

Prof. Dr. GÜLÜZAR DUYGU SEMİZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: semiz@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/semiz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2070-0496

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAF-8034-2020

ScopusID: 55801742600

Yoksis Araştırmacı ID: 120970

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (Dr), Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (YI) (Tezli), Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, Türkiye 1995 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Yaptığı Tezler

Doktora, Karık ve damla sulama yöntemlerinin aşılı domateste (*Lycopersicon esculentum*) meyve verimi, kalitesi ile toprak tuzluluğuna etkileri, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (Dr), 2009

Yüksek Lisans, Tuzluluk koşulunda domateste suya dayanıma, su kullanımına ve vejetatif gelişmeye etkisi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (YI) (Tezli), 2003

Araştırma Alanları

Tarımsal Yapılar ve Sulama, Sulama

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 2015 - 2023

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 2001 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Staj Koordinatörü, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 2015 - Devam Ediyor
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ankara Üniversitesi, 2017 - 2020
Araştırma Görevlisi Fakülte Temsilcisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 2007 - 2009

Verdiği Dersler

Topoğrafya ve Harita Bilgisi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Kültür Bitkilerinin Sulanması, Doktora, 2022 - 2023
Tarımsal Meteoroloji, Lisans, 2023 - 2024
Ölçme Bilgisi, Lisans, 2022 - 2023
Sulamanın Programlanması, Lisans, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan, Doktora, 2022 - 2023
Meteoroloji, Lisans, 2022 - 2023
İklim Değişikliği Koşulları Altında Su Kaynaklarının Sürdürülebilir Ve Entegre Yönetimi, Lisans, 2022 - 2023
Tarımda Meteorolojinin Önemi, Lisans, 2022 - 2023
Tarımsal Yapılar ve Sulama, Lisans, 2022 - 2023
Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Evapotranspirasyon, Lisans, 2022 - 2023
Meteoroloji, Lisans, 2015 - 2016
Proje Hazırlama Teknikleri, Ön Lisans, 2015 - 2016
Ölçme Bilgisi, Ön Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Semiz G. D., Uzaktan algılama teknikleri kullanılarak kar örtüsü ile mevsimsel akımın değerlendirilmesi: Urmiye Gölü örneği, Yüksek Lisans, A.SHAHBAZI(Öğrenci), 2023
SEMİZ G. D., Çoklu stres koşullarının kinoada (Chenopodium quinoa Willd.) su kullanım ve verim parametrelerine etkisi, Yüksek Lisans, Ç.HOŞGÖREN(Öğrenci), 2019

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Mayıs, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Şubat, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Ocak, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Eylül, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Aralık, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Mayıs, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Şubat, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Mayıs, 2021
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Mart, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ocak, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ağustos, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Modelling Yield Response and Water Use to Salinity and Water Relations of Six Pepper Varieties**
Semiz G. D., Şentürk C., Yıldırım A. C., Torun E.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.29, sa.1, ss.188-199, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Electromagnetic sensing and infiltration measurements to evaluate turfgrass salinity and reclamation**
Semiz G. D., Suarez D. L., Lesch S. M.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.12, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Impact of Grafting, Salinity and Irrigation Water Composition on Eggplant Fruit Yield and Ion Relations**
Semiz G. D., Suarez D. L.
SCIENTIFIC REPORTS, cilt.9, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Tomato salt tolerance: impact of grafting and water composition on yield and ion relations**
Semiz G. D., Suarez D. L.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.39, sa.6, ss.876-886, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **INTERACTIVE EFFECTS OF SALINITY AND N ON PEPPER (CAPSICUM ANNUUM L.) YIELD, WATER USE EFFICIENCY AND ROOT ZONE AND DRAINAGE SALINITY**
Semiz G. D., Suarez D. L., Ünlükara A., Yurtseven E.
JOURNAL OF PLANT NUTRITION, cilt.37, sa.4, ss.595-610, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Salinity impact on yield, water use, mineral and essential oil content of fennel (Foeniculum vulgare Mill.) Tuzluluğun rezene bitkisinin (Foeniculum vulgare Mill.) verim, su kullanımını, mineral ve uçucu yağ içeriğine etkisi**
Duygu Semiz G. D., ÜNLÜKARA A., YURTSEVEN E., Suarez D. L., Telci I.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.177-186, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Water quality, surface area, evaporation and precipitation of Lake Burdur**
SEMİZ G. D., Akşit C.
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.11, sa.1, ss.751-753, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of regression equations to predict soil extract salinity from aqueous soil samples (1:2 and 1:5) for calcareous and non-calcareous loamy soils**
Semiz G. D., Atmaca Ö.
Journal of Food, Agriculture and Environment, cilt.11, sa.1, ss.748-750, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of salinity on eggplant (Solanum melongena L.) growth and evapotranspiration**
Ünlükara A., KURUNÇ A., Kesmez G. D., YURTSEVEN E., Suarez D. L.
Irrigation and Drainage, cilt.59, sa.2, ss.203-214, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Growth and evapotranspiration of Okra (Abelmoschus Esculentus L.) as influenced by salinity of irrigation water**
ÜNLÜKARA A., KURUNÇ A., Kesmez G. D., YURTSEVEN E.
Journal of Irrigation and Drainage Engineering, cilt.134, sa.2, ss.160-166, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **The effects of water salinity and potassium levels on yield, fruit quality and water consumption of a native central anatolian tomato species (<i>Lycopersicon esculantum</i>)**
Yurtseven E., Kesmez G. D., Ünlükara A.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, sa.1-2, ss.128-135, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **İklim adaleti çerçevesinde bazı ülkelerin karbon emisyonlarının karşılaştırmalı analizi**
SEMİZ G. D., TORUN E., SHAHBAZI A., YURTSEVEN E.
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), cilt.29, sa.3, ss.835-845, 2024
(Hakemli Dergi)

- II. **Sulama Suyu Açısından Bor İçeriğinin Değerlendirilmesi: Uluabat Gölünü Besleyen Orhaneli, Emet Ve Mustafakemalpaşa Çayları**
SEMİZ G. D.
Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.98-105, 2014 (Hakemli Dergi)
- III. **Content As Irrigation Water Quality: Orhaneli, Emet And Mustafakemalpaşa Streams Feeding the Lake Uluabat**
SEMİZ G. D.
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESİ DERGISI, sa.1, ss.98-105, 2014 (ESCI)
- IV. **Seed yield and quality of pepper plants grown under salt stress**
ÜNLÜKARA A., DEMİR İ., SEMİZ G. D., Çelikkol T., DEMİR K.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.12, sa.49, ss.6833-6836, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **Carrot (Daucus carota L.): yield and quality under saline conditions**
ÜNLÜKARA A., CEMEK B., KESMEZ D., ÖZTÜRK A.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.26, sa.1, ss.51-56, 2011 (Hakemli Dergi)
- VI. **Salinity distrubution, water use efficiency and yield response of grafted and ungrafted tomato (lycopersicon esculentum) under furrow and drip irrigation with moderately saline water in central anatolian condition**
SEMİZ G. D., YURTSEVEN E.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.101-111, 2010 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **SİLAJLIK MISIR VE BUĞDAYDA NDVI İLE VERİM İLİŞKİSİ: FENOLOJİK EVRELERİN ROLÜ**
TORUN E., SEMİZ G. D.
5. INTERNATIONAL BAKU SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Baku, Azerbaycan, 11 Aralık 2024, ss.821-830
- II. **NDVI ZAMAN SERİLERİNİN DÜZGÜNLEŞTİRİLMESİNDE FARKLI ALGORİTMALARIN KARŞILAŞTIRILMASI: SAVITZKY-GOLAY, LOWESS VE SPLINE SMOOTHING YÖNTEMLERİ**
TORUN E., SEMİZ G. D., SHAHBAZI A.
ATLAS 13. ULUSLARARASI İLERİ BİLİMSEL ÇALIŞMALAR VE DİSİPLİNLERARASI ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 05 Ekim 2024, ss.12-24
- III. **USAGE AREAS OF REMOTE SENSING TECHNOLOGIES IN PLANT PRODUCTION**
Torun E., Semiz G. D.
ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-VII, Ankara, Türkiye, 2 - 04 Aralık 2022, ss.302-303
- IV. **THE DILEMMA OF IRRIGATED AGRICULTURE AND SUSTAINABLE AGRICULTURE**
Semiz G. D., Torun E.
5.INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, Valencia, İspanya, 28 - 29 Ocak 2022, ss.61-62
- V. **IRRIGATION TECHNOLOGIES**
Torun E., Semiz G. D.
3. INTERNATIONAL BAKU SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Baku, Azerbaycan, 15 - 16 Ekim 2021, ss.15-16
- VI. **ADAPTATION OF CLIMATE CHANGE: AGRICULTURAL IRRIGATION**
SEMİZ G. D.
INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCHES-III, Comrat, Moldova, 15 - 16 Ocak 2021
- VII. **SU KAYNAKLARININ ETKİN KULLANILMASINDA BİTKİ STRESS İNDEKSLERİNİN KULLANIMI**
GÖLGÜL İ., SEMİZ G. D.
II. International Ankara Conference of Scientific Research, Ankara, Türkiye, 06 Mart 2020
- VIII. **Tarımda Su ve Tuzluluk Yönetimi**

YURTSEVEN E., SEMİZ G. D., AVCI S., ÇOLAK M. S.

IX. TÜRKİYE ZİRAAT MÜHENDİSLİĞİ TEKNİK KONGRESİ, 13-17 Ocak, Ankara., Ankara, Türkiye, 13 - 17 Ocak 2020, ss.119-140

- IX. **Water Chemistry for Irrigation**
SEMİZ G. D.
ANCON, 5 - 07 Ekim 2017
- X. **Phenotyping Technologies for Plant Breeding**
Semiz G. D., Çolak M. S., Avcı S.
International Symposium on Multidisciplinary Studies, Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.61
- XI. **Use of Agricultural Mathematical Models: Hydrus-1d Model**
Çolak M. S., Avcı S., Semiz G. D.
International Symposium on Multidisciplinary Studies, Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.146
- XII. **Irrigation and salinization:Rise and collapse of civilizations**
SEMİZ G. D., ÇOLAK M. S., AVCI S.
International Symposium on Multidisciplinary Studies, Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.62
- XIII. **Possible Use of Alternative Energy Sources in Agriculture**
ÇOLAK M. S., AVCI S., SEMİZ G. D.
International Symposium on Multidisciplinary Studies, Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.145
- XIV. **Usage of Agricultural Waste**
ÇOLAK M. S., AVCI S., SEMİZ G. D.
International Symposium on Multidisciplinary Studies, Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.147
- XV. **Toprak Suyu Tuzluluğunun Hesaplanmasında Yeni Bir Yaklaşım**
SEMİZ G. D., Donald L S., ÜNLÜKARA A., YURTSEVEN E.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, ss.337-342
- XVI. **Remediation of Saline Water by Clinoptilolite and Sepiolite Clay Minerals**
SEMİZ G. D., ÖZTÜRK H. S.
9th International Symposium AgroEnviron 2014, Goiania, Brezilya, 3 - 07 Ağustos 2014
- XVII. **Kentleşme Sürecindeki Kırsal Alanlarda Yapısal ve Çevresel Sorunlar Sözlü Bildiri**
POLAT H. E., AKŞİT C., ANLI A. S., SEMİZ G. D.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.1, ss.307-312
- XVIII. **Güneydoğu Anadolu da 1975 2010 Döneminde Ölçülen Yıllık Yağış Toplamlarına Göre Bölgesel Kuraklık Analizi Sözlü Bildiri**
ANLI A. S., POLAT H. E., SEMİZ G. D.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.2, ss.1129-1136
- XIX. **Kırşehir İlinin Kuraklığının Analizi ve Sulak Alanlara Etkisi Sözlü Bildiri**
POLAT H. E., ANLI A. S., SEMİZ G. D.
II. Türkiye Sulak Alanlar Kongresi, Kırşehir, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2011, ss.79-85
- XX. **Yoğun Hayvancılık Faaliyetlerinin Sulak Alanlar Üzerindeki Etkilerinin Önlenmesi Manyas GölüÖrneği Sözlü Bildiri**
POLAT H. E., ANLI A. S., SEMİZ G. D.
II. Türkiye Sulak Alanlar Kongresi, Kırşehir, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2011, ss.180-188
- XXI. **Kırsal Alan Faaliyetleri Etkisindeki Sulak Alanlar Alınması Öngörülen Bilimsel ve Teknik Tedbirler Sözlü Bildiri**
SEMİZ G. D., ANLI A. S., POLAT H. E.
II. Türkiye Sulak Alanlar Kongresi, Kırşehir, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2011, ss.238-246
- XXII. **Tarımsal Atık Suların Sulamada Yeniden Kullanılması Sözlü Bildiri**
YURTSEVEN E., ÇAKMAK B., SEMİZ G. D., POLAT H. E.
Türkiye Ziraat Mühendisliği VII. Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 11 - 15 Ocak 2010, ss.135-154
- XXIII. **Tarımsal atık suların sulamada yeniden kullanılması**
YURTSEVEN E., ÇAKMAK B., Kesmez D., POLAT H. E.
Türkiye Ziraat Mühendisliği VII. Teknik Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Ocak 2010

- XXIV. **Tarım Alanlarında Tuzluluğun Belirlenmesinde Yeni Yaklaşımlar**
SEMİZ G. D., Donald L S., SM L., ÜNLÜKARA A., YURTSEVEN E.
Sulama Tuzlanma Toplantısı, Şanlıurfa, Türkiye, 12 - 13 Haziran 2008, ss.207-218
- XXV. **Interactive Effects of Salinity and N on Pepper Yield WUE and Root Zone and Drainage Salinity Experimental Data UNSATCHEM Predictions**
Semiz G. D., Donald L S., Ünlükara A., Yurtseven E.
ASA-CSSA-SSSA International Annual Meetings, North Carolina, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 08 Kasım 2007
- XXVI. **Farklı Düzeyde Azot ve Tuzlu Su Uygulamalarının Taze Fasulyede Meyve Verimi Ve Mineral Madde Birikimi Üzerine Etkisi**
SEMİZ G. D., ÜNLÜKARA A., YURTSEVEN E., KÜTÜK A. C.
V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, ss.6-12
- XXVII. **The Effect of Saline Irrigation Water on Water Use Efficiency and Mineral Matter Content of Lemon Balm Melissa Officinalis L**
ÜNLÜKARA A., SEMİZ G. D., ÖZTÜRK A.
18th International Soil Meeting (ISM) on "Soil Sustaining Life on Earth, Managing Soil and Technology", Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, cilt.2, ss.642-646
- XXVIII. **The Effect of Different Type of Salts and Salinity Levels on Vegetative Growth Water Consumption and Soil Salinity of Eggplant Solanum melongena L**
ÜNLÜKARA A., YURTSEVEN E., SEMİZ G. D.
International Soil Congress (ISC) on "Natural Resource Management for Sustainable Development", Erzurum, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, ss.10-17
- XXIX. **Sulamada Atıksu Kullanımı**
KENDİRLİ B., ÇAKMAK B., SEMİZ G. D.
2.Ulusal Sulama Kongresi, Türkiye, 19 Ekim 2003
- XXX. **The Effect Salinity and Nitrogen Fertilization on Bean Yield and Quality**
YURTSEVEN E., KÜTÜK A. C., ÜNLÜKARA A., SEMİZ G. D.
13th International Symposium of International Scientific Centre of Fertilizer (CIEC), Tokat, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2002, ss.253-262
- XXXI. **The effects of irrigation water quality on leaching and salinity in soil profile**
YURTSEVEN E., ÖZTÜRK H. S., ÜNLÜKARA A., SEMİZ G. D.
In workshop on 'Innovative Soil-Plant Systems for Sustainable Agricultural Practices. İzmir, Menemen, Turkey., 3 - 07 Haziran 2002
- XXXII. **Sebze tarımında tuzlu suların kullanım olanakları**
YURTSEVEN E., ÜNLÜKARA A., DEMİR K., SEMİZ G. D.
1. Ulusal Sulama Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2001, ss.208-214
- XXXIII. **Sulama suyu tuzluluğunun toprak tuzlulaşmasına ve yıkanmaya etkisi**
YURTSEVEN E., ÖZTÜRK H. S., ÜNLÜKARA A., SEMİZ G. D.
1. Ulusal Sulama Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2001, ss.333-338

Desteklenen Projeler

Semiz G. D., AB Destekli Diğer Projeler, SUSTAIN-Sustainable use of salt-affected lands, 2023 - 2027

Semiz G. D., Torun E., Anlı A. S., TÜBİTAK Projesi, Mısır ve Buğdayın Fenolojik Evrelerinin Zaman Serili Uydu Görüntüleri ve Büyüme Derece Gün Yaklaşımıyla Karşılaştırmalı Değerlendirilmesi ve Fenolojik Evrelerin ve Toplam Büyüme Mevsimi Sürelerindeki Zamansal Değişimin İncelenmesi, 2023 - 2024

Semiz G. D., AB Destekli Diğer Projeler, Plasma applications for smart and sustainable agriculture, 2020 - 2024

Semiz G. D., AB Destekli Diğer Projeler, EPIgenetic mechanisms of Crop Adaptation To Climate cHange (EPI-CATCH), 2020 - 2024

Semiz G. D., TÜBİTAK Projesi, İklim Değişikliği Farkındalık Okulu, 2022 - 2023

Semiz G. D., KOSGEB, Bitkilere Uygulamak İçin Plazma ile Zenginleştirilmiş Su Üretim Cihaz Geliştirilmesi, 2018 - 2019

Semiz G. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tabansuyu Derinliği ve Sulama Suyu Kalitesinin Buğday Verim ve Kalitesine Etkisinin Araştırılması, 2011 - 2012

Semiz G. D., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Evaluation of EM-38 as a Tool for Salinity Management of Golf Course Fairways , 2007 - 2007

Semiz G. D., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Response of Strawberry CVS, Ventana and Camarosa to Salinity and Chloride Concentration in Irrigation Water , 2006 - 2007

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

NEAR SURFACE GEOPHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2024

IRRIGATION SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024

MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2024

JOURNAL OF PLANT NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

EURO-MEDITERRANEAN JOURNAL FOR ENVIRONMENTAL INTEGRATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2016

Metrikler

Yayın: 50

Atıf (WoS): 281

Atıf (Scopus): 339

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

V. International European Conference on Interdisciplinary Scientific Research, Katılımcı, Valencia, İspanya, 2022

. 3. International Baku Scientific Research Congress. , Katılımcı, Baku, Azerbaycan, 2021

Irrigation. International European Conference on Interdisciplinary Scientific Researches, Katılımcı, Comrat, Moldova, 2021

Burslar

'Soil Salinity in Agricultural Systems: Impact and Management, Avrupa Birliği Komisyonu, 2009 - 2009

Response of Strawberry CVS, Ventana and Camarosa to Salinity and Chloride Concentration in Irrigation Water , Üniversite, 2006 - 2007