başkanlığı ·
Yönetim Bilişim Sistemleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanlığı · Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü Başkanlığı ·
Yönetim Bilişim Sistemleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Computer Science, Artificial Intelligence · Computer Science

Scopus Konu Alanları (ASJC): Artificial Intelligence · General Computer Science

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (1992 – 1996)
Atatürk Üniversitesi · Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Yüksek Lisans** (1990 – 1992)
Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Lisans** (1983 – 1987)
İstanbul Teknik Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (1993)
B2 — Orta Üstü · KPDS

Yaptığı Tezler

- Uzman Sistemler ve Parametrik Hipotez Testleri Üzerine Bir Uygulama** (1996)
Uğur Yavuz
Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof. Dr. Sibkat KAÇTIOĞLU · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Veri Tabanı Esaslı On-Line Bilişim Sistemi** (1992)
Uğur Yavuz
Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Prof. Dr. Uğur YAVUZ · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. **Yapay Zeka** (2022)
Uğur Yavuz
Verdiği Ders · Lisans
2. **Management Information Systems** (2021)
Uğur Yavuz
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
3. **İçerik Yönetim Sistemleri** (2021)
Uğur Yavuz
Verdiği Ders · Lisans
4. **Algoritma ve Programlamaya Giriş** (2021)
Uğur Yavuz
Verdiği Ders · Lisans
5. **Python** (2021)
Uğur Yavuz
Verdiği Ders · Doktora
6. **Yapay Zeka Uygulamaları** (2018)
Uğur Yavuz
Verdiği Ders · Lisans
7. **Sezgisel Programlama** (2018)
Uğur Yavuz
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
8. **Kurumsal Kaynak Planlama** (2016)
Uğur Yavuz
Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2016 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanlığı > Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü Başkanlığı > Yönetim Bilişim Sistemleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı
2. **Prof. Dr.** (1991 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanlığı > Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü Başkanlığı > Yönetim Bilişim Sistemleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı
3. **Prof. Dr.** (2011 – 2016)
Atatürk Üniversitesi > İletişim Fakültesi Dekanlığı > Gazetecilik Bölümü Başkanlığı
4. **Doç. Dr.** (2005 – 2011)
Atatürk Üniversitesi > İletişim Fakültesi Dekanlığı > Gazetecilik Bölümü Başkanlığı
5. **Yrd. Doç. Dr.** (1999 – 2005)
Atatürk Üniversitesi > İletişim Fakültesi Dekanlığı > Gazetecilik Bölümü Başkanlığı
6. **Araştırma Görevlisi** (1994 – 1999)
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi

7. Uzman (1991 – 1994)

Atatürk Üniversitesi

Akademik İdari Deneyim

1. Akademik İdari Deneyim (2012 – 2016)

Uğur Yavuz

Akademik İdari Deneyim · Dekan · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Akademik İdari Deneyim (2011 – 2012)

Uğur Yavuz

Akademik İdari Deneyim · Merkez Müdürü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. Akademik İdari Deneyim (2008 – 2010)

Uğur Yavuz

Akademik İdari Deneyim · Merkez Müdür Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. Akademik İdari Deneyim (2002 – 2016)

Uğur Yavuz

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. Bilgisayar Programcısı (1987 – 1988)

Uğur Yavuz

Akademi Dışı Deneyim · Yıldız Dershaneleri

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. Yönetim Bilişim Sistemleri Kulübü (2021 – Devam ediyor)

Uğur Yavuz

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Kulüp/Topluluk Danışmanı

Tasarlanan Dersler

1. İş Etiği (2022)

Jale Hülya Alcan, Atılhan Naktiyok, Kerem Karabulut, Mehmet Serdar Erciş, Hilal Mola, Ahmet Nezih Kök, Hakan Temiztürk, Halit Dursunoğlu, **Uğur Yavuz**, Tuncay Ceylan

Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

1. 2237-A Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Destekleme Programı (2025)

İsmail KARA, Şeymanur Battal Pala, Bayram Deleş, Sırma Seda Bapoğlu Dümenci, Emin Demir, Burçin Aysu, **Uğur Yavuz**, Neriman Aral, Fadime Sucu, Ebubekir Kaba, Recep Öz, Figen Gürsoy, Şehnaz Baltacı, Merve Yıldız, Veysel Şahin, Yunus Emre Özenoğlu, Fatih Aydoğdu, Okan Alkan, Serkan Şahin

Proje · Ulusal · Rol: Eğitmen · Tamamlandı · Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi · Türkiye

2. Atatürk Üniversitesi Lisans ve Lisansüstü Programları İçin Eğitim Araştırma ve Topluma Katkı Misyon Alanlarında Uygulamalı Eğitime Bir Katkı Olarak LOGO TIGER 3 ERP Sisteminin Edinilmesi (2024 – 2025)

Üstün Özen, Mustafa Keskinkılıç, Ahmet Kamil Kabakuş, **Uğur Yavuz**, Mehmet Bayram Başcı, Yunus Emre Alan, Ahmet Türkmen Temel, Sezer Seven, Duygu Fındık Coşkunçay, Yakup Bayoğlu, Gökhan Tutar, Şahin Göktuğ Kaldırmacı, Metin İpkin, İbrahim Yıldız

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Lisans Yüksek Lisans ve Doktora Düzeylerindeki Eğitim Programlarının Kalitesinin ve Araştırma Kapasitesinin Artırılması İçin Bilgisayar Altyapısının Kurulması** (2024)
İbrahim Yıldız, Metin İpkin, Ahmet Kamil Kabakuş, Sezer Seven, **Uğur Yavuz**, Mustafa Keskinçiliç, Yakup Bayoğlu, Şahin Göktaş Kaldırımcı, Duygu Fındık Coşkunçay
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
4. **Optik Okuyucu** (2021 – 2024)
Uğur Yavuz, Yasin Sancar
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **Mesafe Kontrol ve Elektronik Ateşleme Destekli Fünne** (2020 – 2023)
Uğur Yavuz, FURKAN ERKAN, ZORKAN ERKAN, Köksal Erentürk
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Mesafe Kontrollü Yeni Nesil Elektronik El Bombası** (2019 – 2021)
Uğur Yavuz, ZORKAN ERKAN, YAVUZ SELİM YILMAZ, FURKAN ERKAN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **TÜRK MEDYASI VE TÜRK SİLAHLI KUVVETLERİ İLİŞKİLERİ PERSPEKTİFİNDE YENİ BİR GAZETECİLİK ÖRNEĞİ OLARAK TARAF GAZETESİ** (2011 – 2012)
Uğur Yavuz
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · İptal Edildi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

1. **Attention-based multimodal deep learning for Turkish real estate price prediction using structured, text, and image data** (2026)
Mahmoud Almohammad, **Uğur Yavuz**
Neural Computing and Applications, Cilt 38, Sayı 15 · DOI: [10.1007/s00521-026-12360-0](https://doi.org/10.1007/s00521-026-12360-0)
Tam Makale · Uluslararası
2. **COMPARATIVE ANALYSIS OF MACHINE AND DEEP LEARNING METHODS FOR MULTI-LABEL CLASSIFICATION OF HEMATOLOGICAL CONDITIONS USING COMPLETE BLOOD COUNT DATA** (2026)
YAMAN NİMET, **Uğur Yavuz**
Black Sea Journal of Engineering and Science, Cilt 9, Sayı 4, ss. 1749–1764 · DOI: [10.34248/bsengineering.1917276](https://doi.org/10.34248/bsengineering.1917276)
Tam Makale · Ulusal
3. **Evaluating the performance of generative artificial intelligence models in multidimensional data analysis tasks: a comparative study with large language models** (2026)
FATİH DEMİR, **Uğur Yavuz**
DISCOVER COMPUTING, Cilt 29, Sayı 1 · DOI: [10.1007/s10791-026-09905-1](https://doi.org/10.1007/s10791-026-09905-1)
Tam Makale · Uluslararası
4. **Üretken Yapay Zekâ Teknolojilerinin Yazılım Geliştirici İstihdamı Üzerindeki Etkileri** (2025)
Uğur Yavuz
Niksar Akademik Çalışmalar Dergisi, Cilt 2, Sayı 1, ss. 26–48
Tam Makale · Uluslararası

5. **Öğretim Yönetim Sistemlerinin Verimlilik Düzeylerinin Mamdani Tipi Bulanık Mantık Yöntemiyle Değerlendirilmesi** (2025)
SERKAN ŞAHİN, **Uğur Yavuz**
Turkish Studies - Economics, Finance, Politics · DOI: [10.7827/turkishstudies.86975](https://doi.org/10.7827/turkishstudies.86975)
Tam Makale · Uluslararası
6. **A Multidisciplinary Overview of "Business Intelligence Systems" Concept and Maturity Criteria: A Study in the Logistics and Transportation Sector** (2025)
İbrahim Yıldız, **Uğur Yavuz**
ACTA INFOLOGICA, Cilt 9, Sayı 2, ss. 419-463 · DOI: [10.26650/acin.1647989](https://doi.org/10.26650/acin.1647989)
Tam Makale · Uluslararası
7. **Personal mark density-based high-performance Optical Mark Recognition (OMR) system using K-means clustering algorithm** (2024)
Yasin Sancar, **Uğur Yavuz**, Isil Karabey Aksakalli
MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS · DOI: [10.1007/s11042-024-20218-7](https://doi.org/10.1007/s11042-024-20218-7)
Tam Makale · Uluslararası
8. **Deep Learning Based Models for Detection of Diabetic Retinopathy** (2023)
İsmail Akgül, Ömer Çağrı Yavuz, **Uğur Yavuz**
TEHNICKI GLASNIK-TECHNICAL JOURNAL, Cilt 17, Sayı 4, ss. 581-587 · DOI: [10.31803/tg-20220905123827](https://doi.org/10.31803/tg-20220905123827)
Tam Makale · Uluslararası
9. **The Effect of Using Decision Support Systems Applications and Business Intelligence Systems in Making Strategic Decisions: A Field Study in the City of Gaziantep** (2022)
Ali Alhousain el Aid, **Uğur Yavuz**
Global Journal of Economics and Business (GJEB), Cilt 12, Sayı 2, ss. 256-273 · DOI: [10.31559/gjeb2022.12.2.8](https://doi.org/10.31559/gjeb2022.12.2.8)
Tam Makale · Uluslararası
10. **Örtülü Bilgi Paylaşımı ile Çalışan Yaratıcılığı Arasındaki İlişkide Algılanan Örgütsel Desteğin Aracı Rolü** (2021)
İSMAİL AKGÜL, **Uğur Yavuz**
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 25, Sayı 1, ss. 193-213
Tam Makale · Ulusal
11. **Finansal Haberlerin Bitcoin Fiyatlarına Etkisinin Yapay Sinir Ağları İle Analizi** (2021)
BERAT ÇAĞLAR, **Uğur Yavuz**
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ DERGİSİ, Cilt 14, Sayı 1, ss. 65-78 · DOI: [10.17671/gazibtd.703688](https://doi.org/10.17671/gazibtd.703688)
Tam Makale · Ulusal
12. **KOBİ'LERİN SOSYAL MEDYA'DAKİ GÖRÜNÜRLÜĞÜ: ERZURUM İLİ ÖRNEĞİ** (2020)
ÖZLEM DENİZ DUMAN, **Uğur Yavuz**
Uluslararası Sosyal Bilimler Akademi Dergisi, Sayı 4, ss. 1133-1152 · DOI: [10.47994/usbad.830855](https://doi.org/10.47994/usbad.830855)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Yapay Sinir Ağları ile Blockchain Verilerine Dayalı Bitcoin Fiyat Tahmini** (2020)
Uğur Yavuz, Üstün Özen, Berat Çağlar, Kübra Taş
Journal of Information Systems and Management Research, Cilt 2, Sayı 1, ss. 1-9
Tam Makale · Ulusal

14. **SOSYAL MEDYADA HABER POPÜLERLİĞİNİN TAHMİNİ: LİTERATÜR İNCELEMESİ** (2020)
MANSUR BEŞTAŞ, **Uğur Yavuz**
International Journal of Social and Humanities Sciences Research, Cilt 7 · DOI: [10.26450/jshsr.2144](https://doi.org/10.26450/jshsr.2144)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Performance Evaluation of DYMO and OLSRv2 Routing Protocols in VANET** (2020)
Fares Abdulhafidh Dael, **Uğur Yavuz**, Waheb A. Jabbar
INTERNATIONAL JOURNAL OF INTEGRATED ENGINEERING, Cilt 12, Sayı 1, ss. 50-58
Tam Makale · Uluslararası
16. **Performance evaluation of different classification techniques using different datasets** (2019)
ABDULKADİR ÖZDEMİR, **Uğur Yavuz**, Fares Abdulhafidh Dael
International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE), Cilt 9, Sayı 5, ss. 3584-3590 · DOI: [10.11591/ijece.v9i5.pp3584-3590](https://doi.org/10.11591/ijece.v9i5.pp3584-3590)
Tam Makale · Uluslararası
17. **BT ÇALIŞANLARININ YENİLİKÇİ DAVRANIŞLARININ DEMOGRAFİK ÖZELLİKLER AÇISINDAN İNCELENMESİ** (2019)
İSMAİL AKGÜL, **Uğur Yavuz**
Erzincan Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 12, Sayı 1, ss. 54-72
Tam Makale · Uluslararası
18. **Müşteri ilişkileri Yönetimi'nde Çağrı Merkezlerinin Yeri: Çağrı Merkezi Örneği** (2012)
Uğur Yavuz, Hatice Bayır
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 15, Sayı 1, ss. 11-24
Tam Makale · Ulusal
19. **Expert system based on neuro-fuzzy rules for diagnosis breast cancer** (2011)
Ali Keles, Ayturk Keles, **Uğur Yavuz**
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, Cilt 38, Sayı 5, ss. 5719-5726 · DOI: [10.1016/j.eswa.2010.10.061](https://doi.org/10.1016/j.eswa.2010.10.061)
Tam Makale · Uluslararası
20. **TÜRKİYE'DE WEB TABANLI HABER SİTELERİNİN TASARIM-ERGONOMİ DÜZEYLERİNİN KARŞILAŞTIRMALI ANALİZİ** (2011)
Uğur Yavuz, Uğur Bakan
Sanat, Atatürk Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Dergisi, Cilt 0, Sayı 18, ss. 107-116
Tam Makale · Ulusal
21. **Müşteri İlişkileri Yönetiminde Çağrı Merkezlerinin Yeri Çağrı Merkezi Örneği** (2011)
Uğur Yavuz, HATİCE LELOĞLU
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Sayı 1, ss. 11-24
Tam Makale · Uluslararası
22. **Türkiye de Web Tabanlı Haber Sitelerinin Tasarım Ergonomi Düzeylerinin Karşılaştırmalı Analizi** (2010)
Uğur Yavuz, UĞUR BAKAN
Sanat, Atatürk Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Dergisi, Cilt 18, ss. 107-116
Tam Makale · Ulusal
23. **LİSE TÜRÜ VE LİSE MEZUNİYET BAŞARISININ, KAZANILAN FAKÜLTE İLE İLİŞKİSİNİN VERİ MADENCİLİĞİ TEKNİĞİ İLE ANALİZİ** (2010)
Yusuf Ziya Ayık, ABDULKADİR ÖZDEMİR, **Uğur Yavuz**
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 10, Sayı 2, ss. 441-454
Tam Makale · Ulusal

24. **Lise Türü Ve Lise Mezuniyet Başarısının Kazanılan Fakülte İle İlişkisinin Veri Madenciliği Tekniği İle Analizi** (2007)
Yusuf Ziya Ayık, ABDULKADİR ÖZDEMİR, **Uğur Yavuz**
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 10, Sayı 2, ss. 441-454
Tam Makale · Uluslararası
25. **VERİ MADENCİLİĞİNDE KULLANILACAK VERİLERİN STANDARTLAŞTIRILMASI VE İYİLEŞTİRİLMESİ** (2006)
ABDULKADİR ÖZDEMİR, Yusuf Ziya Ayık, **Uğur Yavuz**
Uludağ Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, Cilt 25, Sayı 1, ss. 79-88
Tam Makale · Uluslararası
26. **Developing a marketing decision model using a knowledge-based system** (2005)
Uğur Yavuz, Abdulsamet Hasiloglu, Muhammet Dursun Kaya, Reşat Karcioğlu, Süleyman Ersöz
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, Cilt 18, ss. 125-129 · DOI: [10.1016/j.knosys.2004.12.002](https://doi.org/10.1016/j.knosys.2004.12.002)
Tam Makale · Uluslararası
27. **A computer program to calculate Alexander polynomial from Braids presentation of the given knot** (2004)
Hakan ŞİMŞEK, Mustafa BAYRAM, **Uğur Yavuz**
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, Cilt 153, Sayı 1, ss. 199-204 · DOI: [10.1016/s0096-3003\(03\)00623-4](https://doi.org/10.1016/s0096-3003(03)00623-4)
Tam Makale · Uluslararası
28. **Ders Web Sayfalarının Oluşturulması ve Yönetimi için bir Yazılım** (2004)
Uğur Yavuz, Selçuk KARAMAN
The Turkish Online Journal of Educational Technology
Tam Makale · Uluslararası
29. **On the period of Fibonacci sequences in nilpotent groups** (2003)
Erdal Karaduman, **Uğur Yavuz**
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, Cilt 142, ss. 321-332 · DOI: [10.1016/s0096-3003\(02\)00306-5](https://doi.org/10.1016/s0096-3003(02)00306-5)
Tam Makale · Uluslararası
30. **Bilgisayar Destekli Otomasyon Sistemleri ve Bir Uygulama: Özel Yetenek Sınavlarında Bilgisayar Kullanımı** (1999)
Uğur Yavuz, MEHMET KARAHAN
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi
Tam Makale · Ulusal
31. **Dördüncü Kuşak Yazılım Geliştirme Araçları ve Bir Uygulama** (1995)
SİBKAT KAÇTIOĞLU, **Uğur Yavuz**
Atatürk Üniversitesi İktisadi Ve İdari Bilimler De, Cilt 11, Sayı 1, ss. 177-201
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **Performance Evaluation of Time Series Forecasting Methods in The Stock Market: A Comparative Study** (2022)
Fares Abdulhafidh Dael, **Uğur Yavuz**, Akram A. Almohammed
International Conference on Decision Aid Sciences and Applications (DASA), Chiang-Rai, 23.03.2022 – 25.03.2022, ss. 1510-1514, Tam metin bildiri · DOI: [10.1109/dasa54658.2022.9765177](https://doi.org/10.1109/dasa54658.2022.9765177)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Tayland

2. **BİREYLERİN SOSYAL MEDYAYA İLİŞKİN BAĞIMLILIK DÜZEYLERİ** (2021)

ÖZLEM DENİZ DUMAN, **Uğur Yavuz**, ABDULKADİR ATİK

9th INTERNATIONAL CONGRESS ON SOCIAL SCIENCES - HUMANITIES AND EDUCATION, 22.02.2021, ss. 225-229,

Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **Ters Mentörlük Uygulamalarında Nasıl Kullanılır Mı? Nasıl Geliştirilir Mi?: Nitel Bir Araştırma** (2020)

İbrahim Yıldız, **Uğur Yavuz**

7. Uluslararası Yönetim Bilişim Sistemleri Konferansı, İzmir, 09.12.2020 – 11.12.2020, ss. 119-126, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

4. **Analysis of Eu-152 X-Ray Fluorescence Transition Spectrum Radioactive Source with Artificial Intelligence Algorithm on NodeJS Platform** (2019)

Özgür Fırat Özpolat, BÜNYAMİN ALIM, Erdem Şakar, **Uğur Yavuz**, Lütfü Demir

4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCE (ICANAS 2019), 19.06.2019 –

22.06.2019, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

5. **MALİ DENETİMDE BULUT BİLİŞİM UYGUAMALARI: LÜBNAN ÜLKESİNDEKİ TRABLUS İLİNDE DENETİMCİLER İLE ÖRNEĞİ** (2019)

Ramazan Yanık, **Uğur Yavuz**, ALİ AL HOUSAIN AL EID

INTERNATIONAL CONGRESS ON ECONOMIC AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, 02.05.2019 – 04.05.2019, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

6. **İnternet Nesnelerinin Veri Takası ve Değer Aktarımı Üzerine Metot Önerisi** (2018)

MANSUR BEŞTAŞ, **Uğur Yavuz**

Fifth International Management Information Systems Conference, Ankara, 24.10.2018 – 26.10.2018, Özet bildiri ·

DOI: [10.6084/m9.figshare.7217858.v5](https://doi.org/10.6084/m9.figshare.7217858.v5)

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

7. **Strong Diagnostic Tools for Diseases Fuzzy Expert Systems** (2010)

ALİ KELEŞ, **Uğur Yavuz**, AY TÜR K KELEŞ

International Symposium on Innovations in Intelligent Systems and Applications INISTA 2010, Kayseri, 21.06.2010 – 24.06.2010, ss. 292-296, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

8. **Etkileşimli web otomasyonunda yeni bir adım Web sihirbazı** (2006)

Uğur Yavuz, Selçuk KARAMAN

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi, İzmir, 01.07.2006, Özet bildiri

Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

9. **A Fuzzy Expert System for Product Life Cycle Management** (2003)

Abdulsamet HAŞILOĞLU, **Uğur Yavuz**, SÜLEYMAN ERSÖZ, Muhammet Dursun Kaya

International Twelfth Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks, 02.07.2003 – 04.07.2003,

Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

10. **Öğretim yazılımlarının zekileştirilmesi Bir değerlendirme makinesi** (2003)

Uğur Yavuz, Selçuk KARAMAN

Akademik Bilişim Konferansı, Adana, 01.02.2003, Özet bildiri

Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

11. **Rotation-Invariant Handwriting Images Classification Using Neuro-Fuzzy Inference System** (2002)
Abdulsamet HAŞILOĞLU, **Uğur Yavuz**, Muhammet Dursun Kaya
International Conference on Fuzzy Systems & Soft Computational Intelligence, 29.05.2002 – 31.05.2002, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
12. **AN INTEGRATED INTELLIGENT SOFTWARE USING MULTIPLE DECISION AND INFERENCE SYSTEMS FOR ACQUIRING, REPRESENTING AND ANALYSING KNOWLEDGE** (2002)
Uğur Yavuz, Abdulsamet HAŞILOĞLU
International Conference on Fuzzy Systems & Soft Computational Intelligence, 29.05.2002 – 31.05.2002, Tam metin bildirisi
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

Kitaplar

1. **Bilgisayara Giriş ve Güncel Yazılımlar I 1999** (2009)
SİBKAT KAÇTIOĞLU, Üstün Özen, **Uğur Yavuz**
Aktif Yayınevi, Aktif Yayınevi
Ders Kitabı · Ulusal
2. **Bilgisayara Giriş ve Güncel Yazılımlar II** (2000)
SİBKAT KAÇTIOĞLU, **Uğur Yavuz**, Üstün Özen
Aktif Yayınevi, Aktif Yayınevi
Ders Kitabı · Ulusal
3. **Bilgisayara Giriş ve Güncel Yazılımlar II 2000 ERZURUM Aktif Yayınevi** (2000)
SİBKAT KAÇTIOĞLU, **Uğur Yavuz**, Üstün Özen
Aktif Yayınevi, Aktif Yayınevi, 2. baskı
Ders Kitabı · Ulusal
4. **Bilgisayara Giriş ve Güncel Yazılımlar I** (1999)
SİBKAT KAÇTIOĞLU, Üstün Özen, **Uğur Yavuz**
Aktif Yayınevi, Aktif Yayınevi
Ders Kitabı · Ulusal

Kitapta Bölümler

1. **Yapay Zekânın Dijital Dönüşüme Etkisi** (2025)
Uğur Yavuz
Dönüşen Dünya Düzeninde Yönetim ve Sosyal Politika: Küresel Riskler ve Yeni Paradigmalar, Editör: KÜÇÜKALİ ADNAN, ASLAN ÖMER FARUK, Eğitim Yayınevi, ss. 249–270
Kitapta Bölüm · Uluslararası
2. **ÜRETKEN YAPAY ZEKÂ TEKNOLOJİLERİNİN İSTİHDAM ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ** (2025)
Uğur Yavuz
DÖNÜŞEN DÜNYA DÜZENİNDE YÖNETİM VE SOSYAL POLİTİKA: KÜRESEL RİSKLER VE YENİ PARADİGMALAR, Editör: KÜÇÜKALİ ADNAN, ASLAN ÖMER FARUK, Eğitim Yayınevi, ss. 231–248
Kitapta Bölüm · Uluslararası

3. **International Studies in Engineering VII** (2022)

Funda Akar, **Uğur Yavuz**

Mühendislik Alanında Uluslararası Araştırmalar VII, Editör: Prof. Dr. Şakir Taşdemir Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Cevahir Çınar, Eğitim Kitabevi, ss. 111-132

Bilimsel Kitap Bölümü · Ulusal

4. **ŞABLON EŞLEME YÖNTEMİ İLE PLAKA TANIMA SİSTEMİ** (2022)

FUNDA AKAR, **Uğur Yavuz**

Mühendislik Alanında Uluslararası Araştırmalar VII, Editör: TAŞDEMİR ŞAKİR, ÇINAR AHMET CEVAHİR, Eğitim Yayınevi, ss. 111-132

Kitapta Bölüm · Uluslararası

5. **Communication and Artificial Intelligence** (2020)

Uğur Yavuz

NEW COMMUNICATION APPROACHES IN THE DIGITALIZED WORLD, Editör: Enes Emre Başar, Mehmet Serdar Erçiş, Cambridge University Press, Cambridge (MA), USA , ss. 60-71

Kitapta Bölüm · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2020 - 2021)

Uğur Yavuz

Editör · Ulusal · Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. **Geleneğin Kalp Atışları 34. Bölüm** (2019)

Uğur Yavuz

Kurumsal Temsil · Ulusal · The Heartbeat of Tradition Chapter 34 · Erzurum · Türkiye