

Öğr.Gör.Dr. EZGİ KURTULMUŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: ezgikaberli@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/ezgikaberli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2535-2566

Yoksis Araştırmacı ID: 149789

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyosistem Mühendisliği (Dr), Türkiye 2014 - 2021

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Deep Learning for Proximal Soil Sensor Development Towards Smart Irrigation**
Kurtulmuş E., Arslan B., Kurtulmuş F.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, sa. , ss.1-2, 2022 (Hakemli Dergi)
- Determination of Pipe Diameters for Pressurized Irrigation Systems Using Linear Programming and Artificial Neural Networks**
Kurtulmuş E., Kurtulmuş F., Kuşçu H., Arslan B., Demir A. O.
Tarım Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, sa. , ss.1-2, 2022 (Hakemli Dergi)
- The Hydraulic and Economic Performance Analysis of On-Demand Pressurized Irrigation Systems: A Case Study in Turkey**
KURTULMUŞ E., BÜYÜKCANGAZ H., KUŞÇU H., DEMİR A. O.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.24, sa.1, ss.42-49, 2018 (Hakemli Dergi)

Diğer Dergilere Yayımlanan Makaleler

- I. **Farklı Bor Konsantrasyonlarının Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Çimlenmesi Üzerine Etkileri**
KUŞÇU H., KURTULMUŞ E., ARSLAN B., KARAKUŞ İ., KUMRALTEKİN E., UÇAN İ. E. , AŞIK M. C.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, ss.319-327, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Basınçlı Sulama Sistemlerinin EPANET Yazılımı Kullanılarak Performans Analizi ve Rehabilitasyonu**
KURTULMUŞ E., KUŞÇU H., DEMİR A. O.
SU KAYNAKLARI, cilt.3, sa.2, ss.14-21, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Tam ve Kısıntılı Sulama Koşullarında Karpuzun Su Kullanım Etkinliği Karşısında Ekonomik Getirisi**
Kuşçu H., Turhan A., Büyükcangaz H., Keskin B., Kurtulmuş E., Demir A. O.
Toprak Su Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.7-14, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A Practice-oriented Review of Bioreactors for Subsurface Agricultural Drainage**
DEMİR A. O. , KUŞÇU H., KURTULMUŞ E.
1st International Congress on Biosystems Engineering, Hatay, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2019, cilt.1, ss.224-237
- II. **BASINÇLI SULAMA SİSTEMLERİNİN EPANET YAZILIMI KULLANILARAK PERFORMANS ANALİZİ VE REHABİLİTASYONU**
KURTULMUŞ E., KUŞÇU H., DEMİR A. O.
ULUSLARARASI SU VE ÇEVRE KONGRESİ, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, ss.93-100
- III. **Economic return versus crop water productivity of watermelon under various irrigation management strategies in southern marmara region of Turkey**
KUŞÇU H., BÜYÜKCANGAZ H., KURTULMUŞ E., DEMİR A. O.
27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, 26 - 28 Eylül 2016
- IV. **Bursa İli Nilüfer İlçesi Su Kaynakları Durumu ve Tarımda Kullanımı**
KESKİN B., KURTULMUŞ E., BÜYÜKCANGAZ H., DEMİR A. O.
Odryses'xxden Nilüfere Uluslararası Nilüfer Sempozyumu, Bursa - Türkiye, 13 - 15 Kasım 2015
- V. **Sayısal Yükseklik Modeli Kullanılarak Bazı Havza Karakteristiklerinin ArcHydro Modeli ile Belirlenmesi**
KESKİN B., KABERLİ E., AKKAYA ASLAN Ş. T. , DEMİR A. O.
1. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2015
- VI. **Yapay Sinir Ağları Kullanılarak Basınçlı Sulama Sistemlerinde Boru Çaplarının Belirlenmesi**
KURTULMUŞ E., KURTULMUŞ F., DEMİR A. O.
2. İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015
- VII. **Basınçlı Sulama Sistemlerinin Performans Analizi: COPAM Bilgisayar Yazılımı**
KURTULMUŞ E., DEMİR A. O. , BÜYÜKCANGAZ H., CANDOĞAN B. N.
Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa-Turkey 272, Türkiye, 12 Kasım 2013 - 14 Kasım 2014
- VIII. **İstek Yöntemi İle İşletilen Basınçlı Sulama Sistemlerinin Performans Analizlerine Yönelik Simülasyon Modelleri**
KURTULMUŞ E., KESKİN B., ŞAPOLYO UÇAN D., BÜYÜKCANGAZ H., DEMİR A. O.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu Mayıs, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014
- IX. **Uludağ Üniversitesi Yolçatı (Göbelye) Sulama Göleti'nin Üniversite Yerleşkesi Peyzaj Alanları Sulamasında Kullanım Olanının Değerlendirilmesi.**
DEMİR A. O. , CANDOĞAN B. N. , ZENCİRKIRAN M., KURTULMUŞ E.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu Mayıs 732-736 2, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014
- X. **Bitkilerin su gereksinimlerini uydulardan öğrenebilir miyiz?**
BÜYÜKCANGAZ H., CANDOĞAN B. N. , KABERLİ E.
Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013
- XI. **Sulama zamanının planlanmasında infrared termometre ve basınç odası kullanımı**
CANDOĞAN B. N. , BÜYÜKCANGAZ H., KABERLİ E., YAZGAN S.

Uludağ Üniversitesi III. Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013, ss.271

- XII. **The Effects of Village Renewal on Quality of Rural Lie: Evidence from Eskikaraagac,Bursa,Turkey**
ŞAPOLYO UÇAN D., KURTULMUŞ E., KESKİN B., KİRMİKİL M.

Tropentag 2013 International Research on Food Security, Natural Resource Management and Rural Development
Agricultural development within the rural-urban continuum, Stuttgart, ALMANYA, 17 - 19 Eylül 2013

- XIII. **Usage Opportunities of Treated Wastewater With Sub-Surface Drip Irrigation Methods in Recreation Areas**

CANDOĞAN B. N. , ŞENGÖNÜL G., KURTULMUŞ E., YAZGAN S.

3. Uluslararası Bursa Su Kongresi ve Sergisi Bursa-Türkiye 1078-1086 2 2013, 22 - 24 Mart 2013

- XIV. **Usage of The Water Harvesting Techniques**

KURTULMUŞ E., ŞAPOLYO UÇAN D., CANDOĞAN B. N.

3. Uluslararası Bursa Su Kongresi ve Sergisi Bursa-Türkiye, 22 - 24 Mart 2013

- XV. **Arazi Toplulaştırması Ve Gizli Parçalılık Konya İli Karapınar İlçesi Akören Köyü Örneği**

KİRMİKİL M., KURTULMUŞ E., KESKİN B., AKKAYA ASLAN Ş. T. , Arici I.

II. Ulusal Tarımsal Yapılar ve Sulama Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012

Metrikler

Yayın: 25

Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1