

Doç.Dr. FUNDA DÖKMEN

Kişisel Bilgiler

E-posta: funda.dokmen@kocaeli.edu.tr

Diğer E-posta: f_dokmen@hotmail.com

Web: <http://akademikpersonel.kocaeli.edu.tr/funda.dokmen>

Posta Adresi: Kocaeli Üniversitesi, İzmit MYO, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, Arslanbey Yerleşkesi, Kartepe, Kocaeli

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 1997 - 2002

Yüksek Lisans, Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (YL) (Tezli), Türkiye 1989 - 1991

Lisans, Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1984 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Proje Yönetimi, İklim Değişikliğine Uyum Hibe Programı 7. Bilgilendirme Toplantısı (Türkiyede İklim Değişikliğine Uyum Eyleminin Güçlendirilmesi Projesi, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı" (Avrupa Birliği Projesi), T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2020

Proje Yönetimi, KOÜ TTO PCM, Proje Döngüsü Yönetimi Eğitimi, Kocaeli Üniversitesi, 2020

Proje Yönetimi, Ufuk2020 PRIMA Programı, Partnership for Research and Innovation in the Mediterranean Area Proje Yazma Eğitimi, TÜBİTAK, 2019

Yabancı Dil, İngilizce Konuşma Kursu , Kocaeli Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, 2014

Girişimcilik , TÜBİTAK Burs ve Destek Programları Bilgilendirme Toplantısı (BİDEB ve ARDEB), Kocaeli Üniversitesi, 2013

Yabancı Dil, İngilizce Konuşma Kursu, Kocaeli Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, 2013

Yabancı Dil, İngilizce Konuşma Kursu, Kocaeli Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi, 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Yalova yöresindeki bazı yeraltı ve yerüstü su kaynaklarının kalite niteliklerinin belirlenmesi üzerine bir araştırma, Trakya Üniversitesi, 2002

Yüksek Lisans, Yalova-Karamürsel sahil şeridindeki bazı seralarda havalandırma sistemlerinin yeterlilikleri üzerine bir araştırma, Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (YL) (Tezli), 1991

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Sulama , Su Kaynaklarının Geliştirilmesi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2011 - 2012

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2002 - 2011

Araştırma Görevlisi, Trakya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2000 - 2002

Öğretim Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, İhsaniye Meslek Yüksekokulu, 1999 - 2000

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, 1995 - 1998

Mesleki Deneyim

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

MYO Müdür Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Erasmus Koordinatörü, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Bölüm Mezuniyet Komisyonu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2020 - Devam Ediyor

Bölüm Burs Komisyonu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2020 - Devam Ediyor

Kısmi Zamanlı Öğrenci Çalışma Komisyon Üyeliği, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2019 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2019 - Devam Ediyor

Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2019 - Devam Ediyor

Staj Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2019 - Devam Ediyor

Bölüm Kalite Komisyonu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2019 - Devam Ediyor

Bölüm Kurulu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2019 - Devam Ediyor

Staj, Muafiyet ve İntibak Komisyonu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2019 - Devam Ediyor

Meslek Yüksekokulu Akademik Kurul Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2012 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2020 - 2020

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2019 - 2019

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2018 - 2018

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2017 - 2017

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2016 - 2016

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 1999 - 2000

MYO Müdür Yardımcısı, Kocaeli Üniversitesi, İhsaniye Meslek Yüksekokulu, 1999 - 2000

Yükseköğretim Akademik Kurul Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 1999 - 2000

Verdiği Dersler

Toprak Su Bitki İlişkileri, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştirme Tekniği-II, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Proje, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Bitki Koruma, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Bitki Morfolojisi, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştirme Tekniği-1, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Parfüm, Boya ve Baharat Bitkileri, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Tarımsal Ekoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Çevre ve Organik Tarım, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Sunum Hazırlama Teknikleri, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020
Standardizasyon, Muhafaza ve Ambalajlama, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Jüri Üyelikleri

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2021
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Ocak, 2021
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Eylül, 2020
Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Eylül, 2020
Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2020
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Şubat, 2020
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2020
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Temmuz, 2019
Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Mayıs, 2019
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Temmuz, 2018
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Temmuz, 2017
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Haziran, 2016
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Temmuz, 2015
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Haziran, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **EVALUATION OF OXYGEN DEMAND IN WATER RESOURCES WITH WAVELET MODELLING**
Dökmen F., Aslan Z.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, ss.10078-10087, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Evaluation of the Parameters of Water Quality with Wavelet Techniques**
DÖKMEN F., Aslan Z.
WATER RESOURCES MANAGEMENT, cilt.27, sa.14, ss.4977-4988, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **Soil productivity analysis based on a fuzzy logic system**
DURU N., DÖKMEN F., CANBAY M. M. , Kurtuluş C.
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.90, sa.13, ss.2220-2227, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Temporal variation of nitrate, chlorine and pH values in surface waters**
DÖKMEN F., Kurtuluş C.
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.7, sa.2, ss.689-691, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Usability of drilled wells as irrigation wells**
DÖKMEN F., Kurtuluş C.
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.6, sa.2, ss.438-441, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Movement and flow velocity of groundwater in wells**
DÖKMEN F., Kurtuluş C.
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.6, ss.470-472, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Irrigation Scheduling for Pear Orchards in Marmara Region of Turkey**
Dökmen F., Ahi Y., Köksal D. D.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.6, no.5626010, ss.180-191, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Irrigation of walnut trees in the vicinity of Hisareyn-Gölcük/Kocaeli, Turkey**
DÖKMEN F., AHI Y., KÖKSAL D. D.
European Water, cilt.59, ss.339-342, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **New Technologies for Modelling in Agricultural Engineering Education**
Dökmen F., Aslan Z.
International Journal of Electronics, Mechanical and Mechatronics Engineering, cilt.6, sa.4, ss.1285-1292, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Effects of Climate Change on Agriculture Production Under Rain Fed Condition**
KUZUCU M., DÖKMEN F., GÜNEŞ A.
International Journal of Electronics, Mechanical and Mechatronics Engineering, cilt.6, ss.1057-1065, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Salinity and seawater intrusion into the ground water**
DÖKMEN F.
Indian Journal of Science and Technology, cilt.5, ss.3770-3775, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **An Investigation into Quality of Irrigation Water of Underground Water Resources in Some Coastal Vicinity of Yalova, Turkey**
Dökmen F., Yüksel A. N.
World Journal of Agricultural Research Sciences , cilt.3, sa.1, ss.105-110, 2007 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Bio-Tuz Bitkileri, Tuzluluk Kontrol Gereksinimi ve Toleransı**
Dökmen F.
Türktarım Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Dergisi, sa.177, ss.28-29, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **An investigation into heavy metal variations in surface water sources of some villages around Kocaeli-Gölcük, Turkey**
DÖKMEN F., Kurtuluş C., Endeş H.
International Journal of Water, cilt.2, ss.162-172, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **An Investigation for the Determination of Some Pollution and Quality Parameters in Some Springs of Rivers in Gölcük Environs, Turkey**
Dökmen F., Kurtuluş C.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.35, sa.12, ss.97-104, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- X. **Sürdürülebilir Tarımsal Su Yönetimi**

Dökmen F.

HASAD Aylık Gıda, Tarım ve Hayvancılık Dergisi, cilt.20, sa.229, ss.46-47, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XI. **Yalova ve Yöresinde Gül Seralarında Havalandırma Gereksinimi Üzerine Bir Araştırma**
Dökmen F.
HASAD Aylık Gıda, Tarım ve Hayvancılık Dergisi, cilt.14, ss.24-26, 1999 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Karamürsel-Kızderbent'te Erozyona Neden Olan Etmenler ve Bitki Örtüsü Üzerinde Bir Araştırma**
Dökmen F., Kurtuluş C., Endeş H.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.105-112, 1999 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIII. **Yalova ve Yöresinde Sera Havalandırma Sistemlerinde Rüzgar Etkisi Üzerine Bir Araştırma**
DÖKMEN F., ARICI İ.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.2, ss.304-319, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Yalova-Karamürsel Sahil Şeridindeki Bazı Seralarda Havalandırma Sistemlerinin Yeterlilikleri Üzerine Bir Araştırma**
Dökmen F., Arıcı İ.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.28, ss.740-752, 1997 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Mathematical Modeling Of Real World Problems Interdisciplinary Studies In Applied Mathematics**
Dökmen F. (Editör), Aslan Z. (Editör), Feoli E. (Editör), Siddiqi A. H. (Editör)
NOVA Science Publishers Inc., New-York, 2019
- II. **10th International Conference on Image Processing Wavelet and Applications (IWW2019), 18-20 October 2019**
Dökmen F. (Editör), Duru N. (Editör), Ocak H. (Editör), Ertunç H. M. (Editör), Yazıcı C. (Editör)
Kocaeli Üniversitesi Vakfı Yayını, Kocaeli, 2019
- III. **10th International Conference on Image Processing, Wavelet and Applications (IWW2019) (Abstract Booklet)**
Dökmen F. (Editör), Aslan Z. (Editör), Duru N. (Editör), Ocak H. (Editör), Metin Ertunç H. (Editör), Yazıcı C. (Editör)
İstanbul Aydın Üniversitesi, Graphic Design Department, 18-19 October 2019, İstanbul, 2019
- IV. **Assesment of Water Quality Model Using Fuzzy Logic System: A Case Study of Surface Water Resources in Yalova of Turkey**
Dökmen F., Duru N.
Mathematical Modelling of Real World Problems, Interdisciplinary Studies in Applied Mathematics, Mathematics Research Developments, Zafer ASLAN, Funda DÖKMEN, Enrico FEOLI, Abul Hasan SIDDIQI, Editör, NOVA Science Publishers Inc., New York, ss.103-118, 2019
- V. **Drought Survey of Basin of Büyük Menderes by SPI**
TOKGÖZLÜ A., Özkan E., DÖKMEN F., ASLAN Z.
Mathematical Modelling of Real World Problems, Interdisciplinary Studies in Applied Mathematics, Mathematics Research Developments, Zafer ASLAN, Funda DÖKMEN, Enrico FEOLI, Abul-Hasan SIDDIQI, Editör, Nova Science Publisher, New-York, ss.3-16, 2019
- VI. **IWW2017, 9th International Symposium on Image Processing Wavelet and Applications, 5-8 November 2017 (Abstract Booklet)**
Dökmen F. (Editör), Aslan Z. (Editör)
İstanbul Aydın Üniversitesi, Graphic Design Department, İstanbul, 2017
- VII. **Temporal Variation and Biological Oxygen Demand(BOD), Chemical Oxygen Demnad(COD), and pH Values in Surface waters of Gölcük-Kocaeli, Turkey**
Dökmen F.
Plants Pollutants and Remediation, Münir Öztürk, Muhammad Ashraf, Ahmet Aksoy, M.S.A.Ahmad, Khalid Rehman

Hakeem, Editör, Springer-Verlag , Heidelberg, ss.347, 2015

VIII. Trends of Modelling of Computer Systems in Education of Biosystems

Dökmen F., Duru N.

Biotechnology and the Ecology of Big Cities Series Biotechnology in Agriculture, Industry and Medicine , S.D. Varfolomeer,G.E.Zaikov,L.P.Krylova, Editör, NOVA Science Publishers Inc. , New York, ss.133-143, 2011

IX. Heavy Metal Analysis of Soil Based on Fuzzy Logic System

Duru N., Dökmen F.

Biotechnology and the Ecology of Big Cities Series Biotechnology in Agriculture Industry and Medicines, S.D.Varfolomeev,G.E.Zaikov,L.P.Krylova, Editör, NOVA Science Publishers Inc. , New York, ss.7-19, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Modellinf of water quality for salinity parameters by using fuzzy logic system**
DÖKMEN F., DURU N.
10th International Conference on Image Processing Wavelet and Applications, IWW2019, 18-20 October 2019, Kocaeli, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, ss.211-216
- II. **Modelling of Water Quality for Salinity Parameters by Using Fuzzy Logic System**
DÖKMEN F., DURU N.
IWW2019, 10th International Conference on Image Processing, Wavelet and Applications, 18-20 October 2019, Kocaeli, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, ss.69
- III. **Evaluation of Salinity for Ground Water Resources by Using Wavelet Modelling**
Dökmen F., Aslan Z.
IWW2019, 10th International Conference on Image Processing, Wavelet and Applications, 18-20 October 2019, Kocaeli, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, ss.68
- IV. **Evaluation of salinity for ground water resources by using wavelet modelling**
DÖKMEN F., ASLAN Z.
10th International Conference on Image Processing Wavelet and Applications, IWW2019, 18-20 October 2019, Kocaeli, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2019, ss.203-210
- V. **Armut Bahçelerinde Damla Sulama**
Dökmen F., Ahi Y., Köksal D. D.
14.Ulusal Tarımsal Yapılar ve Sulama Kongresi, ICASI 2018, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, sa.4475079
- VI. **Effects of High Evaporation, Temperature and Humidity on Soaring in Near Vicinity of Isparta, Turkey**
DÖKMEN F., TOKGÖZLÜ A., ASLAN Z.
XXXIV OSTIV Congress, Hosin, 28 Temmuz - 03 Ağustos 2018, ss.64-67
- VII. **Modeling of Water Quality by Using Fuzzy Logic System**
DÖKMEN F., DURU N.
Uluslararası Tarım Kongresi, UTAK 2018, Gagavuzya, Moldova, 3 - 06 Mayıs 2018, ss.144
- VIII. **Assesment of Water Quality Model Using Fuzzy Logic System: A Case Study of Surface Water Resources in Yalova of Turkey**
DÖKMEN F., DURU N.
International Conference 14th Biennial Conference of Indian Society of Industrial and Applied Mathematics(ISIAM 2018), Amritsar, Hindistan, 2 - 04 Şubat 2018, ss.142
- IX. **Using of Wavelet Menu for Standaedized Precipitation Index Analyses in Drought Evaluationf**
DÖKMEN F., TOKGÖZLÜ A., ASLAN Z.
IWW 2017 9th International Symposium on Image Processing, Wavelet and Applications, İstanbul, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2017, ss.55
- X. **Evaluation of the Effect of Soil Saltiness on Paddy Yield by Fuzzy Logic**
AYDIN B., AHİ Y., DÖKMEN F.
IWW 2017 9th International Symposium on Image Processing, Wavelet and Applications, İstanbul, Türkiye, 5 - 08

Kasım 2017, ss.45

- XI. **Importance of Irrigation and Soil Processing for Grapewine Cultivation Yield**
DÖKMEN F., KARAMAN O.
VIII International Scientific Agriculture Symposium(AgroSym2017), Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.2049-2053
- XII. **Water Harvesting Techniques for Conservation of Soil and Water Erosion**
KUZUCU M., DÖKMEN F., GÜNEŞ A.
VIII International Scientific Agriculture Symposium, Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.2054-2060
- XIII. **Irrigation of walnut trees in the vicinity of Hisareyn-Gölcük/Kocaeli, Turkey**
DÖKMEN F., AHİ Y., KÖKSAL D. D.
10th World Congress on Water Resources and Environment, Atina, Yunanistan, 5 - 09 Temmuz 2017, ss.1755-1758
- XIV. **High Evapotranspiration and Humidity on the Aviation and Soaring**
DÖKMEN F., ASLAN Z.
XXXIII OSTIV CONGRES, Benalla, Avustralya, 8 - 13 Ocak 2017, ss.91-92
- XV. **Standardized precipitation index analyses with wavelet techniques at watershed basin**
DÖKMEN F., Aslan Z., TOKGÖZLÜ A.
17th International Conference on Computational Science and Its Applications, ICCSA 2017, Trieste, İtalya, 3 - 06 Temmuz 2017, cilt.10405, ss.127-141
- XVI. **Irrigation for Salinity Soils and High Evaporation**
DÖKMEN F., KUZUCU M.
3rd International Conference on Sustainable Agriculture and Environment, Wařsova, Polonya, 26 - 28 Eylül 2016, ss.154-156
- XVII. **Importance of Water Harvesting Practices on Water Storage in Rainfed Agriculture Areas in Southeastern of Turkey**
SÖNMEZ M., KUZUCU M., DÖKMEN F., Güneş A.
VII International Scientific Agriculture Symposium(Agrosym2016), Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.884
- XVIII. **The Importance of Water Consumption in Agriculture Under the Effect of Changing of Climate and Global Heating**
MERYEM K., DÖKMEN F., Güneş A.
IRRIMED 2015, International Conference on Modern Technologies, Strategies and Tools for Sustainable Irrigation Management and Governance in Mediterranean Agriculture, Valenzano-BARI, 23 - 25 Eylül 2015, ss.99
- XIX. **The Effects of Potassium Applications on the Growth Membrane Permeability and Nurients Uptake of Young Corn Plants Grown Under Drought Conditions**
MERYEM K., GÜNEŞ A., DÖKMEN F.
IIRIMED 2015, International Conference on Modern Technologies, Strategies and Tools for Sustainable Irrigation Management and Governance in Mediterranean Agriculture, Valenzano,Bari, İtalya, 23 - 25 Eylül 2015, ss.149
- XX. **Irrigation of Pyrus in the Vicinity of Hisareyn Gölcük Kocaeli Türkiye**
DÖKMEN F., AHİ Y., DANİYAL DURMUŞ K.
IIRIMED 2015, International Conference on Modern Technologies, Strategies and Tools for Sustainable Irrigation Management and Governance in Mediterranean Agriculture, Valenzano, Bari, İtalya, 23 - 25 Eylül 2015, ss.118
- XXI. **Evaluation of Salinity by Using Wavelet Modelling**
DÖKMEN F., ASLAN Z.
8th International Congress on Industrial and Applied Mathematics (ICIAM2015), Pekin, Çin, 10 - 15 Ağustos 2015, ss.356
- XXII. **The Effects of Climate Change on Evaporation and Evapotranspiration and Soaring**
DÖKMEN F., ASLAN Z.
Organization Scientifique et Technigue Internationale du Vol a Voile Meteorological Panel Meeting, ZHAW, OSTIV 2015, Zürich, İsviçre, 6 - 07 Şubat 2015, ss.34
- XXIII. **The effects of tillage on soil water content in dry areas**

Kuzucu M., Dökmen F.

1st International Symposium on Efficient Irrigation Management and its Effects on Urban and Rural Landscapes (IRLA), Patras, Yunanistan, 26 - 28 Kasım 2014, cilt.4, ss.126-132

XXIV. Investigation of the Industrial and Agricultural Contamination of Izmit and Its Environment by Using Magnetic Method,

CANBAY M. M. , CENGİZ K., DÖKMEN F.

Soil Science Society of Turkey, Şanlıurfa, Türkiye, 20 - 26 Mayıs 2006

Bilirkişi Raporları

- I. **Doktora Tez Önerisi Sınav Raporu Dok Öğr Ozan Deniz Ziraat Fakültesi Biosistem Mühendisliği Namık Kemal Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü**
Ahmet Halim O., Ahi Y., Dökmen F.
ss.20, Tekirdağ, 2015
- II. **International Journal of Water Resources and Environmental Engineering Yayın Hakemliği**
Dökmen F.
ss.3, Lagos, 2015
- III. **The Scientific Journal of İstanbul Aydın University Yayın Hakemliği**
Dökmen F.
İstanbul Aydın Üniversitesi, ss.3, İstanbul, 2015

Desteklenen Projeler

Dökmen F., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Identification of Groundwater Pollution Sources and Optimization Problems , 2020 - 2021

DÖKMEN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gölcük-Kocaeli Meyve Yetiştiriciliğinde Damla Sulama Yöntemi ve Otomasyon Model Projesi, 2015 - 2016

Dökmen F., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Global Isınma ve İklim Değişikliğinin Tarımda Etkileri, 2015 - 2015

Dökmen F., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Evaporasyon, Evapotranspirasyon ve iklim Değişimi, 2015 - 2015

Dökmen F., Duru N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kocaeli Yöresi Topraklarının Verimlilik Parametrelerinin Bilgisayar Programı ile Değerlendirilmesin ve Sonuçların Bulanık Mantık Yardımıyla Yorumlanması, 2007 - 2008

Dökmen F., Kurtuluş C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Manyetik Duyarlık Ölçümleri ile Kocaeli ve Yöresinde Toprak ve Su Kirliliğinin Araştırılması ve Duyarlık Kontur Haritalarının Çıkarılması , 2005 - 2006

Dökmen F., Kurtuluş C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kocaeli Bahçecik Yöresinde Açılan Kuyuların Tarımsal Üretimde Sulama Kuyuları Şeklinde Kullanılabilirliğinin Araştırılması , 2004 - 2005

Dökmen F., Kurtuluş C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kocaeli Derince Yöresindeki Kuyularda Yeraltı Sularının Hareketi ve Akış Hızı ile Bunların Sulama Suyu Kullanımında Verimliliğinin Belirlenmesi, 2004 - 2005

Dökmen F., Yüksel A. N. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kocaeli İhsaniye Yöresi Seralarının Yapısal Özellikleri ve Havalandırma Sistemleri Üzerine Bir Araştırma, 2002 - 2002

Dökmen F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kocaeli Arslanbey Beldesi Toprak Kirliliği ve Yöredeki Yeraltı Su Kaynaklarının Kalitesi Üzerinde Bir Araştırma, 1998 - 1999

Dökmen F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kocaeli İli Gölcük İlçesi Yeraltı ve Yerüstü Su Kirliliği Çalışması, 1996 - 1997

Dökmen F., Kurtuluş C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kızderbent Heyelan ve Erozyon Alanı Araştırması ve Önleme Teknikleri, 1995 - 1995

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İstanbul Aydın Üniversitesi Dergisi (ISSN: 1309-1352), Değerlendirme Kurul Üyesi, 2010 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

CIHEAM IAMB - Mediterranean Agronomic Institute of Bari, Italy, Bilim Kurulu Üyesi, 2010 - Devam Ediyor , İtalya

International Society of Halophyte Utilization (ISHU) Desert Research Center, Üye, 2002 - Devam Ediyor

Plantstress Group, Üye, 2000 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

WATER RESOURCES MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

Journal Of Hydrology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020

JOURNAL OF HYDROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2019

Mathematical Modeling Of Real World Problems Interdisciplinary Studies In Applied Mathematics, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm, Nisan 2019

JOURNAL OF HYDROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

Mathematical Modeling of Real World Problems Interdisciplinary Studies in Applied Mathematics, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm, Şubat 2019

mathematical Modeling of Real World Problems Interdisciplinary Studies in Applied Mathematics, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm, Ocak 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2018

The African Review of Physical, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Kasım 2016

E3 Journal of Agricultural Research (EJARD), Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Kasım 2016

AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016

E3 Journal of Agricultural Research (EJARD)2, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ağustos 2016

International Journal of Educational Policy Research and Review (IJEPRR), Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ağustos 2016

PRJA, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ağustos 2016

Merit Research Journal of Education and Review, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Haziran 2016

AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016

Premier Publisher2, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Mart 2016

Premier Publishers, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ocak 2016

AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015

JOURNAL OF HYDROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015

agriculture and Agricultural Science Procedia, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Mart 2015

International Journal of Water Resources and Environmental Engineering, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ocak 2015

The Scientific Journal of Istanbul Aydın University, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ocak 2015

AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015

JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015

International Journal of Water Resources and Environmental Engineering (IJWREE), Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ekim 2011

JOURNAL OF HYDROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2011

JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2011

AFRICAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2011

The Scientific Journal of Istanbul Aydın University (IAU-FEB-Bilim Kurulu), ISSN: 1309-1352, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2011

JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010

JOURNAL OF HYDROLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2010

Premier Publisher3, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2006

International Journal of Science and Technology, Covenant University , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2004

International Journal of Water, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2002

Bilimsel Danışmanlıklar

Kocaeli Gölcük İhsaniye Anadolu Lisesi, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Kocaeli Üniversitesi, Gıda ve Tarım Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, Türkiye, 2020 - 2020

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Dökmen F., IWW2019, 10th International Conference on Image Processing, Wavelet and Applications (IWW2019) , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Ekim 2019

Dökmen F., IWW2019, 10th International Conference on Image Processing, Wavelet and Applications, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Ekim 2019

Dökmen F., IWW2019, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Ekim 2019

Dökmen F., IWW2019 10th International Conference, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Kocaeli, Türkiye, Ekim 2019

Dökmen F., ICALSI 2019, International Conference on Air-Land-Sea Interactions ICALSI 2019, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Baku, Azerbaycan, Nisan 2019

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

İkili İşbirliği Anlaşması, Eğitim Alma, Bet-Dagan Hidrometeoroloji Araştırma Merkezi, İsrail, 2006 - 2006

İkili İşbirliği Anlaşması, Eğitim Alma, Bet-Dagan Hidrometeoroloji Araştırma Merkezi, İsrail, 2000 - 2000

İkili İşbirliği Anlaşması, Lisansüstü Eğitim Kapsamında Araştırma, University of London-Wye College, İngiltere, 1991 - 1992

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

IV. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Çalıştayı , Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2020

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):31

h-indeksi (WOS):3

Davetli Konuşmalar

Su Yönetimi ve Kalitesi, Konferans, Rotary Kocaeli, Türkiye, Nisan 2000

Burslar

MASHAV, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2006 - 2006

MASHAV, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2000 - 2000

Ödüller

Dökmen F., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı (UBYT) 3, Tübitak, Ağustos 2013

Dökmen F., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı (UBYT) 2, Tübitak, Ekim 2010

Dökmen F., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı (UBYT) 1, Tübitak, Ağustos 2010

Dökmen F., SCI Kapsamlı Bilimsel Makale Yayını, Kocaeli Üniversitesi Rektörlük, Şubat 2009

Dökmen F., Makale Yarışması ikincilik ödülü, Hasad Aylık Gıda, Tarım Ve Hayvancılık Dergisi, Temmuz 2005