

Prof. MUSTAFA ÜNLÜ

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6511](tel:+903223386511)

Email: munlu@cu.edu.tr

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

Address: Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 01330 Balcalı/Adana

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1889-516X

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-2668-2018

Yoksis Researcher ID: 34211

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Anabilimdalı, Turkey 1996 - 2000

Postgraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Anabilimdalı, Turkey 1991 - 1996

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, Turkey 1987 - 1991

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Experimental Methodologies for Determining Evapotranspiration: Reviews and Revisions, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARIMSAL YAPILAR VE SULAMA BÖLÜMÜ, ADANA, TÜRKİYE, 1998

Education Management and Planning, Irrigation, CIHEAM-IAM/B Valenzano/Bari, Italya, 1995

Education Management and Planning, Irrigation, CIHEAM-IAM/B Valenzano/Bari, Italya, 1994

Education Management and Planning, Sewage:Treatment-Practices-Management for Agriculture Use in the Mediterranean Countries, CIHEAM-IAM/B Valenzano/Bari, Italya, 1993

Dissertations

Doctorate, ÇUKUROVA KOŞULLARINDA MİKROMETEOROLOJİK YÖNTEMLERLE PAMUK SU TÜKETİMİNİN VE BİTKİ

KATSAYILARININ BELİRLENMESİ, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Anabilimdalı, 2000

Postgraduate, WATER USE EFFICIENCY OF SWEET SORGHUM UNDER PROGRESSING WATER STRESS CONDITIONS. THE CANOPY SCALE, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 1996

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Farm Structures and Irrigation, Irrigation

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 2012 - Continues
Associate Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 2006 - 2012
Assistant Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 2002 - 2006
Research Assistant PhD, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 2000 - 2002
Research Assistant, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 1992 - 2000

Courses

Sulama ve Drenaj, Undergraduate, 2016 - 2017
Tarımsal Yapılar ve Sulamaya Giriş, Undergraduate, 2013 - 2014
Evapotranspirasyon, Postgraduate, 2013 - 2014
Yüzeysel Sulama Hidroliği, Doctorate, 2012 - 2013
Ölçme Bilgisine Giriş, Undergraduate, 2012 - 2013
İklim Bilgisi, Undergraduate, 2012 - 2013
İklim Değişikliklerinin Tarımsal Üretim Sistemlerine Etkileri, Postgraduate, 2012 - 2013
Su Kalitesi ve Tuzluluk, Undergraduate, 2012 - 2013
Sulama Sistemleri Tasarımı, Undergraduate, 2012 - 2013

Advising Theses

ÜNLÜ M., Fiziksel olarak arıtılmış evsel atık suların pamuk (*Gossypium hirsutum* L.) verim ve kalitesi ile toprak kirliliğine etkisi, Doctorate, N.ÜZEN(Student), 2014
ÜNLÜ M., Harran ovası koşullarında kışlık kanolada (*Brassica Napus* Ssp. *Oleifera*) farklı su düzeylerinin ve sulama zamanlarının verim ve verim bileşenlerine etkisi, Doctorate, P.BAHÇECİ(Student), 2012
ÜNLÜ M., Mikrometeorolojik ve lizimetre yöntemleriyle belirlenen buğday bitki su tüketimlerinin karşılaştırılması, Postgraduate, A.AKPOLAT(Student), 2011
ÜNLÜ M., Asağı Seyhan ovası örneğinde sağ sahil sulama birliklerinin sistem performanslarının değerlendirilmesi, Postgraduate, E.YILDIZ(Student), 2010
ÜNLÜ M., Güneydoğu Anadolu bölgesinde yetiştirilen kimi pamuk çeşitlerinin farklı seviyelerdeki tuz stresine gösterdikleri tepkilerin incelenmesi, Postgraduate, N.ÜZEN(Student), 2009
ÜNLÜ M., Farklı su ve gübre sistemlerinde pamuk bitkisinde su stres indeksinin değişiminin incelenmesi, Postgraduate, M.Musa(Student), 2007

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparison of Polyphenol Compounds of Strawberry Cultivars with Their Progeny**
Sarıdaş M. A., Ağçam E., Bircan M., Unlu M., Karabıyık Ş., Attar Ş. H., Yaşa Kafkas N. E., Kargi S. P.
ERWERBS-OBSTBAU, vol.64, no.4, pp.559-567, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of domestic wastewater treated by anaerobic stabilization on soil pollution, plant nutrition, and cotton crop yield**
Uzen N., Cetin O., ÜNLÜ M.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.188, no.12, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Getis-Ord's hot- and cold-spot statistics as a basis for multivariate spatial clustering of orchard tree data**
Peeters A., Zude M., Kathner J., ÜNLÜ M., Kanber R., Hetzroni A., Gebbers R., Ben-Gal A.
COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE, vol.111, pp.140-150, 2015 (SCI-Expanded)

- IV. **The effects of deficit irrigation on nitrogen consumption, yield, and quality in drip irrigated grafted and ungrafted watermelon**
Ozmen S., Kanber R., SARI N., ÜNLÜ M.
JOURNAL OF INTEGRATIVE AGRICULTURE, vol.14, no.5, pp.966-976, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Distribution of Water Loss via Evapotranspiration in a Pistachio Tree Orchard under Drip Irrigation and Non-Irrigation Conditions**
ÖZMEN S., Kanber R., Steduto P., ÜNLÜ M., AYDIN Y., Diker K.
SOIL AND WATER RESEARCH, vol.10, no.1, pp.56-63, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Irrigation scheduling of grapefruit trees in a Mediterranean environment throughout evaluation of plant water status and evapotranspiration**
Ünlü M., Kanber R., Koc D. L., Özekici B., Kekeç U., Yeşiloğlu T., Ortaş İ., Unlu F., Kapur B., Tekin S., et al.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.38, no.6, pp.908-915, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **A comparative field study of the alternate every other furrow surge irrigation and the every furrow surge irrigation techniques**
Kapur B., Ünlü M., Kanber R., Tekin S., Koc D. L., Kekeç U.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.11, no.1, pp.389-397, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Assimilate Supply as a Yield Determination Factor in Spring Wheat under High Temperature Conditions in the Mediterranean Zone of South-East Turkey**
Kobata T., KOÇ M., BARUTÇULAR C., Matsumoto T., Nakagawa H., Adachi F., Ünlü M.
PLANT PRODUCTION SCIENCE, vol.15, no.3, pp.216-227, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Different furrow management techniques for cotton production and water conservation in Harran Plain, Sanliurfa**
Kanber R., Onder S., ÜNLÜ M., Tekin S., Sezen S. M., Diker K.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.36, no.1, pp.77-94, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **The crop water stress index (CWSI) for drip irrigated cotton in a semi-arid region of Turkey**
ÜNLÜ M., Kanber R., Kapur B., Tekin S., Koc D. L.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.10, no.12, pp.2258-2273, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of deficit irrigation on the yield and yield components of drip irrigated cotton in a mediterranean environment**
ÜNLÜ M., Kanber R., Koc D. L., Tekin S., Kapur B.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, vol.98, no.4, pp.597-605, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison of soybean evapotranspirations measured by weighing lysimeter and Bowen ratio-energy balance methods**
ÜNLÜ M., Kanber R., KAPUR B.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.9, no.30, pp.4700-4713, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Cotton yields under different furrow irrigation management techniques in the Southeastern Anatolia Project (GAP) area, Turkey**
Uenlue M., Kanber R., Onder S., Sezen M., Diker K., Ozekici B., Oylu M.
IRRIGATION SCIENCE, vol.26, no.1, pp.35-48, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **Trickle and sprinkler irrigation of potato (Solanum tuberosum L) in the Middle Anatolian Region in Turkey**
Unlu M., Kanber R., Senyigit U., Onaran H., Diker K.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, vol.79, no.1, pp.43-71, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Situation of Water Resources and Agricultural Irrigation in Türkiye**
Koç D. L., Kapur B., Ünlü M.
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), vol.37, no.2, pp.112-122, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determination of Crop Evapotranspiration and Single Crop Coefficients of Maize Using by a**

Weighing Lysimeter in Mediterranean Region in Turkey

KOÇ D. L., ÜNLÜ M., NUR A., KANBER R.

KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.25, no.4, pp.890-900, 2022 (ESCI)

- III. **Determination of the Water Yields Relations Under Different Fertigation Techniques and Irrigation Deficit Conditions on Tomato**
Baydar A., Ünlü M.
Toprak Su Dergisi, vol.9, no.2, pp.116-121, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **COMPARATIVE ANALYSIS OF THE PYSEBAL MODEL AND LYSIMETER FOR ESTIMATING ACTUAL EVAPOTRANSPIRATION OF SOYBEAN CROP IN ADANA, TURKEY**
Sawadogo A., Tim H., GÜNDOĞDU K. S., DEMİR A. O., ÜNLÜ M., Zwart S. J.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING AND GEOSCIENCES, vol.5, no.2, pp.60-65, 2020 (ESCI)
- V. **Çukurova Koşullarında Farklı Su Düzeylerinin Tatlı Sorgumun Biyokütle Verimine ve Yem Kalitesine Etkileri**
DÜNDAR M., YÜCEL C., ÜNLÜ M., OLUK C. A.
Derim, vol.37, no.1, pp.86-94, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Çukurova Koşullarında Farklı Su Düzeylerinin Tatlı Sorgumun Posa Verimine ve Silaj Kalite Özelliklerine Etkileri**
DÜNDAR M., YÜCEL H., İNAL İ., ÜNLÜ M., YÜCEL C.
Euroasia Journal of Mathematics, Engineering, Natural Medical Sciences, vol.8, no.9, pp.140-148, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Çukurova koşullarında farklı su düzeylerinin ikinci ürün tatlı sorgumun biyokütle ve biyoetanol verimine etkileri**
DÜNDAR M., ÜNLÜ M., YÜCEL C.
Mustafa Kemal University Journal of Agricultural Sciences, vol.24, pp.211-221, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Sera İşletmelerinde Yağmur Sularının Hasadı ve Depolama Kapasitesinin Belirlenmesi**
BAYTORUN A. N., ZAİMOĞLU B. Z., ÜNLÜ M.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, no.1, pp.22, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Aşağı Seyhan Ovası Tuzlu-Sodyumlu Topraklarının Elementel Kükürt Uygulaması ile ıslah olanaklarının Araştırılması**
Ünlü F., KANBER R., ÜNLÜ M.
Nevşehir Hacıbektaş Veli Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.01, pp.1-10, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **EVALUATION ON EFFECTS OF DIFFERENT SALINITY LEVELS IN IRRIGATION WATER FOR CERTAIN COTTON VARIETIES UNDER SOUTHEASTERN ANATOLIA REGION CONDITIONS**
ÜZEN N., ÜNLÜ M.
The Journal "Agriculture and Forestry", vol.61, no.2, pp.109-118, 2015 (Scopus)
- XI. **Climate Change Effects on Cotton Production in the Seyhan River Basin of Turkey**
KAPUR B., KANBER R., ÖZFİDANER M., TEKİN S., ÜNLÜ M., KOÇ D. L.
THE ICAC RECORDER, vol.26, no.1, pp.3-8, 2008 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Tarımsal Kuraklık ve Yeni Sulama Teknolojileri**
KANBER R., ÜNLÜ M., KAPUR B., KOÇ D. L., TEKİN S.
Türktarım, pp.14-18, 2008 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Güneydoğu Anadolu Proje Alanlarında Toprak-Su Sorunları**
KANBER R., TEKİN S., ÜNLÜ M., KOÇ D. L., KAPUR B.
Ölçü: Mühendislikte, Mimarlıkta ve Planlamada, pp.50-55, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **İklim Değişiminin Tarımsal Üretim Sistemleri Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesine Yönelik Yeni Bir Yaklaşım: ICCAP Projesi**
KANBER R., KAPUR B., ÜNLÜ M., KOÇ D. L., TEKİN S.
Ölçü: Mühendislikte, Mimarlıkta ve Planlamada, pp.44-49, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XV. **GAP Yöresinde Su Kullanımı ve Tuzluluk**
TEKİNEL O., ÜNLÜ M., TOPALOĞLU F., kanber r.

KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.5, no.1, pp.19-33, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

- XVI. **Bitki Üretim Fonksiyonlarının Eldesinde Çizgi Kaynaklı Yağmurlama Sistemlerinin Kullanılması**
KANBER R., YAZAR A., Özekici B., DIKER K., SEZEN S. M., ÜNLÜ M.
Ç.Ü. Ziraat Fak. Dergisi, vol.9, pp.133-148, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Akdeniz Bölgesinde İklim Değişikliğinin Buğday Üretimi Üzerine Etkileri**
KAPUR B., Koç M., Kanber R., Barutçular C., Özekici B., Ünlü M., Özfıdaner M., Tekin S.
1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Adana, Turkey, pp.67
- II. **Küresel İklim Değişikliğinin Su Kaynakları ve Tarımsal Sulamaya Etkileri**
Kanber R., Baştuğ R., Büyüктаş D., Ünlü M., KAPUR B.
Ziraat Mühendisliği VII. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, pp.83
- III. **Tarımsal Sulamada Su Artırımı: Kısıtlı Sulama Yaklaşımı.**
Ünlü M., Kanber R., KAPUR B., Koç L., Tekin S.
5. Dünya Su Forumu Bölgesel Hazırlık Süreci Yurtiçi Bölgesel Su Toplantıları, Sulama ve Drenaj Konferansı, Adana, Turkey, pp.78
- IV. **Field Irrigation in Turkey Workshop on Harmonisation and Integration of Water Saving Options**
Kanber R., Ünlü M., Koç L., KAPUR B., Tekin S., Özekici B.
Water Saving Opportunities For Sustainment of Irrigated Agriculture, Malta, pp.25
- V. **Aşağı Seyhan Ovasında İklim Değişikliği ve Buğday Mısır ve Pamuk Üretimi Üzerine Etkileri**
KAPUR B., Kanber R., Ünlü M.
. 5. Dünya Su Forumu Bölgesel Hazırlık Süreci Yurtiçi Bölgesel Su Toplantıları, Sulama ve Drenaj Konferansı, Adana, Turkey, pp.55
- VI. **Çukurova Koşullarında Farklı Su Düzeylerinin Tatlı Sorgumun Posa Verimine ve Silaj Kalite Özelliklerine Etkileri**
DÜNDAR M., YÜCEL H., İNAL İ., ÜNLÜ M., YÜCEL C.
1. Uluslararası Çayır- Mera ve Yem Bitkileri Kongresi, Adana, Turkey, 22 - 23 February 2020, vol.1, pp.49
- VII. **The Effects of Deficit Irrigation Technique on Second Crop Sweet Sorghum Biomass and Bioethanol Yield**
DÜNDAR M., ÜNLÜ M., YÜCEL C.
1st International Congress on Biosystems Engineering, Hatay, Turkey, 24 - 27 September 2019, pp.101
- VIII. **Damla Sulama Sistemlerinde Uygun Filtrelerin Seçimi**
BAYDAR A., TÜLÜN Y., ÖZFİDANER M., BOZKURT ÇOLAK Y., ÜNLÜ M.
2.Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Turkey, 29 June - 01 July 2017
- IX. **Calibration of SPAD Leaf Chlorophyll Meter for Wheat**
Yıldız A. M., ÜNLÜ M., KOÇ D. L., ERKAN CAN M.
27th INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT CONGRESS OF AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, Bursa, Turkey, 26 - 28 September 2016
- X. **Türkiye de sulama araştırmaları tarihçesi ve gelişimi**
Kanber R., ÜNLÜ M.
13. Ulusal Kültürteknik Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 April 2016
- XI. **Toprağın Farklı Fiziksel Özelliklerinin İnfiltrasyon Parametrelerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**
KOÇ D. L., KEKEÇ U., KANBER R., ÜNLÜ M.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 21 - 23 May 2014
- XII. **Toprağın farklı fiziksel özelliklerinin infiltrasyon parametrelerine etkilerinin değerlendirilmesi**
KOC D. L., KEKEÇ U., ÜNLÜ M., KANBER R.
12.Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 21 - 23 May 2014, vol.2., pp.516-519
- XIII. **Küresel İklim Değişikliğinin Seyhan Ovasında Mısır Bitkisinin Su Tüketimi, Gelişme ve Verim Üzerine Etkileri**

- ÜNLÜ M., KANBER R., BARUTÇULAR C., KOÇ M., KOÇ D. L., KAPUR B., TEKİN S., Yano T., Odani H.
1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Konya, Turkey, 16 - 18 June 2009
- XIV. **Çukurova Koşullarında İklim Değişikliğinin Buğday Toprak Su İklim İlişkilerinin İrdelenmesi**
Kanber R., ÜNLÜ M., Koç M., BARUTÇULAR C., Koç D. L., KAPUR B., TEKİN S., Yano T., Odani H.
1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Turkey, 16 - 18 June 2009
- XV. **Tarımsal Sulamada Su Artırımı: Kısıntılı Sulama Yaklaşımı**
ÜNLÜ M., KANBER R., KAPUR B., KOÇ D. L., TEKİN S.
Sulama-Drenaj Konferansı, Adana, Turkey, 10 - 11 April 2008
- XVI. **Tarımsal Sulamada Su Artırımı: Kısıtlı Sulama Yaklaşımı**
Ünlü M., Kapur B., Tekin S., Koç D. L.
5. Dünya Su Forumu Bölgesel Hazırlık Süreci Yurtiçi Bölgesel Su Toplantıları, Sulama ve Drenaj Konferansı, Adana, Turkey, 10 - 11 April 2008, pp.81-95
- XVII. **Tarımsal Kuraklık ve Yeni Sulama Teknolojileri**
KANBER R., ÜNLÜ M., KAPUR B., KOÇ D. L.
Türk Tarım Dergisi, Turkey, 02 November 2008
- XVIII. **Efficient water use to sustain irrigated agriculture: Deficit irrigation management of cotton, pistachio and maize**
Kanber R., ÜNLÜ M., Koç D. L., KAPUR B., TEKİN S., ÖZEKİCİ B.
International Symposium on WATER AND LAND MANAGEMENT FOR SUSTAINABLE IRRIGATED AGRICULTURE, 4 - 08 April 2006
- XIX. **Efficient Water Use to Sustain Irrigated Agriculture: Deficit Irrigation Management of Cotton, Pistachio and Maize**
KANBER R., ÜNLÜ M., KOÇ D. L., KAPUR B., TEKİN S., ÖZEKİCİ B.
International Symposium on Water and Land management for Sustainable Irrigated Agriculture, Adana, Turkey, 4 - 08 April 2006
- XX. **Irrigation System Performance Turkey Country Report**
Kanber R., ÜNLÜ M., ÇAKMAK E., TÜZÜN M.
Options méditerranéennes, Hammamet, Tunisia, 24 - 28 June 2004, vol.1, pp.205-225
- XXI. **Unconventional Irrigation Water Use in Turkey**
KANBER R., ÜNLÜ M., KOÇ D. L., ÖNDER D.
Thematic Network Meeting, 7 - 03 December 2004
- XXII. **Possibilities of Using the Different Furrow Management Techniques for Irrigation of Cotton Under Harran Plain (Southeastern Anatolia Project Area) Condition**
Rıza K., KÖKSAL H., ÜNLÜ M., ÖNDER S., SEZEN S. M., YAZAR A., Diker K.
Türk Dünyasında Pamuk Tarımı, Lif Teknolojisi ve Tekstil 1. Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 28 September - 01 October 1999, pp.168-188
- XXIII. **Yağmurlama Sulama Yöntemiyle Sulanan Pamukta Verim Fonksiyonları.**
YAZAR A., Rıza K., Yetiş M. Y., KÖKSAL H., SEZEN S. M., ÖNDER S., ÜNLÜ M., Diker K.
Türk Dünyasında Pamuk Tarımı, Lif Teknolojisi ve Tekstil 1. Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 28 September - 01 October 1999, pp.148-167

Supported Projects

- ÜNLÜ M., ÜMİT A. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Sulama Suyu Düzeylerinde Birinci Ürün Sorgum Bitkisinin Kimi Fizyolojik Ve Morfolojik Özelliklerinin Değişimi, 2019 - 2022
- ÜNLÜ M., Konuksever Z., ÜZEN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Marul bitkisinde salisilik asit dozlarının kuraklık stresine etkisinin incelenmesi, 2020 - 2021
- ÜNLÜ M., KARATAYLI B., Project Supported by Higher Education Institutions, Infrared Termometre Tekniği Kullanılarak Sorghumda Bitki Su Stresi İndeksinin Belirlenmesi ve Sulamaların programlanması, 2019 - 2021
- ÜNLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Damla Sulama Sistemlerinde Kullanılan Farklı Fertigasyon

Ekipmanları ile su kısıntısı uygulamalarının Domates Bitkisi Üzerindeki Etkileri, 2013 - 2021
ÜNLÜ M., YILDIZ TILKICI A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Çukurova Koşullarında Lizimetre, Eddy Kovaryans ve Su Bütçesi Yöntemleri ile Belirlenen Buğday Bitki Su Tüketimlerinin Karşılaştırılması, 2016 - 2019
ÜNLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Çukurova Koşullarında Lizimetre Yöntemiyle Mısır Bitki Su Tüketiminin ve Bitki Katsayılarının Belirlenmesi, 2012 - 2019
KAPUR B., PAYDAŞ S., ÜNLÜ M., ÇELİKTOPUZ E., SARIDAŞ M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Çilekde Farklı Sulama Düzeyleri ile Malç Uygulamalarının Verim Pomolojik Morfolojik Fizyolojik ve Biyokimyasal Özellikler Üzerine Etkileri, 2017 - 2018
ÜNLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yayın Teşvik, 2017 - 2018
KAPUR B., ÖZEKİCİ B., ÜNLÜ M., ÇELİKTOPUZ E., SARIDAŞ M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI SULAMA SUYU MİKTARLARI VE BİTKİ AKTİVATÖRÜNÜN ÖRTÜ ALTI KOŞULLARDA YETİŞTİRİLEN ÇİLEK BİTKİSİNİN VERİM VE KALİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİ, 2016 - 2017
ÜNLÜ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Aşağı Seyhan Ovası Sirkenli Yöresinin Sulama Yönünden Sorumlu Topraklarının Islah Olanaklarının Araştırılması, 2011 - 2016
ÜNLÜ M., TUBITAK Project, Toprak ve bitki özelliklerindeki degiskenligin ortadan kaldırılması için optimize edilmiş isletmelerde meyve ağaçlarının gelismis ekipmanlarla izlenmesi, 2011 - 2013
Koç D. L., Kapur B., Ünlü M., Tekin S., Kanber R., Project Supported by Higher Education Institutions, Yarı Kurak İklim Koşullarında Tartılı Lizimetre İle Kimi Tarla Bitkilerinin Su Tüketimlerinin Ölçülmesi, 2009 - 2011
Koç D. L., Kapur B., Kanber R., Tekin S., Ünlü M., Project Supported by Higher Education Institutions, Surge Sulama İle Bütünleştirilmiş Ardışık Karık İşletme Biçiminin Tuzlu Sulama Koşullarında İrdelenmesi, 2009 - 2011
Koç D. L., Kapur B., Tekin S., Ünlü M., Kanber R., Project Supported by Higher Education Institutions, Aşağı Seyhan Ovası Sulanır Alanlarda Toprak Tuzluluğunun Denetlenmesi, 2008 - 2011
Ünlü M., Kanber R., FP6 Project, FP6-2003-INCO-MPC-2 Mediterranean Dialogue on Integrated Water Management (MELIA), 2006 - 2011
Kanber R., Barutçular C., Ünlü M., Özekici B., TUBITAK Project, Artan CO2 ve Küresel İklim Degisiminin Akdeniz Bölgesinde Bugday Verimliliği Üzerine Etkileri, 2007 - 2010
Ünlü M., Kanber R., FP6 Project, INCO-CT-2004-509087 Deficit Irrigation for Mediterreanean Agricultural Systems (DIMAS), 2004 - 2008
Ünlü M., Kanber R., FP5 Project, INCO-MED-ICFP502A3PR03 Water Saving in Mediterranean Agriculture (WASAMED), 2003 - 2007

Metrics

Publication: 65

Citation (WoS): 192

Citation (Scopus): 229

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7

Non Academic Experience

Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü