

Prof. Dr. Fatih Mehmet KIZILOĞLU

Kişisel Bilgiler

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: MGHP15cAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8493-2419

Yoksis Araştırmacı ID: 115632

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 1996 - 2002

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 1992 - 1996

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Türkiye 1987 - 1991

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarımsal Yapılar, Sulama

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, 2014 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Hınıs Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri, 2003 - 2006

Verdiği Dersler

Mühendislik matematiği, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

TARIMSAL YAPILAR VE SULAMA, Lisans, 2022 - 2023

FBTYSÇ505-HAYVAN BARINAKLARINDA ÇEVRE KOŞULLARININ DÜZENLENMESİ, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Mühendislik Topoğrafyası, Lisans, 2021 - 2022

Çevre ve Sürdürülebilirlik, Lisans, 2022 - 2023

SEMİNER, Doktora, 2022 - 2023

FBTYS-602 Arazi Tesviyesi, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Yönetilen Tezler

- Kızıoğlu F. M., Demirdöven sulama şebekesinin sistem performansının değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, S.Öztaşkın(Öğrenci), Devam Ediyor
- Kızıoğlu F. M., Erzincan Altınada Sulama Şebekesinin Sistem Performansının Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, C.Sude(Öğrenci), Devam Ediyor
- KIZILOĞLU F. M., VAN İLİ MURADIYE İLÇESİNDE SÜT SIĞIRCILIĞI YAPAN İŞLETMELERİN SORUNLARI ve ÇÖZÜM ÖNERİLERİ, Yüksek Lisans, A.Kızıldağ(Öğrenci), 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Improvement of water and crop productivity of silage maize by irrigation with different levels of recycled wastewater under conventional and zero tillage conditions**
Yerli C., ŞAHİN Ü., ÖRS CIRIK S., KIZILOĞLU F. M.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.277, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **IMPROVEMENT OF THE HYDRAULIC PROPERTIES OF SALINE-SODIC SOIL EXPOSED TO FREEZING-THAWING USING SEWAGE SLUDGE AND WETTING-DRYING PROCESS WITH WASTEWATER**
ALTUN M., DAN BADAOU A. N. A., DOĞAN DEMİR A., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., DİLER S.
CARPATHIAN JOURNAL OF EARTH AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, cilt.18, sa.1, ss.37-50, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **WETTING-DRYING CYCLES WITH WASTEWATER AFTER FREEZING-THAWING OF CLAY SOIL CONTAINING SEWAGE SLUDGE IMPROVE HYDRAULIC PROPERTIES**
Dan Badaou A. N. A., Altun M., Demir A. D., Şahin Ü., Kızıoğlu F. M.
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, cilt.21, sa.9, ss.1471-1482, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Deficit irrigation with wastewater in direct sowed silage maize reduces CO2 emissions from soil by providing carbon savings**
Yerli C., Şahin Ü., Kızıoğlu F. M., Öztaş T., Örs Cırık S.
JOURNAL OF WATER AND CLIMATE CHANGE, cilt.13, sa.7, ss.2837-2846, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Use of a stabilized sewage sludge in combination with gypsum to improve saline-sodic soil properties leached by recycled wastewater under freeze-thaw conditions**
Şahin Ü., Kızıoğlu F. M., Muhammed Abdallah A. H., Aboubacar Dan Badaou A. N., Sabtow H. A., Canbolat M. Y.
Journal of Environmental Management, cilt.274, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **YIELD, QUALITY AND IRRIGATION WATER USE OF DRIP-IRRIGATED SILAGE MAIZE WITH DIFFERENT IRRIGATION TECHNIQUES**
Ors S., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M.
PAKISTAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.52, sa.3, ss.595-607, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Ameliorative effects of plant growth promoting bacteria on water-yield relationships, growth, and nutrient uptake of lettuce plants under different irrigation levels**
ŞAHİN Ü., EKİNCİ M., KIZILOĞLU F. M., YILDIRIM E., Turan M., KOTAN R., Ors S.
HortScience, cilt.50, sa.9, ss.1379-1386, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **RESPONSE OF CUCUMBERS TO DIFFERENT IRRIGATION REGIMES APPLIED THROUGH DRIP-IRRIGATION SYSTEM**
ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., KIZILOĞLU F. M.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.25, sa.1, ss.198-205, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Fruit Yield and Quality, and Irrigation Water Use Efficiency of Summer Squash Drip-Irrigated with Different Irrigation Quantities in a Semi-Arid Agricultural Area**
KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., MEMİS S.
JOURNAL OF INTEGRATIVE AGRICULTURE, cilt.13, sa.11, ss.2518-2526, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of water use and yield responses of drip-irrigated sugar beet with different irrigation techniques**
ŞAHİN Ü., Ors S., KIZILOĞLU F. M., KUŞLU Y.
Chilean Journal of Agricultural Research, cilt.74, sa.3, ss.302-310, 2014 (SCI-Expanded)

- XI. **DETERMINING WATER-YIELD RELATIONSHIP, WATER USE EFFICIENCY, SEASONAL CROP AND PAN COEFFICIENTS FOR ALFALFA IN A SEMIARID REGION WITH HIGH ALTITUDE**
KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., TUNC T., KIZILOĞLU F. M.
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, cilt.16, sa.4, ss.482-492, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **Determining Crop and Pan Coefficients for Cauliflower and Red Cabbage Crops Under Cool Season Semiarid Climatic Conditions**
ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., TUNC T., KIZILOĞLU F. M.
AGRICULTURAL SCIENCES IN CHINA, cilt.8, sa.2, ss.167-171, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **Phosphorus Management of Lucerne Grown on Calcareous Soil in Turkey**
Turan M., KIZILOĞLU F. M., Ketterings Q. M.
JOURNAL OF PLANT NUTRITION, cilt.32, sa.3, ss.516-535, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Determining water-yield relationship, water use efficiency, crop and pan coefficients for silage maize in a semiarid region**
KIZILOĞLU F. M., ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., TUNC T.
IRRIGATION SCIENCE, cilt.27, sa.2, ss.129-137, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Short communication. Effect of deficit irrigation on curly lettuce grown under semiarid conditions**
KUŞLU Y., DURSUN A., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., TURAN M.
SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.6, sa.4, ss.714-719, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of untreated and treated wastewater irrigation on some chemical properties of cauliflower (Brassica oleracea L. var. botrytis) and red cabbage (Brassica oleracea L. var. rubra) grown on calcareous soil in Turkey**
KIZILOĞLU F. M., TURAN M., ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., DURSUN A.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.95, sa.6, ss.716-724, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect of freezing and thawing processes on some physical properties of saline-sodic soils mixed with sewage sludge or fly ash**
ŞAHİN Ü., ANGIN İ., KIZILOĞLU F. M.
SOIL & TILLAGE RESEARCH, cilt.99, sa.2, ss.254-260, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effect of deficit irrigation on water-yield relationship of sugar beet (Beta vulgaris L.) under cool season and semi-arid climatic conditions**
Kiziloglu F. M., Sahin U., Angin I., Anapali O.
INTERNATIONAL SUGAR JOURNAL, cilt.108, sa.1286, ss.90-94, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. **Reclamation of saline-sodic soils with gypsum and MSW compost**
Hanay A., Buyuksonmez F., Kiziloglu F. M., Canbolat M. Y.
COMPOST SCIENCE & UTILIZATION, cilt.12, sa.2, ss.175-179, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Improving the Soil Physical and Hydraulic Properties by Irrigation with Wastewater under Different Soil Tillage Management**
YERLİ C., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.41, sa.2, ss.72-85, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Beef Cattle Barn Design for Cold Climates; Case of Van Province**
ŞİRİN Ü., KARAMAN S., KIZILOĞLU F. M.
Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences, cilt.38, sa.1, ss.27-40, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Assessment of System Performance in Erzincan Altınada Irrigation Schemes**
TAŞ C. S., KIZILOĞLU F. M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.10, sa.11, ss.2224-2231, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Effect of Wetting-Drying Cycles of Treated Wastewater on Hydraulic Conductivity in Stabilized Sewage Sludge and Gypsum Treated Saline-Sodic Soils**

Abdalla Sabtow H., Kızıloğlu F. M.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.10, sa.9, ss.1741-1746, 2022
(Hakemli Dergi)

- V. **Van İli Yöresi İklim Koşullarına Uygun Süt Sığırı Ahırlarının Planlanması**
ŞİRİN Ü., KIZILOĞLU F. M., TÜFENKÇİ Ş.
Gaziosmanpaşa Bilimsel Araştırma Dergisi (GBAD), cilt.8, sa.3, ss.155-166, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Water footprint of silage corn, potato, sugar beet and alfalfa in Van Province Van İlinde silajlık mısır, patates, şeker pancarı ve yoncanın su ayak izi**
Yerli C., Şahin Ü., Kızıloğlu F. M., Tüfenkçi Ş., Örs S.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.29, ss.195-203, 2019 (Scopus)
- VII. **Erzurum Daphan Sulama Birliği Birinci ve ikinci Etap Sulama Şebekesinin Performansının Değerlendirilmesi (2012-2016)**
Kızıloğlu F. M., Şahin Ü., Diler S., Öztaşkın S.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.6, ss.1381-1387, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Evaluation of irrigation scheme performance of asagi pasinler plain (2012-2016) Aşağı pasinler ovası sulama şebekesinin performansının (2012-2016) değerlendirilmesi**
Kızıloğlu F. M., Şahin Ü., Diler S., Çakmakçı T., Öztaşkın S.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.28, ss.466-472, 2018 (Scopus)
- IX. **Wastewater Treatment in Constructed Wetlands and Suggestions for the Use of Constructed Wetlands in Cold-Climate Regions**
ÇAKMAKCI T., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., TÜFENKÇİ Ş., KUŞLU Y., ERKUŞ F. Ş.
Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, 2017 (Scopus)
- X. **Agro-Ecological Zones and Land Use Planning at the Kuzgun Dam Irrigation Area**
Kuşlu Y., Şahin Ü., Kızıloğlu F. M., Okuroğlu M.
Atatürk Univ., J. of the Agricultural Faculty , cilt.48, sa.2, ss.99-105, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Yenilenen Kırsal Yerleşkeler: Erzurum İli Aziziye İlçesi Başçakmak Yerleşkesi Örneği**
Kuşlu Y., Şahin Ü., Kızıloğlu F. M., Okuroğlu M.
Journal of Agricultural Faculty of Uludag University, cilt.31, ss.39-47, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Agro-Ecological Zones and Land Use Planning at the Kuzgun Dam Irrigation Area**
Kuşlu Y., Şahin Ü., Kızıloğlu F. M., Okuroğlu M.
Atatürk Univ., J. of the Agricultural Faculty, cilt.48, ss.1-7, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Wastewater treatment in constructed wetlands and suggestions for the use of constructed wetlands in cold-climate regions Yapay sulak alanlarında atık su arıtımı ve soğuk iklime sahip bölgelerde kullanım önerileri**
Çakmakçı T., Şahin Ü., Kızıloğlu F. M., Tüfenkçi Ş., Kuşlu Y., Erkuş F. Ş.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.27, ss.651-656, 2017 (Scopus)
- XIV. **Van İli Tarım Alanlarında Temiz ve Atık Su Kaynaklarının Yönetimi**
ÇAKMAKCI T., ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., KIZILOĞLU F. M., TÜFENKÇİ Ş., OKUROĞLU M.
Yüzüncü Yil Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.26, ss.662-667, 2016 (Scopus)
- XV. **Yield and quality responses of drip-irrigated spinach to different irrigation quantities in a semi-arid region with a high altitude**
KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., ŞENGÜL M.
Journal of Central European Agriculture, cilt.17, sa.3, ss.763-777, 2016 (Scopus)
- XVI. **Growth, yield, water use and crop quality responses of lettuce to different irrigation quantities in a semi-arid region of high altitude**
ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., KIZILOĞLU F. M., Çakmakçı T.
Journal of Applied Horticulture, cilt.18, sa.3, ss.195-202, 2016 (Scopus)
- XVII. **Management of clean water and wastewater sources in van agricultural areas Van İli tarım alanlarında Temiz ve atık su kaynaklarının yönetimi**
Çakmakçı T., ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., KIZILOĞLU F. M., Tüfenkçi Ş., Okuroğlu M.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.26, sa.4, ss.662-667, 2016 (Scopus)

- XVIII. **Management of clean water and wastewater sources in van agricultural areas**
Cakmakçı T., Şahin Ü., Kuşlu Y., Kızıloğlu F. M., Tüfenkçi Ş., Okuroğlu M.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.26, sa.4, ss.662-667, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Erzurum İlinde Su Kaynakları ile Tarımsal Sulamaya İlişkin Sorunlar ve Çözüm Önerileri**
ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., KUŞLU Y.
Ziraat Mühendisleri Odası Erzurum Tarım Raporu 2012, cilt.0, ss.137-147, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- XX. **Karaman İli İklim Koşullarına Uygun Elma Depolama Yapılarının Planlanması**
KARAMAN S., OKUROĞLU M., KIZILOĞLU F. M., MEMİŞ S., CEMEK B.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.135-144, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Erzurum ilindeki bazı su kaynaklarının kalitelerinin bitki toprak ve sulama sistemi açısından değerlendirilmesi**
KIZILOĞLU F. M., KUŞLU Y., Tunç T., YANIK R.
Atatürk Üniv. Ziraat Fak. Derg. cilt.38, ss.173-179, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXII. **'Erzurum Daphan Ovası Sulama Sahasında Bitki Deseninin Doğrusal Planlama Yöntemi ile Belirlenmesi**
KIZILOĞLU F. M., ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., DİLER S.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.37, sa.1, ss.73-80, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **The effect of deficit irrigation on potato evapotranspiration and tuber yield under cool season and semiarid climatic conditions**
KIZILOĞLU F. M., ŞAHİN Ü., TUNE T., DİLER S.
Journal of Agronomy, cilt.5, sa.2, ss.284-288, 2006 (Scopus)
- XXIV. **The Effect of Deficit Irrigation on Potato Evapotranspiration and Tuber Yield under Cool Season and Semiarid Climatic Conditions**
KIZILOĞLU F. M., ŞAHİN Ü., TUNÇ T., DİLER S.
Journal of Agronomy, cilt.5, sa.2, ss.284-288, 2006 (Scopus)
- XXV. **Erzurum Daphan Ovası Sulama Sahasında Bitki Deseninin Doğrusal Programlama Yöntemi ile Belirlenmesi**
KIZILOĞLU F. M., KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., DİLER S.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.37, sa.1, ss.73-80, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Erzurum Daphan Ovası Sulama Sahasında Optimum Bitki Deseninin Doğrusal Programlama Yöntemiyle Belirlenmesi**
Kızıloğlu F. M., Kuşlu Y., Şahin Ü., Diler S.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.37, ss.73-80, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Changes in Some Quality Properties after Different Storage Periods of Potato Tubers Grown Under Well and Deficit Irrigation Conditions**
Şahin Ü., Kızıloğlu F. M., Angın İ.
Bulgarian Journal Of Agricultural Science, cilt.12, ss.673-682, 2006 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- Tarımsal Yapılar ve Sulama Durumu/ Erzurum İlinde Su Kaynakları ile Tarımsal Sulamaya İlişkin Sorunlar ve Çözüm Önerileri**
Şahin Ü., Kızıloğlu F. M., Kuşlu Y.
Erzurum Tarım Raporu 2012, Adem Yavuz Sönmez, Okan Demir, Editör, Ziraat Mühendisleri Odası Erzurum Şubesi, Erzurum, ss.137-147, 2013

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Demirdöven Sulama Şebekesinin Sistem Performansının Değerlendirilmesi**

ÖZTAŞKIN S., KIZILOĞLU F. M.

Proceedings of International Congress and Workshop on Agricultural Structures and Irrigation, 12-15 May, 2022, Diyarbakır, Türkiye, Diyarbakır, Türkiye, 12 Mayıs 2022, cilt.1, ss.15-25

- II. **Farklı Toprak İşleme ve Sulama Seviyelerinin Toprakta CO₂ Salınımına Etkisi**
Yerli C., Şahin Ü., Kızıloğlu F. M., Öztaş T., Örs Cırık S.
ICASI 2021 2nd International and 15th National Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2022, ss.1
- III. **Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinde Silajlık Mısırın Su Kullanım Etkinliği**
Gözübüyük Z., Şahin Ü., Adıgüzel M. C., Daşcı E., Kızıloğlu F. M.
ICASI 2021 2nd International and 15th National Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2022, ss.1
- IV. **Effects of Water Quality on some Physiological Properties of Silage Maize (Zea mays) under Different Tillage Practices**
Yerli C., Şahin Ü., Örs Cırık S., Kızıloğlu F. M., Öztaş T.
3 RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES (ICOFAAS 2021), Erzurum, Türkiye, 13 Ekim - 17 Aralık 2021, ss.93-101
- V. **Variations in CO₂ Emissions from Field Previously Irrigated with Different Levels of Wastewater under Different Tillage Practices**
Yerli C., Şahin Ü., Öztaş T., Örs Cırık S., Kızıloğlu F. M.
3 RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES (ICOFAAS 2021), Erzurum, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2021, ss.102-110
- VI. **Variations in CO₂ Emissions from Field Previously Irrigated with Different Levels of Wastewater under Different Tillage Practices, 2021, ERZURUM, TÜRKİYE Faaliyet Türü: Tebliğ & Hakemli uluslararası bilimsel konferansta, sempozyumda veya kongrede sözlü olarak sunulan ve bunların kitabında yayımlanan tam bildiri Alan: G**
YERLİ C., ŞAHİN Ü., ÖZTAŞ T., ÖRS S., KIZILOĞLU F. M.
3 RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES (ICOFAAS 2021), Erzurum, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2021, ss.102-110
- VII. **The Impact of Small Scale Irrigation in Somalia**
Abdalla Sabtow H., Kızıloğlu F. M., Şahin Ü., Örs S.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.89-93
- VIII. **Effect of Urbanization On Wastewater Formation**
Cakmakçı T., Şahin Ü., Tüfenkçi Ş., Yerli C., Kızıloğlu F. M., Erkuş F. Ş.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.567
- IX. **Assessment of Water Management in Van Lake Basin**
Yerli C., Şahin Ü., Örs S., Cakmakçı T., Kızıloğlu F. M., Tüfenkçi Ş.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.550
- X. **Water Footprint of Silage Maize, Potato, Sugar Beet and Alfalfa Produced in Van-Turkey Conditions**
Yerli C., Şahin Ü., Cakmakçı T., Örs S., Tüfenkçi Ş., Kızıloğlu F. M.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.562
- XI. **Reclamation Techniques of Degraded Lands in the Sahel of Africa: The Case of Niger**
Aboubacar Dan Badaou A. N., Şahin Ü., Örs S., Kızıloğlu F. M.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.67-71
- XII. **The Current Status of Irrigation in Sudan and its Comparison with Turkey**
Abdallh A., Şahin Ü., Kızıloğlu F. M.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.163
- XIII. **Irrigation Situation in Niger: Problems and the Proposals for Solutions**
Dan Badaou A. N. A., Şahin Ü., Kızıloğlu F. M.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.165
- XIV. **Identification of the Agriculture And Irrigation in Somalia**
Sabtow H. A., Kızıloğlu F. M., Şahin Ü.

I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.162

- XV. **Water Resources, Water Use and Irrigation Systems in Niger**
Dan Badaou A. N. A., Şahin Ü., Kızıloğlu F. M.
2nd International Students Science Congress, İzmir, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2018, ss.9
- XVI. **The Effect of Different Irrigation Methods and Water Deficits on Membrane Damage Index in Silage Maize Growing**
ÇAKMAKCI T., ŞAHİN Ü., ÇAKMAKCI Ö., KIZILOĞLU F. M., YERLİ C., TÜFENKÇİ Ş.
The Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Bishkek, Kırgızistan, 20 - 23 Eylül 2017, ss.154
- XVII. **Erzurum Aşağı Pasinler Ovası Sulama Şebekesinin Performansının Değerlendirilmesi**
ŞAHİN Ü., FAYRAP A., KIZILOĞLU F. M., KUŞLU Y.
13. Ulusal Kültürteknik Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2016
- XVIII. **Van Gölü Havzasında Çevresel Sorunlar ve Çözüm Önerileri**
ÇAKMAKCI T., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., OKUROĞLU M.
13. Ulusal Kültürteknik Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2016
- XIX. **Yapay Sulak Alanların Türkiye de Kullanımı ve Yeterliliği**
ÇAKMAKCI T., ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., KIZILOĞLU F. M.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, cilt.2, ss.588-593
- XX. **The Effect of Different Irrigation Levels on Yield and Water Use of Radish under Semiarid Conditions at High Altitude**
Şahin Ü., Kuşlu Y., Kızıloğlu F. M.
International Scientific Practical Conference on "Innovative Development of Agricultural Science and Education: World Experience and Current Priorities", Ganca, Azerbaycan, 23 - 24 Ekim 2015, cilt.1, ss.197-201
- XXI. **Yenilenen Kırsal Yerleşkeler Erzurum İli Aziziye İlçesi Başçakmak Yerleşkesi Örneği**
KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., OKUROĞLU M.
1. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2015, ss.59
- XXII. **Van İli Tarım Alanlarında Temiz ve Atık Su Kaynaklarının Yönetimi**
ÇAKMAKCI T., ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., KIZILOĞLU F. M., OKUROĞLU M.
1. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2015, ss.140
- XXIII. **Türkiye de atık su kullanımı ve Doğu Anadolu Bölgesi örneği**
ÇAKMAKCI T., ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., KIZILOĞLU F. M., OKUROĞLU M.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Nevşehir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015, ss.669
- XXIV. **Hidrojel Uygulamalarının Kışlık Buğdayın Verimi Üzerine Etkisi**
ADIGÜZEL M. C., EVREN S., KIZILOĞLU F. M., ŞAHİN Ü., GÖZÜBÜYÜK Z., DAŞCI E.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, cilt.1, ss.70-75
- XXV. **Daphan Sulama Birliği Birinci Etap Sulama Şebekesinin Performansının Değerlendirilmesi**
KIZILOĞLU F. M., ŞAHİN Ü., KUŞLU Y., OKUROĞLU M.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, cilt.1, ss.214-219
- XXVI. **Tarım Arazileri ve Su Kaynaklarına İlişkin Yanlış Uygulamalar Erzurum Ovası Örneği**
KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., OKUROĞLU M.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, cilt.2, ss.625-628
- XXVII. **Kuzgun Barajı Sulama Alanında Arazi Kullanım Planlaması**
KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., OKUROĞLU M.
II. Uluslararası Katılımlı Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Konya, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2014
- XXVIII. **Lizimetrelerde şeker pancarı yetiştiriciliğinde biyolojik gübrelemenin yer altı su kalitesi ve azot yıkanması üzerine etkisi**
EVREN S., DAŞCI E., TUNÇ T., ADIGÜZEL M. C., KOTAN R., KIZILOĞLU F. M., KAYA S., ÇAKMAKÇI R.
Ekoloji 2014 Sempozyumu, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 1 - 04 Mayıs 2014, ss.35
- XXIX. **Kırsal Alan Planlamalarında Yapay Sulak Alanların Değerlendirilmesi**
KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., OKUROĞLU M.
III. Ulusal Sulakalanlar Kongresi, Samsun, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2013, ss.303-308
- XXX. **Bitki büyümesini teşvik eden bakteriler kullanılarak şeker pancarında Beta vulgaris L su stresine**

dayanıklılığın artırılması

DAŞCI E., EVREN S., ADIGÜZEL M. C., ÇAKMAKÇI R., KOTAN R., KIZILOĞLU F. M., ERAT M.

I. Uluslararası Anadolu Şeker Pancarı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2012, ss.203-208

- XXXI. **Evaluation of Long Term Waste Water Irrigation on Chemical Properties of Soil and Barley Undergrowth Field Conditions**
Örs S., Turan M., Kızıloğlu F. M., Şahin Ü., Esringü A.
International Sustainable Water and Wastewater Management Symposium, Konya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2010, cilt.1, ss.1179-1188
- XXXII. **Evaluation of long term waste water irrigation on chemical properties of soil and barley undergrowth field conditions**
ÖRS S., TURAN M., KIZILOĞLU F. M., ŞAHİN Ü.
International Sustainable Water and Wastewater Management Symposium Proceedings, Konya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2010
- XXXIII. **Evaluation of Long Term Waste Water Irrigation on Chemical Properties of Soil and Barley Undergrowth Field Conditions**
ÖRS S., TURAN M., KIZILOĞLU F. M., ŞAHİN Ü., ESRİNGÜ A.
International Sustainable Water and Wastewater Management Symposium, 26 Ekim - 28 Ağustos 2010
- XXXIV. **Su Kısıtı Uygulamalarının Yarı Kurak Serin İklim Koşullarında Yetiştirilen Yonca Medicago sativa L cv Prosementi Bitkisinin Kalite Parametrelerine Etkisi**
KUŞLU Y., TUNÇ T., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M.
I.Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2010, cilt.0, ss.120-128
- XXXV. **Tavuk Gübresinin Bitkisel Üretimde Kullanılması**
OKUROĞLU M., KIZILOĞLU F. M., ŞAHİN S., ÖRÜNĞ İ., ÖRS S.
6. Zootekni Bilim Kongresi, Erzurum, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2009, ss.657
- XXXVI. **The Effects of the Air Pollution Observed in Winter with Regard to Water and Soil Resources in Erzurum Site**
KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., KIZILOĞLU F. M., OKUROĞLU M.
First International Symposium on Sustainable Development (ISSD'09), Sarajevo, Bosna-Hersek, 9 - 10 Haziran 2009, cilt.3, ss.231-236
- XXXVII. **Damla Sulama Sistemlerinde Tıkanma ve Giderilmesi İle Farklı Damlatıcı Tiplerinin Özellikleri**
KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., ANAPALI Ö., KIZILOĞLU F. M.
GAP IV. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2005, cilt.0, ss.1094-1101
- XXXVIII. **Kar Örtüsünün Toprağın Nem İçeriği Üzerine Etkisi**
KOCAMAN B., KIZILOĞLU F. M., OKUROĞLU M.
II. Ulusal Kar Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2000, ss.29-32
- XXXIX. **Kar Örtüsünün Toprağın Nem İçeriği Üzerine Etkisi**
KOCAMAN B., KIZILOĞLU F. M., OKUROĞLU M.
II. Ulusal Kar Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2000, ss.29-32
- XL. **Betonun Donma-Çözülme Dayanıklılığının Belirlenmesinde Bazı Yöntemler**
OKUROĞLU M., YAĞANOĞLU A., KOCAMAN B., KIZILOĞLU F. M.
VII. Kültürteknik Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 11 - 14 Kasım 1999, ss.23-28
- XLI. **Hayvan Barınaklarını Kirletici Unsurlar ve Etkileri**
OKUROĞLU M., YAĞANOĞLU A., KIZILOĞLU F. M., KOCAMAN B.
VII. Kültürteknik Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 11 - 14 Kasım 1999, ss.20-23
- XLII. **Hayvan Barınaklarını Kirletici Unsurlar ve Etkileri**
OKUROĞLU M., YAĞANOĞLU A., KIZILOĞLU F. M., KOCAMAN B.
VII. Kültürteknik Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 11 - 14 Kasım 1999, ss.20-23
- XLIII. **Betonun Donma-Çözülme Dayanıklılığının Belirlenmesinde Bazı Yöntemler**
OKUROĞLU M., YAĞANOĞLU A., KOCAMAN B., KIZILOĞLU F. M.
VII. Kültürteknik Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 11 - 14 Kasım 1999, ss.23-28

Bilirkişi Raporları

- I. Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Projesi kapsamında projesi desteklenerek Naci BUDAK tarafından 2017 yılında Pasinler Merkezde inşaattı yapılarak işleme açılan "Sundurmalı Pedok" Hakkında
KOPUZLU S., KIZILOĞLU F. M.
Atatürk Üniversitesi, ss.4, Erzurum, 2018
- II. Kırsal Kalkınma Yatırımlarının Desteklenmesi Projesi kapsamında projesi desteklenerek Naci BUDAK tarafından 2017 yılında Pasinler Merkezde inşaattı yapılarak işleme açılan "Sundurmalı Pedok" Hakkında
KOPUZLU S., KIZILOĞLU F. M.
Atatürk Üniversitesi, ss.4, Erzurum, 2018

Desteklenen Projeler

KIZILOĞLU F. M., ABDALLA SABTOW H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ATIK SUYLA ISLANMAKURUMA SÜREÇLERİNE TABİ TUTULMUŞ VE ATIK ÇAMUR KARIŞTIRILMIŞ TUZLU SODYUMLU TOPRAKTA HİDROLİK İLETKENLİKTEKİ DEĞİŞİMLERİN BELİRLENMESİ, 2018 - 2019
ŞAHİN Ü., CANBOLAT M. Y., KIZILOĞLU F. M., ABOUBACAR DAN BADAOU A. N., ABDALLH A., ABDALLA SABTOW H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Stabilize Arıtma Çamuru Karıştırılmış Tuzlu-Sodyumlu Bir Toprakta Donma-Çözülme Sonrası Arıtılmış Atık Sularla Yıkama Etkinliğinin Belirlenmesi, 2018 - 2018
ŞAHİN S., KIZILOĞLU F. M., MACİT M., DİLER S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DEĞİŞİK ÇEVRE KOŞULLARININ SAĞMAL SÜT SIĞIRLARINDA SÜT VERİMİ VE KOMPOZİSYONU ÜZERİNE ETKİSİ, 2013 - 2017

Bilimsel Hakemlikler

Turkish Journal of Agricultural Engineering Research (TURKAGER) , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2022
EGE ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2022
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2022
MEDITERRANEAN AGRICULTURAL SCIENCES, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kızıloğlu F. M., Sulama Yönetimi Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2022

Metrikler

Yayın: 92
Atıf (WoS): 577
Atıf (Scopus): 784
H-İndeks (WoS): 11
H-İndeks (Scopus): 14