

Doç.Dr. MEHMET EREN ÖZTEKİN

Kişisel Bilgiler

E-posta: eoztekin@cu.edu.tr

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

Posta Adresi: Teknik Bilimler Meslekyüksekokulu Adana Organize sanayi bölgesi Sarıçam Misis/Adana



Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, Türkiye 1997 - 2004

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, Türkiye 1994 - 1997

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, Türkiye 1990 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Farklı Toprak Çeşitlerinde Ölçülen Radyometrik Yansıma Dğerleri ile Sayısal Verileri Arasındaki İlişkilerin Ortaya Konulması Üzerine Çalışmalar. Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Adana., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, 2003

Yüksek Lisans, Harran Ovasında Yer Alan Majör Toprak Serileri ve Değişik Yüzey Örtüsü Tiplerinin Spektrometre ile Belirlenmesi. Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Adana, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, 1997

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak Etüt ve Haritalama

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Coğrafi Bilgi Sistemleri, 2013 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Coğrafi Bilgi Sistemleri, 2011 - 2013

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 1995 - 2011

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Coğrafi Bilgi Sistemleri, 2013 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu,

Coğrafi Bilgi Sistemleri, 2011 - Devam Ediyor

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2011 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

CBS'de Proje Tasarımı ve Yönetimi, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

CBS de Güncel Konular, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Uzaktan Algılama, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Meslek Etiği, Ön Lisans, 2019 - 2020

Coğrafi Bilgi Sistemlerine Giriş, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Uzaktan Algılama ve CBS, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

İş Güvenliği, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uzaktan Algılama Uygulamaları, Ön Lisans, 2020 - 2021

Üniversitede Yaşam Kültürü, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Uzaktan Algılama, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Proje Geliştirme Teknikleri I, Ön Lisans, 2019 - 2020

Matematik, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Yabancı Dil II, Ön Lisans, 2015 - 2016

Yabancı Dil, Ön Lisans, 2015 - 2016

Endüstriye Dayalı Eğitim, Ön Lisans, 2016 - 2017

CBS'de Proje Yönetimi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2016 - 2017

Coğrafi Bilgi Sistemleri, Ön Lisans, 2015 - 2016

Mesleki Yabancı Dil 2, Ön Lisans, 2015 - 2016

Meslek Etiği, Ön Lisans, 2015 - 2016

Ofis Yazılımları, Ön Lisans, 2015 - 2016

Ofis Yazılımları, Ön Lisans, 2015 - 2016

Matematik, Ön Lisans, 2015 - 2016

Yabancı Dil I, Ön Lisans, 2015 - 2016

İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2015 - 2016

Çevre Koruma, Ön Lisans, 2015 - 2016

Yabancı Dil I, Ön Lisans, 2015 - 2016

Üniversitede Yaşam Kültürü, Ön Lisans, 2015 - 2016

Yabancı Dil I, Ön Lisans, 2015 - 2016

Üniversitede Yaşam Kültürü, Ön Lisans, 2015 - 2016

Organik Tarım, Ön Lisans, 2014 - 2015

Yabancı Dil 1, Ön Lisans, 2014 - 2015

Toprak Bilgisi, Ön Lisans, 2014 - 2015

Toprak Bilgisi, Ön Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Öztekın M. E. , CBS VE UZAKTAN ALGILAMA KULLANILARAK ÇOK KRİTERLİ KARAR ANALİZİ YÖNTEMİ İLE MALATYA İLİNİN HEYELANA DUYARLI ALANLARININ BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, M.KOŞAR(Öğrenci), 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **DEFINITION OF THE PHYSIOGRAPHIC UNITS AND LAND USE CAPABILITY CLASSES OF SOILS IN MOUNTAINOUS AREAS VIA SATELLITE IMAGING**
DİNGİL M., ÖZTEKİN M. E. , ŞENOL S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.23, ss.952-955, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **UPDATING OF CONVENTIONAL SOIL MAPS VIA GIS TO EVALUATE AND MONITOR THE SOIL QUALITIES IN KOCAS STATE FARM IN TURKEY**
DİNGİL M., ÖZTEKİN M. E. , ŞENOL S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.22, ss.3601-3606, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Implications of Profile Mineral Nitrogen in an Irrigated Project Area of Southern Turkey**
Karnez E., İBRİKÇİ H., ÇETİN M. T. , Ryan J., DİNGİL M., ÖZTEKİN M. S. , Korkmaz K.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.44, ss.783-793, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Monitoring and determination of land use types in large-scale irrigation project areas in Mediterranean region of Turkey**
Oztekin M. E.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.10, sa.2, ss.1065-1068, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **USING AN ELECTROMAGNETIC SENSOR COMBINED WITH GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS TO MONITOR SOIL SALINITY IN AN AREA OF SOUTHERN TURKEY IRRIGATED WITH DRAINAGE WATER**
ÇETİN M., İBRİKÇİ H., Kirda C., KAMAN H., Karnez E., Ryan J., TOPÇU S., ÖZTEKİN M. S. , DİNGİL M., Sesveren S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.21, sa.5, ss.1133-1145, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Spatial and Temporal Variability of Groundwater Nitrate Concentrations in Irrigated Mediterranean Agriculture**
İBRİKÇİ H., ÇETİN M. T. , Karnez E., Kirda C., TOPÇU S., Ryan J., Oztekin E., DİNGİL M., Korkmaz K., OĞUZ H.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.43, ss.47-59, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The advantages of Quickbird images for detailed soil survey studies**
ÖZTEKİN M. E. , Koca Y. K.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, ss.928-931, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Determination and monitoring of citrus plantation by using Landsat 7 ETM data in a selected area from the Cukurova region**
ÖZTEKİN M. E. , ŞENOL S., Atatanir L., DİNGİL M., Dinc O.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.9, sa.2, ss.498-503, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **MONITORING GROUNDWATER NITRATE CONCENTRATIONS UNDER IRRIGATION IN THE CUKUROVA REGION OF SOUTHERN TURKEY**
İBRİKÇİ H., Cetin M., Karnez E., Topcu S., Kirda C., Ryan J., Oguz H., Dingil M., Oztekin E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.19, sa.9, ss.1802-1812, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of absorption and degradation of some pesticides in biobed**
BOZDOĞAN A. M. , YARPUZ BOZDOĞAN N., Aka-Sağlıker H., ÖZTEKİN M. E. , DAĞLIOĞLU N.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.12, sa.1, ss.347-351, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Türkiye'de Volkan Külleri Üzerinde Oluşmuş Toprakların Andik Özellikleri ve Sınıflandırılması**
DİNGİL M., ŞENOL S., Akça E., ÖZTEKİN M. E.
YYÜ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.2, sa.22, ss.108-112, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Updating Soil Characteristics of Çukurova Region(Southern Turkey) Using Geographical Information Systems and Ilsen Software**
dingil m., Senol S., ÖZTEKİN M. E.

Indian.J.Agric.Res, cilt.44, sa.4, ss.316-320, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

IV. Updating soil characteristics of Çukurova Region (Southern Turkey) Using Geographical Information Systems and Ilsen Software

DİNGİL M., ÖZTEKİN M. E. , Akça E., ŞENOL S.

Indian Journal Agricultural Research, cilt.4, sa.44, ss.316-320, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

V. SOIL SURVEY AND SOIL DATABASE OF TURKEY

DİNÇ U., ŞENOL S., CANGİR C., DİNÇ A. O. , Akça E., DİNGİL M., ÖZTEKİN M. E. , KAPUR B., Kapur S.

EUROPEAN SOIL BUREAU, cilt.9, ss.371-375, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Toprak Serilerinin Tanımlanması

ÖZTEKİN M. E. , DİNGİL M., DEMİREL B. Ç.

Toprak Etüd Haritalama El Kitabı, Dingil M.,Öztekin M.E.,Demirel Ç, Editör, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Ankara, ss.142-180, 2015

II. Toprak Serilerinin Tanımlanması

DİNGİL M., ÖZTEKİN M. E. , DEMİREL B. Ç.

Toprak Etüd Haritalama El Kitabı, Suat Şenol, Gürsel Küsek, Mustafa Sarı, Yusuf Kurucu, Editör, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Tarım Reformu Genel Müdürlüğü, Ankara, ss.142-180, 2015

III. Soil Survey and Soil Database of Turkey

Ural D., ŞENOL S., Cangir C., Dinç A. O. , AKÇA E., DİNGİL M., ÖZTEKİN M. E. , KAPUR B., Kapur S.

Soil Resources of Europa, Robert J. A. Jones, Beata Houskova, Peter Bullock Luca Montanarella, Editör, The European Soil Bureau, Joint Research Centre, Ispra, ss.371-375, 2005

IV. History and status of soil survey programmes in Turkey and suggestions on land management

Ural D., KAPUR B., AKÇA E., Özden M., ŞENOL S., DİNGİL M., ÖZTEKİN M. E. , Kızılaslanoğlu A., Keskin S.

Soil Resources of Southern and Eastern Countries, Zdruli P., Steduto P., Lacirignola C., Montanarella L., Editör, CHIEAM, Bari, ss.263-275, 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Monitoring and Yield Estimation of Soybean using Satellite Data in North Yüreğir Region

ÖZTEKİN M. E. , ANTMEN Z. F. , ZAIİMOĞLU ONAT F. B.

3RD INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY, 10 - 14 Temmuz 2019, ss.10

II. Determination Efficiency of Wastewater Sludge in Biomix

BOZDOĞAN A. M. , YARPUZ BOZDOĞAN N., ÖZTEKİN M. E. , Aka-Sağlıker H.

European Biobed Workshop, Wageningen, Hollanda, 20 - 21 Mart 2013, ss.38

III. Updating of the Soil Map of the Çukurova University Campus Area by Using Geographic Information System (GIS)

Dingil M., Şenol S., Öztekin M. E. , ÖZTEKİN M. E.

International meeting on Soil Fertility Land Management and Agroclimatology, Aydın, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008, ss.301-307

IV. New Approaches To Reduce Time And Cost Of Detailed Soil Surveys On The Undulating Landscape

ÖZTEKİN M. E. , ŞENOL S., DİNGİL M., SOLMAZ M. İ. , DİNÇ A. O.

International Meeting on Soil Fertility, Land Management and Agroclimatology, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Ocak 2008, cilt.1, ss.100

V. Land Use Plan on the Basis of Existing Plots of the Konuklar State Farm by Using GIS Techniques

Başayığıt L., Öztekin M. E. , Dingil M., Şenol S., Dinç U., ÖZTEKİN M. E.

International Soil Congress(ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum,

Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, ss.45-54

- VI. **Determination of the Relationships between Measured Radiometric Values and Satellite Data of Different Soil Types**
Öztekin M. E. , Dinç U., ÖZTEKİN M. E.
International Soil Congress(ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, ss.41-45
- VII. **Application of Different Land Evaluation Methods for the Soils of the Turkish Republic of Northern Cyprus (TRNC)**
Dingil M., Şenol S., Öztekin M. E. , Atatanir L., ÖZTEKİN M. E.
International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2002, ss.332-339
- VIII. **Radiometric Reflectance Values of Chemical and Pyhsichal Soil Properties**
Öztekin M. E. , Dingil M., Atatanir L., ÖZTEKİN M. E.
International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2002, ss.374-380
- IX. **Genesis and Some Properties of Soils Formed on Miocene Gyprium in Turkish Republic of Northern Cyprus**
Atatanir L., Öztekin M. E. , Dingil M., Dinç U., Şenol S., ÖZTEKİN M. E.
International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2002, ss.367-374
- X. **History and Status of Soil Survey Programmes in Turkey and Suggestions on Land Management**
Dinç U., Kapur S., Akça E., Şenol S., Dingil M., Öztekin M. E. , ÖZTEKİN M. E.
Soil Resources of Southern and Eastern Mediterranean Countries, Zaragoza, İtalya, 6 - 08 Haziran 2001, ss.263
- XI. **Detailed soil mapping of the Adıyaman-Kahta irrigation project area using digital satellite data**
ÖZTEKİN M. E. , Başayığit L., Öztekin M. E. , Dingil M., Senol S., Dinç U.
M. Şefik Yeşilsoy International Symposium on Arid Region Soil, İzmir, Türkiye, 21 Ekim - 24 Eylül 1998, ss.529-532
- XII. **The relationships between the reflection values and soil properties of the some selected soils in the southern east Anatolia Turkey**
Öztekin M. E. , Başayığit L., Dingil M., Dinç U., Senol S., ÖZTEKİN M. E.
M. Şefik Yeşilsoy International Symposium on Arid Region Soil, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Eylül 1998, ss.533-536

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):27

h-indeksi (WOS):3