

Prof. Dr. Müdahir ÖZGÜL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 2468](tel:+904422312468)

E-posta: mozgul@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/mozgul>

Posta Adresi: HÜSEYİN AVNİ ULAŞ MAHALLESİ CİHANGİR EVLER B BLOK KAT:3 NO:6
PALANDÖKEN ERZURUM



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: SEfwKzEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5855-0086

Yoksis Araştırmacı ID: 32025

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1997 - 2003

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Vebitki Besleme,
Türkiye 1992 - 1996

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Türkiye 1988 -
1992

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TOPRAK KORUMA KURULLARI EĞİTİMİ, TEMA VAKFI, 2023

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Toprak Koruma Proje Hazırlama Kursu, Ziraat Mühendisleri Odası, 2021

Eğitim Yönetimi ve Planlama, UZAKTAN ALGILAMADA YENİ TEKNİKLER, TÜBİTAK UZAY TEKNOLOJİLERİ ODTÜ, 2006

Eğitim Yönetimi ve Planlama, BİLİRKİŞİ MESLEK İÇİ EĞİTİM SEMİNERİ, ZİRAAT MÜHENDİSLERİ ODASI, 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS, UNDP/DAKAP, 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, PPROJE SÜREÇ YÖNETİMİ, UNDP, 2004

Eğitim Yönetimi ve Planlama, UZAKTAN ALGILAMANIN TEMEL ESASLARI VE TARIMSAL UYGULAMALARI, ÇUKUROVA
ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2001

Yaptığı Tezler

Doktora, Erzurum Yöresinde Yaygın Olarak Bulunan Büyük Toprak Gruplarının Sınıflandırılması ve Haritalanması,
Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi Vebitki Besleme, 2003

Yüksek Lisans, Benzer İklim ve Topoğrafik Koşullar Altında Farklı Ana Materyaller Üzerinde Oluşan Toprakların Bazı
Fiziksel, Kimyasal ve Morfolojik Özelliklerinin Karşılaştırılması, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Bilimi
Vebitki Besleme, 1996

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak Bilgi Sistemleri, Toprak Oluşumu ve Sınıflandırması, Toprak Etüt ve Haritalama

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2020 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2013 - 2020

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2007 - 2014

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 1994 - 2007

Akademik İdari Deneyim

Etik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2023 - Devam Ediyor

Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Kalite Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2021 - Devam Ediyor

Birim Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2021 - Devam Ediyor

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2020 - Devam Ediyor

Komisyon Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2019 - Devam Ediyor

Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2020 - 2023

Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2015 - 2017

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2014 - 2016

Fakülte Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2013 - 2016

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2013 - 2016

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2012 - 2014

Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2011 - 2013

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2010 - 2012

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2007 - 2010

Verdiği Dersler

Tarım İnovasyon ve Gelecek, Lisans, 2023 - 2024

Arazi Yönetimi ve Planlama, Lisans, 2022 - 2023

İklim Değişikliği, Lisans, 2021 - 2022

TOPRAK OLUŞUMU, Lisans, 2021 - 2022

TOPRAK ETÜD VE HARİTALAMA, Lisans, 2021 - 2022

UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

TOPRAK GENESİSİ VE SINIFLAMA, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Coğrafi Bilgi Sistemleri, Lisans, 2022 - 2023

TOPRAK VE TOPLUM, Lisans, 2021 - 2022

TOPRAK ETÜDÜ VE METODOLOJİSİ, Doktora, 2021 - 2022
Jeoloji ve Jeomorfoloji, Lisans, 2022 - 2023
ARAZİ KULLANIMI VE DEĞERLENDİRME, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
TOPRAKTA KİL OLUŞUMU VE MİNERALOGİSİ, Doktora, 2021 - 2022
Toprak Bilgisi, Lisans, 2019 - 2020
TOPRAK MİNERALOGİSİ, Lisans, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

Özgül M., Etek arazi pozisyonlarında topoğrafyaya bağlı katena oluşumu, Yüksek Lisans, A.AYAD(Öğrenci), 2023
Özgül M., Bursa ili meralarının toprak ve vejetasyon özellikleri, Yüksek Lisans, M.ATICI(Öğrenci), 2019
Özgül M., Malatya ili Ören kasabası topraklarının genel özellikleri, Yüksek Lisans, E.GÜRSES(Öğrenci), 2019
ÖZGÜL M., Sodyum Borat, B-Humat, Ca-Humat Uygulamalarının Farklı Rakımlarda Yetiştirilen Buğday, Mısır ve Marul Bitkilerinde Dona Dayanım Üzerine Etkileri, Yüksek Lisans, V.BEDİRHANOĞLU(Öğrenci), 2015
ÖZGÜL M., Sakalı-Kesik Ovası Toplulaştırma Alanında Yaygın Toprakların Özellikleri ve Oluşum Karakteristikleri, Yüksek Lisans, U.MERİÇ(Öğrenci), 2015
ÖZGÜL M., Ardahan-Göle Platosunda Çayır Bitki Örtüsü Altında Oluşan Toprakların Özelliklerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.TAŞÇI(Öğrenci), 2015
ÖZGÜL M., Enerji Dağılım X-Ray Florasan Spektroskopisi İle Bitki Besin Elementi Analizleri, Yüksek Lisans, K.Tolga(Öğrenci), 2015
ÖZGÜL M., Aras Havzası Topraklarındaki Su Erozyonu Üzerinde Toprak Düzenleyicileri Etkilerinin Yapay Yağmurlayıcı İle Belirlenmesi(Ortak danışman), Yüksek Lisans, F.ACAR(Öğrenci), 2015
ÖZGÜL M., Karasu Vadisinde Biriktirilmiş Materyaller Üzerinde Gelişen Toprakların Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri, Yüksek Lisans, M.GÜZEL(Öğrenci), 2014
ÖZGÜL M., Yarı Kurak İklim Koşulları Altında Oluşan Kalsik Horizonun Arazide İncelenmesi, Yüksek Lisans, G.ÖZDEN(Öğrenci), 2012
ÖZGÜL M., Çayır Bitki Örtüsü Altında Gelişen Toprakların Sınıflandırılması, Yüksek Lisans, R.TURAN(Öğrenci), 2011
ÖZGÜL M., 1- Erzurum Ovası Taban Arazilerinde Oluşan Organik Toprakların Sınıflandırılması, Yüksek Lisans, S.GÜLLÜCE(Öğrenci), 2010

Jüri Üyelikleri

Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2024
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ocak, 2024
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Atatürk Üniversitesi, Şubat, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Şubat, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Haziran, 2021
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Haziran, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Mayıs, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2020
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, YARDIMCI DOÇENT ATAMA JÜRİSİ, Malatya Turgut Özal Üniversitesi, Mart, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Nisan, 2016
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, YARDIMCI DOÇENT ATAMA JÜRİSİ, AĞRI İBRAHİM ÇEÇEN ÜNİVERSİTESİ, Nisan, 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The heavy metals content in leaves and branch of Hippophae rhamnoides L. and Pyrus elaeagnifolia Pall. in the highway side (European route E80) in Türkiye**
Bingöl M. S., Çomaklı E., Özgül M., Altun M., Çomaklı T.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.82, ss.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Multi-criteria analysis for mapping of environmentally sensitive areas in a karst ecosystem**
ÖZGÜL M., DİNDAROĞLU T.
ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, cilt.23, sa.11, ss.16529-16559, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Impacts of Gumushane cement dust emissions on soil elemental compositions**
Bilen S., Özgül M., Ozlu E., Bilen M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.45, sa.6, ss.766-774, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **The Yield Responses to Crop Bioremediation Practices on Haplustept and Fluvaquent Saline-Sodic Soils**
GÜNEŞ A., Metin T., Ustun S., Fikretin S., Medine G., ÖZGÜL M., Selda O., Ekrem O.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, sa.21, ss.2639-2657, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **AVAILABLE AMMONIUM AND NITRATE LEVELS OF HIGHLAND SOIL ORDERS IN TURKEY AT DIFFERENT FREEZE-THAW CYCLES**
GÜNEŞ A., Ata S., ÖZGÜL M., TURAN M., Ozlu E., Dizman M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, sa.1, ss.51-61, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **ROLE OF FREEZE-THAW CYCLES IN AVAILABLE Fe LEVELS OF SOME HIGHLAND SOIL ORDERS**
Ata S., Güneş A., Özgül M., Turan M., Yıldırım E., Mokhtari N. E. P., Ozlu E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, sa.1, ss.62-69, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **The effects of freeze-and-thaw cycles on phosphorus availability in highland soils in Turkey**
ÖZGÜL M., Gunes A., ESRİNGÜ A., TURAN M.
JOURNAL OF PLANT NUTRITION AND SOIL SCIENCE, cilt.175, sa.6, ss.827-839, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Influence of Global Warming on Aggregate Stability and Hydraulic Conductivity Under Highland Soil Order in Turkey**
ÖZGÜL M., AKSAKAL E. L., GUNES A., ANGIN İ., Turan M., ÖZTAŞ T.
SOIL SCIENCE, cilt.176, sa.10, ss.559-566, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Measurement of soil water using Compton scattering**
Şahin Y., Ün A., Demir D., ÖZGÜL M., FİDAN M.
X-Ray Spectrometry, cilt.40, sa.4, ss.315-318, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Time-dependent changes in distribution patterns of soil bulk density and penetration resistance in a rangeland under overgrazing**
AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., ÖZGÜL M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.35, sa.2, ss.195-204, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Determination of photon attenuation coefficient, porosity and field capacity of soil by gamma-ray transmission for 60, 356 and 662 keV gamma rays**
Demir D., ÜN A., ÖZGÜL M., ŞAHİN Y.
Applied Radiation and Isotopes, cilt.66, sa.12, ss.1834-1837, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Freezing tolerance affected by mineral application during cold-acclimated conditions in some cool crop seedlings**
Turan M., Ozgul M., Kocaman A.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.38, ss.1047-1060, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **Short- and long-term phosphorus availability in four soil orders under indigenous vegetation in Turkey**
Ozgul M., Turan M., Ketterings Q. M.
ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, cilt.57, sa.4, ss.357-364, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ağrı/Eleşkirt Yöresi Tarım Topraklarının Verimlilik Durumunun Değerlendirmesi**
DİZİKISA T., YILDIZ N., ÖZGÜL M., Hacımüftüoğlu F.
Turkish Science and Technology Publishing (TURSTEP), cilt.10, sa.11, ss.2283-2290, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Trends in Misuse of Agricultural Lands in Erzurum Plain of Eastern Turkey**
ÖZGÜL M., ÇOMAKLI E.
European Journal of Science and Technology, ss.500-505, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **PLANSIZ ARAZİ KULLANIMININ YENİ TEZAHÜRÜ: HOBİ BAHÇELERİ**
ÖZGÜL M.
Tarım ve Mühendislik Dergisi, sa.127, ss.54-61, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Erzurum Kars Platosunda Yüksek Dağ ve Çayır Topraklarının Yaygın Özellikleri ve Arazi Kullanım Durumu**
ÖZGÜL M.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.51, sa.3, ss.310-321, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Main Soil Types of the Coruh River Basin**
ÖZGÜL M.
ALINTERI JOURNAL OF AGRICULTURE SCIENCES, cilt.35, sa.2, ss.85-90, 2020 (ESCI)
- VI. **Main Soil Types of the Çoruh River Basin**
ÖZGÜL M.
Alnteri Journal of Agriculture Sciences, cilt.35, sa.5, ss.21-35, 2020 (ESCI)
- VII. **Plansız Arazi Kullanımının Yeni Tezahürü: Hobi Bahçeleri**
ÖZGÜL M.
Tarım ve Mühendislik, sa.127, ss.54-60, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Evaluation of thermal mud characteristics of Erzurum (Köprüköy) clayey raw materials (NE Turkey)**
KALKAN E., YARBAŞI N., CANBOLAT M. Y., ÖZGÜL M.
International Journal of the Physical Sciences, cilt.7, sa.40, ss.5566-5576, 2012 (Hakemli Dergi)
- IX. **ZENGİN M ÖZER S ÖZGÜL M 2009 ÇORUH HAVZASI İSPİR PAZARYOLU EROZYON DURUMUNUN CBS İLE BELİRLENMESİ VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ ATATÜRK ÜNİV ZİRAAT FAK DERG 40 1 9 19**
ZENGİN M., ÖZER S., ÖZGÜL M.
ATATÜRK ÜNİV. ZİRAAT FAK. DERG., cilt.40, ss.9-19, 2009 (Hakemli Dergi)
- X. **ERZURUM YÖRESİNDE FARKLI ANA MATERYALLER ÜZERİNDE OLUŞMUŞ ÜÇ TOPRAK PROFİLİNİN KIVAM LİMİTLERİ VE ŞİŞME-BÜZÜLME ...**
CANBOLAT M. Y., BARİK K., ÖZGÜL M.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 1999 (Hakemli Dergi)
- XI. **Erzurum Yöresinde Farklı Ana Materyaller Üzerinde Oluşmuş Üç Toprak Profiline Kıvam Limitleri ve Şişme Büzülme Karakteristikleri**
CANBOLAT M. Y., BARİK K., ÖZGÜL M.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.2, ss.121-129, 1999 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **2024 - Int Book Chapter - The application of organic manure for better soil health and higher crop production**
Çerçioğlu M., Özlü E., Gözükara G., Acar M., Uçar G., Demirel B. Ç., Houida S., Bilen S.
Regenerative Agriculture: Translating Science to Action, Rakshit, A., Parihar, M., Singh Meena, V., Abhilash, P., Jha, P.K., Sarkar, D., Editör, CRC Press, Florida, ss.175-190, 2024
- II. **CUMHURİYET DÖNEMİ EKONOMİK VE SEKTÖREL POLİTİKALARIN GELİŞİMİ**
Özgül M.
Vega Basım Hizmetleri – Bahadır Levendoğlu • Sertifika No: 43714 Necatibey Cad. Lale Sokak No: 21/A Çankaya-

Ankara • +90 (312) 230 0723, Ankara, 2023

III. **Toprak Etüd ve Haritalama Uygulama Ders Kitabı**

ÖZGÜL M.

Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ofset Tesisi, Erzurum, 1998

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Relationship between Nutrition Problems and Soil Profile in Afforestation Studies in Base Physiography**
ÇOMAKLI E., ÖZGÜL M., YAĞANOĞLU E., BAŞARAN M. A., ÖKSÜZ S.
7th International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 17 Nisan 2024, ss.322-320
- II. **Trends in Misuse of Agricultural Lands in Erzurum Plain of Eastern Turkey**
ÖZGÜL M., ÇOMAKLI E.
1 st International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2021
- III. **2019 - Int Cong - TM - SSSA San Antonio TX - Impacts of Cement Dust Emissions on Predicting Soil CO2 Fluxes in Gumushane, Turkey.**
Bilen S., Özlü E., Bilen M., Özgül M., Barik K.
ASA-SSSA Int. Annual Meetings of the ASA, CSSA, and SSSA. San Antonio, TX, USA. 10-13 November 2019. "Embracing the Digital Environment", Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 10 - 13 Kasım 2019
- IV. **Relationships between Land Use Types and Soil Development in the Narman-Alabalık Micro-catchment**
ÇOMAKLI E., ÖZGÜL M., ÖZTAŞ T.
10 th International Soil Congress 2019, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Haziran 2019, ss.30-33
- V. **YARATILIŞ MATERYALİ OLARAK TOPRAĞIN KARANLIK KUTUSU (BLACK BOX)'NUNYORUMLANMASI**
ÖZGÜL M.
II. International Creation Congress on the Ligth of Sciences, Erzurum, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2018, ss.195-204
- VI. **Amino acid Contents Of Sunflower (Helianthus annuus L.) Plants Under Boron Fertilizer Application**
GÜNEŞ A., BEYZİ E., ÖZGÜL M., HORUZ A., TURAN M.
International Eurasian Congress on Natural Nutrition and Healthy Life, 12 - 15 Temmuz 2018
- VII. **Effects Of Soil Tillage On Soil Properties, International Agricultural**
BİLEN S., İslam R., BİLEN M., ÖZGÜL M.
International Agricultural, Biological Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 2 - 05 Ekim 2018, ss.637-643
- VIII. **Effects of Aggregate Sizes on Soil Properties in A Fine-Textured Soil**
Şenol N. D., Yağanoğlu E., İmanparast L., Özgül M., Barik K., Canbolat M. Y.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.546
- IX. **Hümik Asit Uygulamasının Buğday Bitkisinin Hormon İçeriği Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**
GÜNEŞ A., UZUN O., KITIR N., SÖNMEZ O., ÖZGÜL M., TURAN M., Tüfenkçi Ş., ÇİMRİN K. M., Subramanian j.
Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.159-160
- X. **2018 - Int Cong - TM - Agbiol Edirne - Effects of Soil Tillage on Soil Properties**
Bilen S., İslam R., Bilen M., Özgül M.
"International Agricultural, Biological and Life Science Conference" Trakya University, Edirne, Turkey. September 2-5, 2018., Edirne, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2018
- XI. **Bor Uygulamalarının Ayrıcağı Bitkisinin Amino Asit İçeriği Üzerine Etkisi**
GÜNEŞ A., BEYZİ E., ÖZGÜL M., HORUZ A., TURAN M.
International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition and Healthy Life' 2018, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.74-77
- XII. **Correlations between Reconstituted Soil Properties Using Geo-Statistical Methods**
DİNDAROĞLU T., ÖZGÜL M., ÖZTAŞ T., CANBOLAT M. Y.
. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS 25-27 April 2018 - Şanlıurfa/TURKEY, Şanlıurfa,

Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2018, cilt.1, ss.433

- XIII. **The Effect of Sulfur Application on Antioxidant Enzyme Activity of Cucumber (*Cucumis sativus* L.) Plants**
GÜNEŞ A., SÖNMEZ O., UZUN O., ÖZGÜL M., HORUZ A., TOHUMCU F., SARI S., TURAN M.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.400
- XIV. **Effects of Different Doses of Boron Fertilizer Application on Yield and Nutrient Contents of Sunflower (*Helianthus annuus* L.) Plants.**
GÜNEŞ A., BEYZİ E., ÖZGÜL M., HORUZ A., TURAN M.
1. International GAP Agriculture Livestock Congress, 25 - 27 Nisan 2018
- XV. **Effect of Different Doses of Boron Fertilizer Application on Yield and Nutrient Contents of Sunflower (*Helianthus annuus* L.) Plants**
GÜNEŞ A., BEYZİ E., ÖZGÜL M., HORUZ A., TURAN M.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.405
- XVI. **Ardahan-Göle Platosunda Çayır Örtüsü Altında Gelişen Toprakların Sınıflandırılması**
ÖZGÜL M.
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi 12-15 Eylül 2017 KIRKLARELİ/TURKEY, Kırklareli, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017
- XVII. **Arazi Toplulaştırma Çalışmaları, Beklentiler ve Sorunlar: Sakalikesik-Erzurum Toplulaştırması Örneği**
ÖZGÜL M.
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017
- XVIII. **The Evaluation of Calculated Soil Thermal Properties by de Vries Model Relationship with Soil Organic Matter and Moisture Percent**
IMANPARAST L., CANBOLAT M. Y., ÖZGÜL M., BARİK K.
II. Uluslararası İğdır Sempozyumu, 9 - 11 Eylül 2017
- XIX. **Kuzey Doğu Anadolu bölgesinin iklim ve topoğrafik farklılıklarının hakim toprak karakteristiklerine etkisi**
ÖZGÜL M.
İç Anadolu Gıda ve Tarım Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2015
- XX. **Kuzey Doğu Anadolu Bölgesinde İklim ve Topoğrafik Farklılıklarının Hakim Toprak Karakteristiklerine Etkisi**
DİNDAROĞLU T., ÖZGÜL M., CANBOLAT M. Y., ÖZTAŞ T.
2. İç Anadolu Tarım ve Gıda Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015
- XXI. **Kuzey Doğu Anadolu bölgesinin iklim ve topoğrafik farklılıklarının hakim toprak karakteristiklerine etkisi**
DİNDAROĞLU T., ÖZGÜL M., CANBOLAT M. Y., ÖZTAŞ T.
2. İç Anadolu Gıda ve Tarım Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 Nisan 2015 - 29 Nisan 2014, cilt.1, ss.88-92
- XXII. **Öztaş T Canbolat M Y and Özgül M 2014 Severety of Soil Degradation in Turkey Antropogenic Changes of Environment and Landscape in Arid and Semi Arid Regions 8 9 October 2014**
ÖZTAŞ T., ÖZGÜL M., CANBOLAT M. Y.
Antropogenic Changes of Environment and Landscape in Arid and Semi- Arid Regions, Tahran, 8 - 10 Ekim 2014
- XXIII. **Sayısal Yükseklik Modeli Kullanılarak Bazı Havza Karakteristiklerinin Saptanması ve Arazi Kullanımı**
DİNDAROĞLU T., ÖZGÜL M., CANBOLAT M. Y.
I. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2011
- XXIV. **Mera bitki örtüsünün koruma ve farklı otlatma sistemi uygulamalarına tepkisi**
ERKOVAN H. İ., KOÇ A., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., ÖZGÜL M.
IX. Türkiye Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, cilt.3, ss.1749-1754
- XXV. **Organik Tarım Alanlarında Toprak Özellikleri ve Arazi Kullanım Planlamasının Önemi**
ÖZGÜL M., TURAN M., AYDIN A., GÜNEŞ A., AKKUŞ F., ESRİNGÜ A., ATA S.
Türkiye IV. Organik Tarım Sempozyumu, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010
- XXVI. **Benzer İklim ve Farklı Ana Materyal Üzerinde Oluşan Toprakların kil Birikme Horizonlarında Minerolojik ve Bitki Besin Elementi Farklılıkları**

ÖZGÜL M., ESRİNGÜ A., TURAN M., ÖZTAŞ T., CANBOLAT M. Y., AYDIN A.

Ulusal Kil Sempozyumu, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009

XXVII. Effect of wetting and drying cycles on aggregate stability

AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., ÖZGÜL M.

18th International Soil Meeting (ISM) Soil Sustaining Life on Earth, Managing Soil and Technology, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, ss.410-414

XXVIII. Asit Topraklara İlave Edilen Kirecin Toprakların Yarayışlı Zn Elverişliliğine ve Mısır Bitkisinin Zn Alımına Etkisi

Aydın A., Sezen Y., Özgül M.

I. Ulusal Çinko Kongresi, Konya, Türkiye, 12 - 16 Mayıs 1997, sa.797381, ss.461-469

Diğer Yayınlar

I. 2021/190 E. Nolu Dava Konusunda Görüş

Canbolat M. Y., Özgül M.

Diğer, ss.1, 2022

Bilirkişi Raporları

I. Bilirkişi raporu

Barik K., Özgül M., Aydın A.

Tercan Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.5, Erzincan, 2022

II. Bilirkişi Raporu

Barik K., Özgül M.

Tercan Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.5, Erzincan, 2022

III. TEKNİK BİLİRKİŞİ RAPORU

Barik K., Özgül M.

ERZİNCAN İDARE MAHKEMESİ, ss.14, Erzincan, 2022

IV. ERZİNCAN İDARE MAHKEMESİ BAŞKANLIĞI'NA (TEKNİK BİLİRKİŞİ RAPORU)

Barik K., Özgül M.

Erzincan Bölge İdare Mahkemesi, ss.21, Erzurum, 2022

V. Bilirkişi Raporu

Barik K., Özgül M., Cengiz M. M.

Tercan Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.3, Erzincan, 2022

VI. 2021/190 E.Nolu Dava Konusunda Toprak Bilimi ve Besleme Bölüm Görüşü

Özgül M.

2. Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.1, Erzurum, 2022

VII. KTÜ (Karadeniz Teknik Üniversitesi) tarafından 11.09.2021 tarihinde yapılan Görevde Yükselme Unvan Değişikliği Sınavı

Özgül M.

İDARE MAHKEMESİ BAŞKANLIĞINA , ss.8, Erzurum, 2022

VIII. 2020-204 Es. Asliye Hukuk Varto

Aydın A., Barik K., Özgül M.

Varto Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.5, Muş, 2021

IX. ZİRAİ BİLİRKİŞİ RAPORU

Barik K., Özgül M., Aydın A.

Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.7, Muş, 2021

X. Bilirkişi Raporu

Barik K., Özgül M., Hacımüftüoğlu F.

- Varto Asliye hukuk Mahkemesi, ss.3, Muş, 2021
- XI. **Asliye Hukuk Mahkemesi, Muş, 2021, Rapor No 2020-207**
Aydın A., Özgül M., Barik K.
Varto Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.5, Muş, 2021
- XII. **VARTO ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ HAKİMLİĞİ**
Barik K., Özgül M., Aydın A.
VARTO ASLİYE HUKUK MAHKEMESİ HAKİMLİĞİ, ss.3, Muş, 2021
- XIII. **ZİRAİ BİLİRKİŞİ RAPORU**
Barik K., Özgül M., Hacımüftüoğlu F.
Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.3, Muş, 2021
- XIV. **Bilirkişi Raporu**
Barik K., Özgül M., Hacımüftüoğlu F.
Asliye Hukuk Mahkemesi - Varto, ss.3, Muş, 2021
- XV. **ZİRAİ BİLİRKİŞİ RAPORU**
Barik K., Özgül M., Aydın A.
Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.4, Muş, 2021
- XVI. **Varto Asliye Hukuk Hakimliği, Muş, 2021, Rapor No 2019-12**
Aydın A., Özgül M., Barik K.
Varto Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.4, Muş, 2021
- XVII. **Zirai Bilirkişi Raporu**
Barik K., Özgül M., Aydın A.
Varto Asliye Hukuk Hakimliği, ss.4, Muş, 2021
- XVIII. **Asliye hukuk**
Bilen S., Canbolat M. Y., Özgül M.
Atatürk Üniversitesi, ss.8, Erzurum, 2021
- XIX. **Bilirkişilik**
Barik K., Özgül M., Hacımüftüoğlu F.
Varto Asliye Hukuk Mahkemesi, ss.6, Erzurum, 2021
- XX. **"RN: 201900411 ER: 3355171 No.' lu, IV-(a) Grubu Maden (Pomza) Ocağı ve Kıрма Eleme Tesisi Projesi" nin "KALE BLOKBİMS HAFİF YAPI ELEMANLARI İNŞ. MALZ. İNŞ. TAAH. MADEN. NAKL. TURİZM SAN. VE TİC A.Ş." tarafından yapılması**
Canbolat M. Y., Özgül M.
KALE BLOKBİMS HAFİF YAPI ELEMANLARI İNŞ. MALZ. İNŞ. TAAH. MADEN. NAKL. TURİZM SAN. VE TİC A.Ş., ss.6, Erzurum, 2021
- XXI. **Kocaeli İli Kartepe İlçesi Kirazoğlu Çiftliği Arazisi Değerlendirme Raporu**
Canbolat M. Y., Özgül M.
Kocaeli İli Kartepe İlçesi Kirazoğlu Çiftliği , ss.10, Kocaeli, 2020
- XXII. **Artvin İli Borçka İlçesi Camili Köyü Yakınlarında Planlanan HES'in Çevreye Olası Etkilerinin Belirtir Bilirkişi Raporu**
IRMAK M. A., ÖZGÜL M., POLAT T.
Rize İdare Mahkemesi, ss.12, Artvin, 2010
- XXIII. **Artvin İli Borçka İlçesi Camili Köyü Yakınlarında Planlanan HES'in Çevreye Olası Etkilerinin Belirtir Bilirkişi Raporu**
IRMAK M. A., ÖZGÜL M., POLAT T.
Rize İdare Mahkemesi, ss.12, Artvin, 2010
- XXIV. **Artvin İli Şavşat İlçesi, Meydancık Beldesi Yakınlarında Yapılan HES'in Çevreye Olası Etkilerini Belirtir Bilirkişi Raporu**
IRMAK M. A., ÖZGÜL M., POLAT T.
Rize İdare Mahkemesi, ss.9, Artvin, 2010

Desteklenen Projeler

Öztaş T., Çomaklı B., Çomaklı T., Özgül M., Turgut B., Güllap M. K., Çomaklı E., Bingöl M. S., Bilgili A., Çeler E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Arazi Kullanımının Toprak Organik Karbon Stoğu Üzerindeki Etkisinin Belirlenmesi (Oltu Köroğlu Örneği), 2020 - 2021

GÜLTEKİN L., ERCİŞLİ S., ÖZTAŞ T., LYAL C. H. C., KOROTYAEV B. A., ALONSO-ZARAZAGA M. A., YILDIRIM E., BULUT Y., SEZEN I., AKPINAR KÜLEKÇİ E., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atatürk Üniversitesi Biyoçeşitlilik Bilim Müzesi Uygulama Projesi, 2019 - 2021

CANBOLAT M. Y., ÖZGÜL M., BİLEN S., BARİK K., AKSAKAL E. L., ÖZTAŞ T., YILDIZ N., AYDIN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME BÖLÜMÜ LABORATUVARLARINDA PAYDAŞLARIMIZA YÖNELİK YÜRÜTÜLEN ANALİZLERİN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ İÇİN MEVCUT MAKİNE VE TEÇHİZATIN BAKIM ONARIMI İLE TÜKETİM MALZEMELERİNİN TEMİNİ VE İYİLEŞTİRİLMESİ, 2017 - 2020

CANBOLAT M. Y., ÖZGÜL M., AYDIN A., YILDIZ N., BARİK K., AKSAKAL E. L., HACİMÜFTÜOĞLU F., YAĞANOĞLU E., BİLEN S., ÖZTAŞ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ERZURUM İLİ ARAZİ KULLANIM ÇALIŞTAYI, 2018 - 2019

CANBOLAT M. Y., ÖZTAŞ T., YILDIZ N., BİLEN S., ÖZGÜL M., BARİK K., AKSAKAL E. L., AYDIN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME BÖLÜMÜ LABORATUVARLARINDA YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARIN KALİTELİ OLARAK SONUÇLANABİLİRLİĞİNİ DESTEKLEYEN MAKİNE VE TEÇHİZATIN ÖNEMİ VE SAĞLANABİLİRLİĞİ, 2017 - 2019

ÖZGÜL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ERZURUM OVASINDA BULUNAN TOPRAK GRUPLARININ MEDALUS YÖNTEMİ VE TOPRAK KALİTE İNDEKSLERİ İLE TARIMSAL POTANSİYELLERİNİN BELİRLENMESİ., 2010 - 2012

ÖZGÜL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALFİSOL ORDOLARINDA MİNEROLOJİK, FİZİKSEL VE KİMYASAL ANALİZLERE BAĞLI OLARAK TOPRAKLARIN VERİM VE ÜRETİM POTANSİYELLERİNİN ORTAYA KONULMASI, 2010 - 2011

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat fakültesi Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2022 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TEMA VAKFI, Danışman, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Türkiye Toprak Bilimi Derneği, Üye, 1994 - Devam Ediyor , Türkiye

TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası, Üye, 1993 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Bilimsel Yayın/Eser, Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2023

MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2022

KSÜ DOĞA BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2022

Teknopark, Selçuk Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2021

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2021

KSÜ Tarım ve Doğa Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2021

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2021

Bilimsel Danışmanlıklar

LEOMİN MADENCİLİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Yıldız N., Öztaş T., Özgül M., Çomaklı E., Stansluos A. A. L., Daşci E., Türker S., Bilgin M. A., Tosun M., "CUMHURİYETİN 100. YILINDA ULUSAL BİTKİ BESLEME VE GÜBRE YÖNETİMİ SEMPOZYUMU" 5-7 ARALIK 2023. DÜNYA TOPRAK GÜNÜ ETKİNLİĞİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2023

Özgül M., İklim değişikliğinin tarıma etkisi ve tarımda tasarruflu su kullanımı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2022

Toy S., Dursun D., Esringü A., Özgül M., Badur A., Bedirhanoğlu I., Uçan F., Erzurum İklim Gönüllülerini Arıyor Gönüllü Çalıştay 2, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mart 2021

Toy S., Özgül M., Dursun D., Esringü A., Bedirhanoğlu I., Uçan F., Arslan Z., Emeç M., Uygun U., Erzurum İklim Eylem Planı Gönüllüleriyle Buluşuyor, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mart 2021

Toy S., Dursun D., Esringü A., Özgül M., Uçan F., Bedirhanoğlu I., Badur A., Erzurum İklim Gönüllülerini Arıyor Gönüllü Çalıştay 1, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Mart 2021

Toy S., Esringü A., Dursun D., Eren Z., Özgül M., Erzurum İklim Eylem Planını Hazırlıyor (Atık ve Atık Yönetimi Çalıştay), Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ocak 2020

Özgül M., Land Use , Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Eylül 2018

Metrikler

Yayın: 81

Atıf (WoS): 97

Atıf (Scopus): 117

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Agricultural Science Congress, Çalışma Grubu, Van, Türkiye, 2018

Yayıncılık Etkinlikleri

Özgül M., Erozyonla Mücadele Haftası, Radyo Programı, 2022 - 2022

Dursun D., Özgül M., Esringü A., Doğunun Sesi Güncel Köşesi: Erzurum İklim Eylem Planını Hazırlıyor, Radyo Programı, 2020 - 2020

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Temsil, TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME BÖLÜMÜ BAŞKANLIĞI, Türkiye, Erzurum, 2022 - 2025

Kurumsal Temsil, Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Türkiye, Erzurum, 2021 - 2025

Kurumsal Temsil, Erzurum Okumaları, Türkiye, Erzurum, 2024 - 2024

Kurumsal Temsil, Erzurum Ticaret ve Sanayi Odası (ETSO), Türkiye, Erzurum, 2022 - 2022

Kurumsal Temsil, 4- Erzurum İl Tarım ve Orman Müdürlüğü, Tarımsal Altyapı ve Arazi Değerlendirme Şube Müdürlüğü , Türkiye, Erzurum, 2022 - 2022

Kurumsal Temsil, Tarım ve orman İl Müdürlüğü, Türkiye, Erzurum, 2021 - 2021

Kurumsal Temsil, Erzurum Valiliği, Türkiye, Erzurum, 2020 - 2020

Kurumsal Temsil, Tarım ve Orman Bakanlığı, Türkiye, Trabzon, 2019 - 2019