

## Prof.Dr. CAFER TÜRKMEN



### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 23044

Fax Telefonu: [+90 286 218 0545](tel:+902862180545)

E-posta: [turkmen@comu.edu.tr](mailto:turkmen@comu.edu.tr)

Diğer E-posta: [turkmencafer66@gmail.com](mailto:turkmencafer66@gmail.com)

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/turkmen>

Posta Adresi: ÇOMÜ, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü,  
17020/ÇANAKKALE



### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0707-5908

Publons / Web Of Science ResearcherID: S-5024-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 34896

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak, Türkiye 1998 - 2005

Yüksek Lisans, Bakü Devlet Üniversitesi, Biyoloji Fakültesi, Toprak Biyolojisi, Azerbaycan  
1992 - 1994

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, Türkiye 1983 - 1989

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, İHA 0-1 DRON Pilot Kursu, ÇOMÜ, Sürekli Eğitim Merkezi, 2023

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Certificate of Attendance (How to Publish a Scientific Journal Article), ÇOMÜ, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Dionex Operation Training Courses (İyon Kromatografi Cihazı Kullanım kursu), ÇOMÜ,  
Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Araştırma Yöntemleri ve İstatistik Analiz Kursu, ÇOMÜ, Ziraat Fakültesi, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tarımda Uzaktan Algılama Uygulamaları Kursu, ÇOMÜ, Ziraat Fakültesi, 2006

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kireçli Toprak Sisteminde Kentsel Arıtma Çamurunun Arpa Bitkisinin Gelişimi ve Bazı Ağır Metallerin Alımı  
zerine Etkileri , Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak, 2005

Yüksek Lisans, Apşeron Yarımadasının Petrolle Kirlenmiş ve Temiz Boz-Konur Topraklarında Aktinomisetlerin Nisbi  
Yayılma Dinamiği , Bak Devlet Üniversitesi, Biyoloji Fakültesi, Toprak Biyolojisi, 1994

## Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Toprak ve Bitki Besleme, Toprak Biyolojisi, Toprak Verimliliği ve Gübreleme, Çevre Mikrobiyolojisi, Yaşam Bilimleri, Çevre Biyolojisi, Çevre Kirliliği

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2021 - Devam Ediyor  
Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2015 - 2021  
Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme, 2009 - 2015

## Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2023 - Devam Ediyor  
Öğrenci topluluk/kulüp danışmanlığı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2007 - Devam Ediyor  
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2017 - 2020

## Verdiği Dersler

Toprak Ekosistemi, Lisans, 2018 - 2019  
Mikrobiyoloji, Lisans, 2018 - 2019  
Toprak Biyolojisi, Lisans, 2018 - 2019  
Mikrobiyoloji, Lisans, 2017 - 2018  
BESİ YERİ HAZIRLAMA TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Çevre Kirliliği, Lisans, 2018 - 2019  
TOPRAK BİYOLOJİK AKTİVİTESİ VE TOPRAK KALİTESİ, Yüksek Lisans, 2018 - 2019  
Çevre Kirliliği, Lisans, 2017 - 2018, 2014 - 2015  
Analitik Kimya, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Çevre Kirliliği, Lisans, 2015 - 2016  
Mikrobiyoloji, Lisans, 2014 - 2015  
Toprak Ekosistemi, Lisans, 2014 - 2015  
MİKROBİYAL EKOLOJİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
TOPRAK BİYOLOJİK AKTİVİTESİ VE TOPRAK KALİTESİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

## Yönetilen Tezler

Türkmen C., Humik asit ve mikrobiyal gübre uygulamalarının topraktaki alınabilir elementler ve enzimler üzerine etkisi, Yüksek Lisans, F.ETEM(Öğrenci), 2022  
Türkmen C., Lavanta (Lavandula spp.) bitkisi distilasyon atıklarının mısır bitkisi gelişim özellikleri ve besin elementi içeriklerine etkisi, Yüksek Lisans, U.BİNBİR(Öğrenci), 2021  
TÜRKMEN C., HÜMİK ASİT UYGULAMALARININ TÜYSÜZ BEYAZ NEKTARİN (WHITE PRUNUS PERSİCA) BESLENMESİ ÜZERİNE ETKİLERİ, Yüksek Lisans, F.ANAMUR(Öğrenci), 2019  
TÜRKMEN C., Arıtma Çamurunun Toprakta Biyobozunur Plastiğin Mineralizasyonu Üzerine Etkisinin Araştırılması, Yüksek Lisans, N.UZUNBOY(Öğrenci), 2018  
TÜRKMEN C., Farklı Dozlarda Molibden Uygulamasının Bakla (Vicia Faba L.) Yetişen Topraklardaki Rhizobium Bakteri Popülasyonu Üzerine Etkileri, Yüksek Lisans, Y.Yılmaz(Öğrenci), 2012

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Bursa Uludağ Üniversitesi, Eylül, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ağustos, 2023  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ağustos, 2022  
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2022  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Haziran, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez savunmasında jüri üyeliği, ÇOMÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Ağustos, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez savunmasında jüri üyeliği, ÇOMÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez savunmasında jüri üyeliği, ÇOMÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Şubat, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, ÇOMÜ , Nisan, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans tez savunmasında jüri üyeliği, ÇOMÜ , Nisan, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jürisi, ÇOMÜ, Mayıs, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jürisi, ÇOMÜ, Mart, 2010

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

- I. **Nutrient potential and mineral contents of some vegetable cluster bean genotypes**  
Akçura M., Müftüoğlu N. M., Kaplan M., Türkmen C.  
CEREAL CHEMISTRY, cilt.97, sa.6, ss.1193-1203, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **YIELD AND NUTRITIONAL CHARACTERISTICS OF EDIBLE CLUSTER BEAN GENOTYPES**  
Müftüoğlu N. M., Türkmen C., Akçura M., Kaplan M.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.24, sa.1, ss.91-97, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Potential of meadowfoam (Limnanthes alba) seed meal as an organic source of nitrogen**  
TÜRKMEN C., Myrold D. D.  
APPLIED SOIL ECOLOGY, cilt.125, ss.273-277, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Influence of Humic Acid on Availability of Zn, Cu, Mn, Fe in Soils**  
TÜRKMEN C., SUNGUR A.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.26, sa.13, ss.3977-3980, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Bleeding water characteristics of Amasya Beyazi grape variety**  
TÜRKMEN C., DARDENİZ A., MÜFTÜOĞLU N. M., TUNÇEL R.  
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.12, sa.1, ss.430-434, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Change of Some Soil Quality Characteristics under Different Pasture Reclamation Methods of Rangelands**  
Türkmen C., Müftüoğlu N. M., Kavdır Y.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.19, sa.4, ss.245-255, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Microbial Quality in Coastal Waters of Dardanelles in Relation to the Pollution Sources and Transport Pathways**  
Türkmen C., Ayyıldız Ö., Akbulut M., Kaya H.  
CLEAN - SOIL, AIR, WATER, cilt.40, sa.12, ss.1320-1325, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Vermicompost effects on wheat yield and nutrient contents in soil and plant**  
Kizilkaya R., Turkyay F. S. H., TÜRKMEN C., Durmus M.  
ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, cilt.58, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **NUTRIENT CONTENTS OF 140 RUGGERI ROOTSTOCK CANES IN DORMANT SEASON**  
Türkmen C., Dardeniz A., Müftüoğlu N. M., Gökbayrak Z., Kabaoglu A.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.21, sa.4, ss.730-733, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Cane Quality Determination of 5 BB and 140 Ru Grape Rootstocks**  
DARDENİZ A., GÖKBAYRAK Z., MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., BEŞER K.  
EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.73, sa.6, ss.254-258, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of a soil conditioner on some physical and biological features of soils: results from a**

### greenhouse study

Ozturk H., TÜRKMEN C., Erdogan E., Baskan O., Dengiz O., Parlak M.

BIORESOURCE TECHNOLOGY, cilt.96, sa.17, ss.1950-1954, 2005 (SCI-Expanded)

### XII. Fate of Environmental Pollutants

DARNAULT C., CANBULAT Ş., CANBULAT İ., CAMCI ÇETİN S., ÇİMEN F., KARACA A., KAVDIR Y., ÖZTÜRK H. S., PARLAK B., SÖZÜDOĞRU OK S., et al.

WATER ENVIRONMENT RESEARCH, cilt.75, sa.6, ss.1581-1684, 2003 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Humik Asit ve Mikrobiyal Gübre Uygulamalarının Toprak Biyokimyasal Özellikleri ve Agregat Stabilitésine Etkisi**  
ETEM F., TÜRKMEN C.  
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGISİ, ss.286-299, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Lavanta (Lavandula x intermedia) Bitkisi Distilasyon Atıklarının Silajlık Mısır Bitkisinin Gelişim Özelliklerine Etkisi**  
BİNBİR U., TÜRKMEN C.  
Ziraat Mühendisliği, cilt.2022, sa.376, ss.75-87, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Effects of different doses of ammonium nitrate applications on nutrient content in some types of grass: nutritional support**  
Alkan Y., Sariyer T., Türkmen C., Kelkit A.  
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.6, sa.4, ss.637-643, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effect of Different Ammonium Nitrate Levels on the Performance of Cool-Climate Grass Species Grown in Çanakkale Conditions**  
ALKAN Y., SARIYER T., TÜRKMEN C., KELKİT A.  
JOURNAL OF GRADUATE SCHOOL OF NATURAL AND APPLIED SCIENCES OF MEHMET AKİF ERSOY UNIVERSITY, cilt.13, sa.1, ss.388-395, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Molibden Uygulamasının Sakız Fasulyesinin (Cyamopsis tetragonoloba L.) Farklı Organlarında Bazı Besin Elementleri Miktarına Etkisi.**  
MÜFTÜOĞLU N. M., ÇIKILI Y., TÜRKMEN C., AKÇURA M.  
Journal of Advanced Research in Natural and Applied Sciences, cilt.8, sa.1, ss.1-7, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Sakız Fasulyesi (Cyamopsis tetragonoloba L.) Bitkisi Verim ve Kalitesine Farklı Dozlarda Molibden Uygulamalarının Etkisi**  
MÜFTÜOĞLU N. M., ÇIKILI Y., TÜRKMEN C., AKÇURA M.  
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGISİ, cilt.9, sa.2, ss.309-315, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Sakız fasulyesi (Cyamopsis tetragonoloba L.) bitkisine farklı dozlarda molibden uygulamasının bazı elementlerin miktarına etkisi**  
Müftüoğlu N. M., Çıkılı Y., Türkmen C., Akçura M.  
Journal of Advanced Research in Natural and Applied Sciences, cilt.7, sa.4, ss.14-24, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Hümik Asit Uygulamalarının Tüysüz Beyaz Nektarin (White Prunus Persica) Beslenmesi Üzerine Etkileri**  
Anamur F., TÜRKMEN C.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.8, sa.4, ss.1035-1047, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Lavandin Uçucu Yağının Mısır (Zea mays L.) Çimlenme ve Fide Gelişimine Etkileri**  
BİNBİR U., TÜRKMEN C., ÇIKILI Y., COŞKUN Y., TAŞ İ.  
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGISİ, cilt.9, sa.1, ss.89-95, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **The effect of sewage sludge of mineralization on biodegradable plastic.**  
Uzunboy N., TÜRKMEN C.  
Eurasian Journal of Biological and Chemical Sciences, cilt.3, sa.2, ss.83-92, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Toprağa Uygulanan Pestisitlerin (Chlorpyrifos, Glyphosate) Topraksolucanı Davranışlarına ve Bazı**

### **Toprak Biyolojik Özelliklerine Etkisi**

Türkmen C., Özkan N., Özçelik Y., Özçelik D., Tiryaki O.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.301-307, 2020 (Hakemli Dergi)

- XII. **Toprağa karıştırılan pirina kompostu ve arıtma çamurunun mikrobiyal popülasyona ve solucan (*Eisenia fetida* l.) davranışlarına etkisi**  
TÜRKMEN C., İLAY R., ASLANTEKİN N. B., KAVDIR Y.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.92-98, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Altın Oran (Leonardo Fibonacci) Dikimi ve Mikoriza Uygulamasının Domatesin Verim ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri**  
Özeren M. E., KAYA S., TÜRKMEN C.  
ÇOMÜ Ziraat Fak.Der., cilt.7, sa.2, ss.279-288, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Çay çöpünden kompost yapımı ve oluşan kompostun bazı özellikleri**  
Müftüoğlu N. M., Türkmen C., Kavdır Y.  
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.32, ss.109-114, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **Bağ Budama Artığı Kompostu Oluşturma Süreci ile Kompostun Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ŞAHİN E., DARDENİZ A., KAVDIR Y., MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.19-25, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Plant and Soil Characteristics of Rangelands Improved with Different Methods**  
Özaslan Parlak A., Gökkuş A., Türkmen C., Müftüoğlu N. M.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.28, ss.190-198, 2018 (Scopus)
- XVII. **Kentsel Arıtma Çamurunun Biyobozunur Plastiğin Kütle Kaybına Etkisi**  
UZUNBOY N., TÜRKMEN C.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.6, ss.275-280, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Kış Merasında Otlatmanın Toprağın Bazı Özelliklerine Etkisi**  
PARLAK M., TÜRKMEN C., ÖZASLAN PARLAK A., GÖKKUŞ A., HANOĞLU ORAL H.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.101-108, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Bağ Budama Artığı Kompostu Oluşturma Süreci ile Kompostun Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**  
Şahin E., Dardeniz A., Kavdır Y., Müftüoğlu N. M., Türkmen C.  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.6, ss.19-25, 2018 (Hakemli Dergi)
- XX. **Toprağa Karıştırılan Asma Budama Atıkları Kompostu ve Çay Çöpü Kompostunun *Eisenia fetida* ve *Octodrilus transpadanus* (Annelida-Clitellata) Topraksolucanı Yönelimlerine Etkisi**  
Türkmen C., Şahin E., Dardeniz A., Müftüoğlu N. M.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.5, sa.3, ss.273-279, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Organik toprak düzenleyicilerin toprak parametreleri ve ayçiçeği *Helianthus annuus* L bitkisinin verim ve verim öğeleri üzerine etkileri**  
TAMER N., BAŞALMA D., TÜRKMEN C., NAMLI A.  
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.11-21, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXII. **DETERMINATION OF THE EFFECTS OF HYDROGEL ON IRRIGATION PROGRAM FOR MAIZE CULTIVATED IN THE FIELD CONDITIONS**  
Tekiner M., Yıldırım M., Türkmen C., Oral A., İzci B.  
Land Reclamation, Earth Observation Surveying, Environmental Engineering, cilt.5, ss.87-92, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Yalova İncisi Üzüm Çeşidinde Ağlama Suyu Özelliklerinin Belirlenmesi**  
DARDENİZ A., TÜRKMEN C., MÜFTÜOĞLU N. M., AKÇAL A., EĞİLMEZGİL Y.  
Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.27, ss.89-97, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Çanakkale’de Zirai Mücadele İlaç-Gübre Bayilerinin Durumu ve İlin Bazı Tarımsal Özellikleri**  
TÜRKMEN C., ÖZGER İ., GÖÇER İ.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.163-166, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Effect of Fly Ash Applications on Heavy Metal Contents of Soil and Corn Plant *Zea mays* L**  
TÜRKMEN C., MÜFTÜOĞLU N. M., UYSAL İ.

- TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.2, sa.1, ss.92-98, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Çanakkale Gökçeada Meralarında Farklı Islah Uygulamalarının Bazı Toprak Biyolojik Özellikleri Üzerine Etkisi**  
TÜRKMEN C., Nurgül U., Osman Utku Can A.  
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.2, sa.2, ss.131-140, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Cardinal Üzüm Çeşidi Kalemlerinin Besin Elementi İçeriklerinin Belirlenmesi**  
MÜFTÜOĞLU N. M., DARDENİZ A., TÜRKMEN C., SAKALDAŞ M., AKÇAL A.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.1, sa.3, ss.405-412, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Nutritional content of the canes of the Yalova İncisi grape variety.**  
MÜFTÜOĞLU N. M., DARDENİZ A., TÜRKMEN C., AKÇAL A., SAKALDAŞ M.  
Soil-Water Journal (Special Issue for AGRICASIA'2013; 1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, 01-03 October 2013, Bishkek, Kyrgyzstan), cilt.2, sa.2, ss.765-770, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Selenium Contents of Çanakkale (Biga) Agricultural Lands**  
MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C.  
Soil-Water Journal, cilt.2, sa.1, ss.983-990, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXX. **İtalia Üzüm Çeşidi Kalemlerinin Besin Elementi İçeriklerinin Belirlenmesi**  
Dardeniz A., Müftüoğlu N. M., Türkmen C., Sakaldaş M., Akçal A.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.29-34, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Yalova İncisi Üzüm Çeşidinde Ağlama Suyu Özelliklerinin Belirlenmesi**  
DARDENİZ A., TÜRKMEN C., MÜFTÜOĞLU N. M., AKÇAL A., Yasin E.  
Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.27, ss.89-97, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Bazı Atık ve Toprak Düzenleyicilerin Toprakta Solucan Davranışlarına Etkisi**  
TÜRKMEN C., Temel E., Çatal G., SİNECEN M., MISIRLIOĞLU İ. M.  
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.1, sa.1, ss.79-86, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Bleeding water characteristics of Yalova Çekirdeksizi grape variety**  
Dardeniz A., Türkmen C., Müftüoğlu N. M., Şeker M., Gündoğdu M. A.  
Soil-Water Journal, cilt.2, sa.1, ss.771-778, 2013 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- XXXIV. **Muğla Yatağan Termik Santrali Emisyonlarının Etkisinde Kalan Tarım ve Orman Topraklarının Kirlilik Veri Tabanının Oluşturulması ve Emisyonların Vejetasyona Etkilerinin Araştırılması**  
HAKTANIR K., SÖZÜDOĞRU OK S., KARACA A., ARCAK S., ÇİMEN F., TOPÇUOĞLU B., TÜRKMEN C., YILDIZ H.  
Ankara Üniversitesi Çevre Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.13-30, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Effects of different N P and K applications on the mineral contents of tuber and leaves of Cyclamen hederifolium plants**  
Müftüoğlu N. M., Altay H., Sungur A., Erken K., Türkmen C.  
Biological Diversity and Conservation, BioDiCon, cilt.2, sa.1, ss.21-26, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Reserve nutrient contents of the 5 BB grape rootstock canes**  
Gökbayrak Z., Dardeniz A., Müftüoğlu N. M., Türkmen C., Akçal A., Tunçel R.  
American-Eurasian J. Agric. And Environ. Sci., cilt.5, sa.5, ss.599-602, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Çayırhan Termik Santrali Emisyonlarının Yöre Topraklarının Bazı Ağır Metal ve Kükürt Kapsamlarına Etkilerinin Belirlenmesi**  
KARACA A., TÜRKMEN C., ARCAK S., HAKTANIR K., TOPÇUOĞLU B., YILDIZ H.  
Ankara Üniversitesi Çevre Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.25-40, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Kentsel Arıtma Çamuru ve Azot Uygulamalarının Kireçli Topraklarda Bazı Toprak Özelliklerine Etkileri**  
TÜRKMEN C., ARCAK S.  
Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.40, ss.121-130, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Influence of sewage sludge application on heavy metal availability of soil and barley crop**  
TÜRKMEN C., KARACA A., ARCAK S.  
Soil Science Agrochemistry and Ecology (Special Issue for 90 Years Soil Science in Bulgaria), cilt.36, sa.4-6, ss.96-99, 2001 (Hakemli Dergi)

- XL. **Amasya Üzümü Beslenme Problemlerinin Tespiti Üzerine Bir Araştırma**  
MÜFTÜOĞLU N. M., DEMİRER T., ATEŞ F., TÜRKMEN C.  
EKOLOJİ, cilt.10, sa.39, ss.7-12, 2001 (Hakemli Dergi)
- XLI. **The Microfungal Flora of Some Agricultural Areas in The Ezine Çanakkale Vicinity**  
VEDAT KADİR Ö., MÜFTÜOĞLU N. M., HİDAYET G., TÜRKMEN C.  
Ot Sistematik Botanik Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.119-131, 2001 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Çanakkale ilinde yetiştirilen Karasakız üzümünün beslenme problemlerinin belirlenmesi**  
Müftüoğlu N. M., Demirer T., Ateş F., Türkmen C.  
Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.24, ss.18-27, 2000 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Çanakkale’de Vermikompost Üretimi, Vermikompostun Bitki Verimine ve Toprak Ekosistemine Katkıları**  
TÜRKMEN C., MÜFTÜOĞLU N. M.  
Çanakkale’nin Stratejik Sektörü Tarım-2, , Editör, Özgür Yayın-Dağıtım Co. Ltd., Çanakkale, ss.71-106, 2023
- II. **Towards Integrated Understanding of the Rhizosphere Phenomenon as Ecological Driver: Can Rhizoculture Improve Agricultural and Forestry Systems?**  
GARCÍA MONTERO L., MANZANO P., DEAA A., VALVERDE ASENJO I., LVAREZLAFUENTE A., BENITO MATÍAS L. F., PARLAD X., ORTUNO S., MORCILLO M., GASCO A., et al.  
Soil Biological Communities and Ecosystem Resilience, Martin Lukac, Paola Grenni, Mauro Gamboni, Editör,  
[http://refhub.elsevier.com/S0048-9697\(17\)30198-5/rf0060](http://refhub.elsevier.com/S0048-9697(17)30198-5/rf0060), Basel, ss.43-75, 2017
- III. **Toprak ve Bitkide Verimlilik Analizleri 2 Basım**  
MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., ÇIKILI Y.  
Nobel, 2014
- IV. **Toprak ve Bitkide Verimlilik Analizleri, 1. Baskı**  
MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., ÇIKILI Y.  
Kriter Yayıncılık, İstanbul, 2012
- V. **Toprak Verimliliği Analizleri**  
MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C.  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Çanakkale, 2009
- VI. **Toprak Bölümü Mesleki Uygulama Ders Notları 1**  
Demirer T., Müftüoğlu N. M., Türkmen C.  
Toprak Bölümü Mesleki Uygulama Ders Notları 1, Demirer,T.,Müftüoğlu N.M.,Türkmen,C., Editör, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları, Çanakkale, ss.32-40, 1997
- VII. **Toprak Bölümü Mesleki Uygulama Ders Notları 2.**  
DEMİRER T., MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C.  
Mesleki Uygulama Ders Notları 2, , Editör, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Çanakkale, ss.40-69, 1997
- VIII. **Toprak Bölümü Mesleki Uygulama Ders Notları 3**  
DEMİRER T., MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C.  
Mesleki Uygulama Ders Notları 3, , Editör, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Çanakkale, ss.45-54, 1997

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Mardin-Mazıdağı Ham Fosforu Uygulanmış Alkali Toprakta Bakteri ve Humik Asit Uygulamalarının Guar Bitkisi Gelişim Özelliklerine Etkisi**  
Karaca A., TÜRKMEN C.

3. ÇANAKKALE TARIMI SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2022, ss.33
- II. **HUMİK ASİT VE MİKROBİYAL GÜBRE UYGULAMALARININ BAZI TOPRAK ENZİMLERİ VE AGREGAT STABİLİTELERİNE ETKİLERİ**  
Etem F., Türkmen C.  
7. Uluslararası BATTALGAZİ BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, 28 - 29 Ocak 2022, cilt.1, ss.759
- III. **Çanakkale Biga İlçesi Serin İklim Tahılları Yetiştirilen Toprakların Alınabilir Çinko ve Bor Durumu**  
Sungur A., Türkmen C., İlay R., Killi D., Müftüoğlu N. M.  
4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2008, ss.524
- IV. **Effects of municipals wastewater treatment sludge on mineralization of biodegradable plastics**  
UZUNBOY N., TÜRKMEN C.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(EurasianBioChem 2020)19-20 March 2020, Ankara, Turkey, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.602
- V. **THE EFFECTS OF HUMIC ACID APPLICATIONS ON THE TUNNELY WHITE NECTAR (White Prunus persica L.) NUTRITION**  
ANAMUR F., TÜRKMEN C.  
2. ULUSLARARASI GIDA, TARIM VETERİNER BİLİMLERİ KONGRESİ 29 Şubat - 1 Mart 2020 KONYA, Konya, Türkiye, 29 Şubat - 01 Mart 2020
- VI. **Allopathic effects of lavender (Lavandula x intermedia) essential oil on the seed germination and seedling development of dent corn (Zea mays indentata Sturt.)**  
Binbir U., Coşkun Y., Türkmen C., Çıkkılı Y., Taş İ.  
III. ISCMP Congress-2019, Prishtina, Sırbistan, 12 - 14 Eylül 2019, ss.82
- VII. **Allopathic effects of lavender (Lavandula x intermedia) essential oil on the seed germination and seedling development of dent corn (Zea mays indentata Sturt.)**  
Binbir U., Coşkun Y., Türkmen C., Çıkkılı Y., Taş İ.  
III. International ISCMP Joint Science of Materials and Polymers, Prishtine, Kosova, 12 - 14 Eylül 2019, ss.82
- VIII. **Çay Çöpünden Kompost Yapımı ve Oluşan Kompostun Bazı Özellikleri**  
MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., KAVDIR Y.  
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.107
- IX. **Sebzelik Sakız Fasulyesi (Cyamopsis tetragonoloba L.) Genotiplerinin Bazı Yeşil Bakla Özellikleri ve Element İçerikleri**  
TÜRKMEN C., AKÇURA M., KAPLAN M., MÜFTÜOĞLU N. M.  
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.32
- X. **Effects of Humic Acid Treatments on the Tunnely White Nectarine (Prunus persica cv. Bayramiç Beyazı) Nutrition**  
TÜRKMEN C., ANAMUR F.  
II. International ISCMP Joint Science Congress of Materials and Polymers Albania-2018, 9 - 12 Kasım 2018, ss.47
- XI. **Bazı Yemeklik Sakız Fasulyesi (Cyamopsis tetragonoloba) Genotiplerinin Yeşil Bakla Verimleri ve Yeşil Bakla Besin İçeriklerinin Belirlenmesi**  
MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., AKÇURA M., KAPLAN M.  
Uluslararası AVRASYA Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.2-3
- XII. **Plant and Soil Characteristics of Rangelands Improved with Different Methods**  
ÖZASLAN PARLAK A., TÜRKMEN C., GÖKKUŞ A., MÜFTÜOĞLU N. M.  
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.283
- XIII. **Bazı Yemeklik Sakız Fasulyesi (Cyamopsis tetragonoloba) Genotiplerinin Yeşil Bakla Verimleri ve Yeşil Bakla Besin İçeriklerinin Belirlenmesi**  
MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., AKÇURA M., KAPLAN M.  
Uluslararası AVRASYA Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.2-3
- XIV. **Toprağa Karıştırılan Pirina Kompostu ve Arıtma Çamurunun Mikrobiyal Popülasyona ve Solucan (Eisenia feotida L.) Yönelimine Etkisi**  
TÜRKMEN C., İLAY R., ASLANTEKİN N. B., KAVDIR Y.  
II. ÇANAKKALE TARIMI SEMPOZYUMU, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.135



- XV. **Toprağa Karıştırılan Asma Budama Atıkları Kompostu ile Çay Çöpü Kompostunun Solucan (*Eisenia feotida* ve *Octodrilus transpadanus*) Yönelimlerine Etkisi**  
TÜRKMEN C., ŞAHİN E., DARDENİZ A., MÜFTÜOĞLU N. M.  
II. Çanakkale tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.136
- XVI. **YEŞİL CEVİZ KABUĞU KOMPOSTUNUN OLUŞUM SÜRECİNDEKİ BAZI FİZİKSEL, KİMYASAL, BİYOLOJİK ÖZELLİKLERİN DEĞİŞİMİ**  
İŞLER M., TÜRKMEN C., BODUR S., KAVDIR Y.  
5. ULUSLARARASI KATILIMLI TOPRAK VE SU KAYNAKLARI KONGRESİ (5th INTERNATIONAL PARTICIPATION SOIL AND WATER RESOURCES CONGRESS), Kırklareli, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, cilt.1, ss.224-232
- XVII. **Effects of pesticides (Chlorpyrifos-Glyphosate) applied to soil on earthworm behaviors and some soil biological parameters**  
TÜRKMEN C., Özkan N., ÖZÇELİK Y., ÖZÇELİK D., TİRYAKİ O.  
VIII. International Symposium On Ecology And Environmental Problems,ISEEP-2017, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.188
- XVIII. **The Effects of PLA-based Biodegradable Plastics Introduced into Soil on Earthworm Behaviors**  
Akgün M., Türkmen C., Oral A.  
The International Joint Science Congress of Materials Polymers, Ohrid, Makedonya, 25 - 28 Ağustos 2017, ss.70
- XIX. **Effects of Some Legumes on Physical and Biological Soil Characteristics**  
PARLAK M., TÜRKMEN C., ÖZASLAN PARLAK A., AKÇURA M., Özkan N.  
2nd INTERNATIONAL BALKAN AGRICULTURE CONGRESS, Tekirdağ, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2017, cilt.1, ss.914-919
- XX. **TOPRAĞA KATILAN KENTSEL ARITMA ÇAMURUNUN BİYOBOZUNUR PLASTİĞİN MİNERALİZASYONUNA ETKİSİ**  
UZUNBOY N., TÜRKMEN C.  
Trakya Üniversiteler Birliği İkinci Lisansüstü Öğrenci Kongresi, Türkiye, 15 - 16 Mayıs 2017
- XXI. **Towards Integrated Understanding of the Rhizosphere Phenomenon as Ecological Driver: Can Rhizoculture Improve Agricultural and Forestry Systems?**  
Garcia-Montero L. G., Manzano P., Alwanney D., Valverde-Asenjo I., Alvarez-Lafuente A., Benito-Matias L. F., Parlade X., Ortuno S., Morcillo M., Gasco A., et al.  
3rd Annual Meeting of the COST-Action-FP1305-Biolink on Linking Belowground Biodiversity and Ecosystem Function in European Forests, Rome, İtalya, 17 - 19 Kasım 2015, ss.43-75
- XXII. **The Effects of Mycorrhiza and Planting Design on Basic Quality Traits of Tomato**  
ÖZEREN M. E., KAYA S., TÜRKMEN C.  
Eurosoil İstanbul 2016, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016
- XXIII. **Determination of the Effects of Hydrogel on Irrigation Program for Maize Cultivated In the Field Conditions**  
TEKİNER M., YILDIRIM M., TÜRKMEN C., ORAL A., İZCİ B.  
The International Conference of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest "Agriculture for Life, Life for Agriculture", Bükreş, Romanya, 8 - 10 Haziran 2016, cilt.5, sa.1, ss.87-92
- XXIV. **Effect of Meadowfoam (*Limnanthes alba*, L.) Seed Meal Application on Soil Biological Parameters**  
TÜRKMEN C., MYROLD D.  
9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization" Side-Antalya / Turkey, October 14 - 16, 2014., Antalya, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014, ss.20
- XXV. **Determination of Extractable Cu, Fe, Mn, Zn in Soil Following the Application of a Humic Substance through Dilute HCl and Mehlich-3 Extraction Procedures.**  
SUNGUR A., TÜRKMEN C.  
1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition (pp.295-302). Bişkek, Kırgızistan., Bishkek, Kırgızistan, 3 - 06 Ekim 2013, cilt.2, ss.295-302
- XXVI. **Determination of Extractable Cu, Fe, Mn, Zn in Soil Following the Application of a Humic Substance through Dilute HCl and Mehlich-3 Extraction Procedures**  
SUNGUR A., TÜRKMEN C.  
1st Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, Bişkek, Kırgızistan, 1 - 03 Ekim

2013, cilt.2, ss.295-302

- XXVII. **Müşküle Üzüm Çeşidinde Ağlama Suyu Özellikleri**  
TÜRKMEN C., DARDENİZ A., MÜFTÜOĞLU N. M., TUNÇEL R.  
6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 3 - 07 Haziran 2013, ss.349-352
- XXVIII. **Kış Budama Döneminde Alınan Yalova Çekirdeksizi Üzüm Çeşidi Kalemlerinin Besin Elementi İçeriklerinin Belirlenmesi**  
DARDENİZ A., MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C.  
6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 3 - 07 Haziran 2013, ss.387-391
- XXIX. **Termik Santral Atık Küllerinin Mısır Bitkisine Etkisi**  
TÜRKMEN C., MÜFTÜOĞLU N. M., UYSAL İ.  
6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 3 - 07 Haziran 2013, ss.345-348
- XXX. **Farklı Dozlarda Molibden Uygulamasının Bakla (Vicia faba L.) Yetişen Topraklardaki Rhizobium Bakteri Popülasyonu Üzerine Etkileri**  
YILMAZ Y., TÜRKMEN C.  
6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 3 - 07 Haziran 2013, ss.48-50
- XXXI. **Biga'da Toprak-Bitki-Hayvan İlişkileri**  
TÜRKMEN C.  
Biga Sığırcılık Çalıştayı, Çanakkale, Türkiye, 28 Şubat 2013, ss.82-83
- XXXII. **Impacts of Improvement Processes Carried out a Rangeland with Common Prickly burnet Species in Imbros (Gökçeada) on Soil Erosion**  
Parlak M., Alatürk F., Gökkuş A., Özasan Parlak A., Türkmen C.  
8th International Soil Science Congress, İzmir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2012, ss.440
- XXXIII. **Farklı Üzüm Çeşitlerindeki Üniform Kültürel Uygulamaların Asma Fidanı Randıman ve Gelişimi Üzerine Etkileri**  
YILDIRIM M., DARDENİZ A., GÖKBAYRAK Z., TÜRKMEN C., YILDIRIM F., TUNÇEL R.  
Geçmişten Geleceğe Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 10 - 11 Ocak 2011, ss.435-442
- XXXIV. **Enzyme And Earthworm Activities During Vermicomposting in Sewage Sludge**  
KIZILKAYA R., TURKAY F. S. H., Bayraklı B., AŞKIN T., TÜRKMEN C., AKÇA İ., CEYHAN V.  
International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2010, cilt.58, ss.1047-1054
- XXXV. **Effects of Municipal Waste Treatment Sludge and Nitrogen Applications on some Soil enzyme Activities**  
TÜRKMEN C., ARCAK S.  
International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, Türkiye, 20 - 26 Mayıs 2010, ss.137
- XXXVI. **Vermicompost effects on the wheat yield and nutrient contents in soil and plant**  
KIZILKAYA R., HEPŞEN TÜRKAY F. Ş., TÜRKMEN C., DURMUŞ M.  
International Conference on Soil Fertility and Soil Productivity, Berlin, Almanya, 17 - 20 Mart 2010, ss.146
- XXXVII. **Determination of Total And Mobile Pb Fractions During Vermicomposting in Sewage Sludge**  
KIZILKAYA R., HEPSEN F. S., AKÇA İ., Bayraklı B., AŞKIN T., TÜRKMEN C.  
International Symposium On Environment, Biskek, Kırgızistan, 20 - 23 Mayıs 2009
- XXXVIII. **Çanakkale Biga İlçesinde Serin İklim Tahılları Yetiştirilen Toprakların Alınabilir Çinko ve Bor Durumu**  
SUNGUR A., TÜRKMEN C., İLAY R., KİLLİ HAWORTH D., MÜFTÜOĞLU N. M.  
4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2008, ss.524-531
- XXXIX. **Kentsel Arıtma Çamuru ve Azot Uygulamalarının Kireçli Topraklarda Arpa Bitkisinin Verimi ve Ağır Metal Kirliliğine Etkileri**  
TÜRKMEN C., ARCAK S.  
4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Konya, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2008, ss.871-885
- XL. **Kazdağlarında Tanınması ve Korunması Gereken Bir Değer Cyclamen hederifolium**  
MÜFTÜOĞLU N. M., ALTAY H., TÜRKMEN C.  
Kazdağları II. Ulusal Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2006, ss.89-97

- XLII. Determination of Relationship Between Water Consumption and Salt Tolerance of Some Table Grape Cultivars**  
DARDENİZ A., MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., SUNGUR A.  
18th International Soil Meeting (ISM) on "Soil Sustaining Life on Earth Managing, Soil and Technology, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, ss.693-696
- XLIII. Gıda Ve Ham Linyit Materyallerinin Toprağın Biyolojik Özelliklerine Etkisini Değerlendirmede Toprak Mikrobiyal Biyokütlesi**  
TURDAY O. C., KARACA A., TÜRKMEN C., TAMER N.  
3. Ulusal Gübre Kongresi, Tokat, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2004, ss.827-837
- XLIV. The Variations of Enzyme Activities And Microbial Populations o f Soil by Crude Oil Spillage**  
TÜRKMEN C., MERTCAN M. T., KARACA A.  
International Soil Congress (ISC) on "Naturel Resource Management for Sustainable Development, Erzurum, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, ss.44-52
- XLV. Influence of Sewage Sludge Application on Heavy Metal Availability of Soil and Barley Crop**  
TÜRKMEN C., KARACA A., ARCAK S.  
Soil Science Agrochemistry And Ecology, 36 (4-6) 96-99 (Special Issue for "90 Years Soil Science in Bulgaria, Sofya, Bulgaristan, 13 - 15 Eylül 2001, ss.96-99
- XLVI. Ezine Çanakkale domates alanlarının beslenme sorunlarının araştırılması**  
Müftüoğlu N. M., Demirer T., Türkmen C., Öztokat Kuzucu C.  
III. Sebze Tarımı Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2000, ss.33-39
- XLVII. Apşeron Yarımadasının Petrol İle Kirlenmiş ve Temiz Topraklarında Aktinomisetlerin Dağılımı**  
TÜRKMEN C., HABİBE G.  
XV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2000, ss.163-171
- XLVIII. A Study on Potential Agricultural Use of Sewage Sludge of Ankara Waste Water Treatment Plant**  
ARCAK S., TÜRKMEN C., KARACA A.  
International Symposium on Desertification (ISD), Konya-Turkey, Konya, Türkiye, 13 - 17 Haziran 2000, ss.345-349
- XLIX. The effects of food industry waste as organic fertiliser on the quality and yield of tomatoes**  
DEMİRER T., MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., ÖZTOKAT KUZUCU C.  
International Conference on the Future of the Mediterranean Rural Environment: Prospects for Sustainable Land Use and Management, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2000, ss.130-140
- L. The effect of mixed fertiliser with or without zinc on the yield and quality of broccoli grown in Çanakkale conditions**  
MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., ÖZTOKAT KUZUCU C.  
Nuray Mücellâ MÜFTÜOĞLU, Cafer TÜRKMEN, Canan ÖZTOKAT KUZUCU, 2000.. International Conference on the Future of the Mediterranean Rural Environment: Prospects for Sustainable Land Use and Management, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2000, ss.142
- LI. Çanakkale ili zeytin ağaçlarında beslenme sorunlarının araştırılması**  
Demirer T., Müftüoğlu N. M., Aydın A., Ateş F., Türkmen C.  
V. Ulusal Tarım ve Hayvancılık Kongresi, Konya, Türkiye, 20 - 22 Ekim 1998, ss.80
- LII. Çanakkale İli Üzüm Bağlarının Beslenme Problemlerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**  
Demirer T., Müftüoğlu N. M., Aydın A., Türkmen C., Ateş F.  
V. Ulusal Tarım ve Hayvancılık Kongresi, Konya, Türkiye, 20 - 22 Ekim 1998, ss.359-363

## **Diğer Yayınlar**

- I. Toprak Verimliliği Analizleri (Ders Notu). Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Yayın No: 7, Çanakkale.**  
MÜFTÜOĞLU N. M., Türkmen C.  
Ders Notu, ss.78, 2009

## Desteklenen Projeler

TÜRKMEN C., ÇIKILI Y., SARIYER T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Solanaceae Familyası Türlerinde Bor Toksisitesine Silisyumun Etkisi, 2023 - Devam Ediyor

Özaslan Parlak A., Parlak M., Türkmen C., TÜBİTAK Projesi, Yem Bitkileri Yetiştiriciliğinde Sürdürülebilir Tarım Uygulamalarının Belirlenmesi: Çanakkale Örneği, 2023 - 2024

TÜRKMEN C., Karaca A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "HAM FOSFAT, HÜMİK ASİT VE FOSFOR ÇÖZEN BAKTERİ UYGULAMALARININ TOPRAK BİYOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ İLE SAKIZ FASULYESİNİN BESİN İÇERİĞİ, FOSFOR KULLANIM ETKİNLİĞİ VE BİTKİ GELİŞİM ÖZELLİKLERİNE ETKİLERİ", 2021 - 2023

TÜRKMEN C., Etem F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Humik Asit ve Mikrobiyal Gübre Uygulamalarının Topraktaki Alınabilir Elementler ve Enzimler Üzerine Etkisi, 2020 - 2022

Türkmen C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstikbal Göklerdedir, 2019 - 2022

ALKAN Y., KELKİT A., TÜRKMEN C., SARIYER T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Farklı Amonyum Nitrat Dozlarında Belirli Çim Tohumlarının Performans Değerlendirmesi", 2020 - 2021

MÜFTÜOĞLU N. M., ÇIKILI Y., TÜRKMEN C., AKÇURA M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sakız fasulyesi (Cyamopsis tetragonoloba L.) bitkisine farklı dozlarda molibden uygulamasının protein içeriğine etkisi, 2019 - 2021

TÜRKMEN C., BİNBİR U., ÇIKILI Y., TAŞ İ., COŞKUN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı işlemler uygulanmış lavanta Lavandula spp distilasyon atıklarının bazı toprak özellikleri ve mısır (Zea mays L.) bitkisinin gelişimine etkileri, 2019 - 2021

TÜRKMEN C., Anamur F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hümik Asit Uygulamalarının Tüysüz Beyaz Nektarin (White prunus persica) Beslenmesi Üzerine Etkileri, 2018 - 2019

Akçura M., Müftüoğlu N. M., Kaplan M., Türkmen C., TÜBİTAK Projesi, Yemeklik Sakız Fasulyesi Genotiplerinin Yeşil Bakla Verimi ve Yeşil Baklalarının Besin İçeriklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2018

MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., TÜBİTAK Projesi, Yemeklik Sakız Fasulyesi Genotiplerinin Yeşil Bakla Verimi ve Yeşil Baklalarının Besin İçeriklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2018

TÜRKMEN C., UZUNBOY N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arıtma Çamurunun Toprakta Biyobozunur Plastiğin Mineralizasyonu Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2016 - 2018

TEKİNER M., TÜRKMEN C., YILDIRIM M., İZCİ B., ORAL A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HİDROJEL UYGULAMASININ SULAMA PROGRAMINA ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA (MISIR ÖRNEĞİ), 2010 - 2015

MÜFTÜOĞLU N. M., TÜRKMEN C., UYSAL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Termik santral atık küllerinin tarımda kullanılma olanaklarının araştırılması, 2011 - 2012

TÜRKMEN C., YILMAZ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Dozlarda Molibden Uygulamasının Bakla Yetişen Topraklardaki Rhizobium Bakteri Popülasyonu Üzerine Etkileri, 2010 - 2012

TÜRKMEN C., KAVDIR Y., MÜFTÜOĞLU N. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Değişik Yöntemlerle Islah Edilen Meranın Bazı Toprak Özelliklerindeki Değişimler, 2007 - 2012

TÜRKMEN C., TÜBİTAK Projesi, Fındık Zurufu ve Arıtma Çamurunun Solucanlar (Eisenia Feotida) İle Kompostlanması, Elde Edilen Vermikompostun Sera ve Tarla Koşullarında Buğday (Triticum Aestium) Bitkisinin Verim ve Bazı Toksik Metal Kapsamlarına Etkisinin Belirlenmesi, 2007 - 2010

İŞMEN A., DURUKAN H., TÜRKMEN C., BAŞAR M. A., TÜBİTAK Projesi, Bilim Yanıbaşımızda Eğlenceli Yaz Bilim Kampı, 2009 - 2009

AYYILDIZ Ö., TÜRKMEN C., ÖZDEN S., AKBULUT M., AVŞAR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Boğazı Kıyı Deniz Sularında Kaliform Kirliliğinin Araştırılması, 2006 - 2009

TÜRKMEN C., BAYINDIR A., VURAL D., TÜBİTAK Projesi, İlköğretim Öğrencileri İçin Eğlenceli Yaz Bilim Kampı, 2007 - 2008

EGESEL C. Ö., MÜFTÜOĞLU N. M., SÜMER A., TÜRKMEN C., KAHRIMAN F., SÜMER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Kolza (Brasica Napus L.) Genotiplerinin Kükürt Gübrelemesine Tepkileri ile Tohum İçeriğinde Görülen Değişikliklerin Belirlenmesi, 2006 - 2008

TÜRKMEN C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Muğla Yatağan Termik Santrali Etkisinde Kalan Tarım ve Orman Topraklarının Kirlilik Veri Tabanının Oluşturulması ve Emisyonların Vejetasyona Etkilerinin Araştırılması, 2002 - 2005

TÜRKMEN C., TÜBİTAK Projesi, Arid ve Kireçli Toprak Sisteminde, Kentsel Arıtma Çamurunun Bitki Gelişimi ve Bazı Ağır Metallerin Alımı Üzerine Etkisi, 2002 - 2005  
TÜRKMEN C., TÜBİTAK Projesi, Ankara Atıksu Arıtma Tesisi Çamurlarının Tarımda Kullanılma Olanaklarının Araştırılması, 1998 - 2000

## **Bilimsel Hakemlikler**

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021  
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021  
Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2016  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2014  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013  
Plant and soil science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2012  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012  
Plant and soil science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2010  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2010  
Plant and soil science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2009  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2008  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2008  
Plant and soil science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2007  
Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2006

## **Metrikler**

Yayın: 118  
Atıf (WoS): 42  
Atıf (Scopus): 83  
H-İndeks (WoS): 4  
H-İndeks (Scopus): 4

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Biga Sığırcılık Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, Çanakkale, Türkiye, 2013

## **Akademi Dışı Deneyim**

Diğer Kamu Kurumu, Türkiye Tarım Kredi Kooperatifleri, Kalite Kontrol Ve Mühendislik Hizmetleri  
Türkiye Tarım Kredi Kooperatifleri