

## Öğr. Gör. Dr. YOLDAŞ ERDOĞAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Dahili: 2753

E-posta: [yerdogan@cu.edu.tr](mailto:yerdogan@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//yerdogan>

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Enformatik Bölümü Balcalı/Adana

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8547-4656

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-4717-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 129859

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makinaları Ve Teknolojileri Mühendisliği, Türkiye 2009 - 2023

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2019

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makinaları Ve Teknolojileri Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2009

Lisans, Trakya Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 1998 - 2001

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarım Makineleri, Bilgi Sistemleri, Haberleşme ve Kontrol Mühendisliği, Sinyal İşleme, Konuşma Analizi ve İşleme Teknikleri, Bilgisayar Bilimleri, Veritabanı ve Veri Yapıları, Veritabanı Sistemleri, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, İnsan Bilgisayar Etkileşimi, Yazılım, Programlama Dilleri, Matematik, Bilgisayar Bilimleri, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Rektörlük, Enformatik, 2001 - Devam Ediyor

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

- Energy use pattern of first crop maize production: Case study for Cukurova region in a sample farm**  
SAY S. M., Erdogan Y.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, sa.2, ss.309-312, 2011 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Tarım Makinaları ve Traktörlerde Arızalanma Verilerinin İşletmecilik Kararlarında Kullanılma Esasları**  
SAY S. M., ŞEHRİ M., ERDOĞAN Y., ULUOCAK İ.  
Akademia Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi/Academia Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.1, ss.246-255, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **Çukurova Üniversitesi Lisans Öğrencilerine Düzenlenen Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı Dersinin Muafiyet Sınavı Üzerine Bir Çalışma**  
Kara M., Koçak Ş., Ünal H. E., Kaynak E., Erdoğan Y., Yenilmez E., Küçükarslan S.  
Çukurova Üniversitesi İlahiyat Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.229-246, 2013 (Hakemli Dergi)
- III. **TrAgLor, an implementation of IEEE LOM draft standard in agriculture and life sciences**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., KARA M.  
International Journal of Metadata, Semantics and Ontologies, cilt.4, ss.106-117, 2009 (Scopus)
- IV. **Traglor, An Implementation Of Ieee Lom Draft Standard In Agriculture And Life Sciences**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
International Journal of Metadata, Semantics and Ontologies, cilt.4, ss.106-117, 2009 (Scopus)
- V. **An Ict-Based Traceability System In Compound Feed Industry**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
APSTRACT: Applied Studies in Agribusiness and Commerce, cilt.3, ss.59-64, 2009 (Hakemli Dergi)
- VI. **An ICT-based traceability system in compoundfeed industry**  
Cebeci Z., Erdoğan Y., Alemdar T., Çelik Baykal L., Boğa M., Uzun Y., Çoban H. D., Görgülü M., Tösten F.  
APSTRACT: Applied Studies in Agribusiness and Commerce, cilt.3, ss.59-64, 2009 (Hakemli Dergi)
- VII. **Tree View Editing Learning Object Metadata**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
Interdisciplinary Journal of Knowledge and Learning Objects, sa.1, ss.99-108, 2005 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Düşük Maliyetli Gps Uydu Alıcılarının Hassas Tarım Uygulamalarında Kullanılma Olanaklarının Araştırılma Esasları**  
ŞEHRİ M., SAY S. M., Keskin M., ERDOĞAN Y.  
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, cilt.1, ss.1047
- II. **Çukurova Bölgesinde Yangın İstatistiklerinin Değerlendirilmesi ve Öneriler**  
SAY S. M., ERDOĞAN Y., ŞEHRİ M., KILIÇ E. E., İSLAMOĞLU A.  
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, cilt.1, ss.395
- III. **Tarım Makinaları ve Traktörlerde Arızalanma Verilerinin İşletmecilik Kararlarında Kullanılma Esasları**  
SAY S. M., ŞEHRİ M., ERDOĞAN Y., ULUOCAK İ.  
3rd ASM International Congress Of Agriculture And Environment, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, cilt.2, ss.73
- IV. **Tarım Makinaları ve Traktörlerde Arızalanma Verilerinin İşletmecilik Kararlarında Kullanılma Esasları**  
SAY S. M., ŞEHRİ M., ERDOĞAN Y., ULUOCAK İ.  
3rd ASM International Congress Of Agriculture And Environment, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, cilt.2, ss.73
- V. **Tarım Makinaları ve Traktörlerde Arızalanma Verilerinin İşletmecilik Kararlarında Kullanılma Esasları**  
SAY S. M., ŞEHRİ M., ERDOĞAN Y., ULUOCAK İ.  
3rd ASM International Congress Of Agriculture And Environment, Antalya, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, cilt.2, ss.73
- VI. **Öğrenme Sistemlerinde Oai-Pmh Tabanlı Bir Birlikte Çalışabilirlik Uygulaması**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
29. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2012, ss.8-11

- VII. **Öğrenme Sistemlerinde OAI-PMH Tabanlı Bir Birlikte Çalışabilirlik Uygulaması**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
29. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2012, ss.8-11
- VIII. **Yem Ve Piliç Eti Zincirlerinde Tüketici Yönelimli İzlenebilirlik Yaklaşımları.**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
6. Ulusal Zootekni Kongresi, Erzurum, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2009, ss.128-135
- IX. **Yem ve Piliç Eti Zincirlerinde Tüketici Yönelimli İzlenebilirlik Yaklaşımları.**  
CEBECİ Z., Boğa M., ERDOĞAN Y., ÇELİK BAYKAL L., Uzun Y., Çoban H. D., Tösten F.  
6. Ulusal Zootekni Kongresi, Erzurum, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2009, ss.128-135
- X. **Development of an ICT-based traceability system in compound feed industry**  
ALEMDAR T., CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., ÇELİK BAYKAL L., Boğa M., Uzun Y., Çoban H. D., Görgülü M., Tosten F.  
Proceedings of the 4th Aspects and Visions of Applied Economics and Informatics, Debrecen, Macaristan, 26 - 27 Mart 2009, ss.854-864
- XI. **Development of an ICT-based Traceability System in Compound Feed Industry**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., ÇELİK BAYKAL L., Boğa M., Uzun Y., Çoban H. D., GÖRGÜLÜ M., Tösten F.  
4th International Congress on the Aspects and Vision of Applied Economics and Informatics, Debrecen, Macaristan, 25 - 27 Mart 2009, ss.854-863
- XII. **Development Of An Ict-Based Traceability System In Compound Feed Industry**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
4th International Congress on the Aspects and Vision of Applied Economics and Informatics, Debrecen, Macaristan, 25 - 27 Mart 2009, ss.854-863
- XIII. **Karma Yem Sanayinde Ağ Tabanlı Bir İzlenebilirlik Sistemi Tasarımı ve Uygulaması**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., ÇELİK BAYKAL L., Boğa M., Uzun Y., KAYNAK E.  
25. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2008, ss.82-89
- XIV. **Karma Yem Sanayinde Ağ Tabanlı Bir İzlenebilirlik Sistemi Tasarımı Ve Uygulaması**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
25. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2008, ss.82-89
- XV. **Traglor: A Multilingual Learning Objects Repository For Agriculture And Life Sciences**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., Kara M.  
Workshop on Learning Technology Standards for Agriculture and Rural Development (AgroLT 2008), Athens, Yunanistan, 18 - 20 Eylül 2008, ss.538-548
- XVI. **TrAgLor: A LOM-Based Digital Learning Objects Repository for Agriculture,**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., Kara M.  
4th International Scientific Conference eLSE "eLearning and Software for Education, Bucharest, Romanya, 17 - 18 Nisan 2008, ss.125-129
- XVII. **TürkÖnde: Türkiye Tarımsal Öğrenme Nesneleri Deposu**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., Kara M.  
24. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2007, ss.54-63
- XVIII. **Çukurova E-Dükkan: Deneysel Bir E-Ticaret Uygulaması**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
INET-TR'03: 9. Türkiye'de İnternet Konferansı, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2003

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

0'dan 1'e Sosyal Bilişim Kooperatifi, Üye, 2019 - Devam Ediyor

TMMOB Bilgisayar Mühendisleri Odası, Üye, 2019 - Devam Ediyor

Türkiye Bilişim Derneği, Üye, 2017 - Devam Ediyor

## **Metrikler**

Yayın: 26

Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1