

Doç.Dr. HAYRETTİN KUŞÇU

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 535 388 0461](tel:+905353880461)

İş Telefonu: [+90 224 294 1409](tel:+902242941409)

Fax Telefonu: [+90 0224 294 1402](tel:+9002242941402)

E-posta: kuscu@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/kuscu>

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi C Blok Biyosistem Mühendisliği Bölümü Kat:2 Görükle Kampüsü Nilüfer BURSA

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (Dr), Türkiye 2006 - 2010

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama (YI) (Tezli), Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Bursa koşullarında yetiştirilen mısır bitkisinde kısıntılı sulamanın verim ve kalite üzerine etkisi, 2010

Yüksek Lisans, Mustafakemalpaşa sulama projesinde yönetim devir programının değerlendirilmesi, 2004

Araştırma Alanları

Ziraat

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2016 - 2020

Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mustafakemalpaşa Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2005 - 2016

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 2002 - 2005

Mesleki Deneyim

Dekan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mustafakemalpaşa Myo, Pazarlama Ve Reklamcılık, 2015 - 2018

Verdiği Dersler

SULAMA MÜHENDİSLİĞİNDE ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Sulama İşletme ve Yönetimi, Lisans, 2017 - 2018

SULAMA, Ön Lisans, 2017 - 2018

TASARIM PROJE 1, Lisans, 2017 - 2018

Sulama ve Drenaj Sistemlerinde Otomasyon, Lisans, 2017 - 2018

SULAMA İLETİM VE KONTROL SİSTEMLERİNİN TASARIMI, Lisans, 2017 - 2018

BASINÇLI SULAMA SİSTEMLERİNİN TASARIMI, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

ORGANİK TARIMDA SULAMA, Ön Lisans, 2017 - 2018

SERA YAPIM TEKNİĞİ, Ön Lisans, 2017 - 2018

TARIMSAL METEOROLOJİ, Ön Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Response of Red Pepper (*Capsicum annum L.*) to Foliar Applications of Zinc**
TURHAN A., KUŞÇU H., ÖZMEN N.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **THE EFFECT OF DIFFERENT IRRIGATION LEVELS AND MULCH APPLICATION ON SOME QUALITY CRITERIA IN TABLE TOMATOES (*LYCOPERSICON ESCULENTUM MILL.*)**
Karaer M., Kuscu H., Gultas H. T.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.18, sa.4, ss.5437-5447, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **The Influence of Irrigation Water Salinity and Humic Acid on Nutrient Contents of Onion (*Allium cepa L.*)**
Turhan A., Aşık B. B. , Kuşçu H.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.26, ss.147-153, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Mathematical Modelling of Crop Water Productivity for Processing Tomato**
KUŞÇU H.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.25, sa.2, ss.137-146, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The Hydraulic and Economic Performance Analysis of On-Demand Pressurized Irrigation Systems: A Case Study in Turkey**
KURTULMUŞ E., BÜYÜKCANGAZ H., KUŞÇU H., DEMİR A. O.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.24, sa.1, ss.42-49, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **EFFECT OF HUMIC ACID ON ONION (*ALLIUM CEPA L.*) UNDER SALINE CONDITION**
TURHAN A., ÖZMEN N., KUŞÇU H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.12, ss.8029-8034, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **EFFECT OF DRIP IRRIGATION LEVELS ON DRY MATTER YIELD AND SILAGE QUALITY OF MAIZE (*ZEA MAYS L.*)**
BUDAKLI ÇARPICI E., KUŞÇU H., Karasul A., ÖZ M.
ROMANIAN AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.34, ss.293-299, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Response of red pepper to deficit irrigation and nitrogen fertigation**
KUŞÇU H., TURHAN A., ÖZMEN N., AYDINOL SÖNMEZ P., Demir A. O.

ARCHIVES OF AGRONOMY AND SOIL SCIENCE, cilt.62, sa.10, ss.1396-1410, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IX. **The Effect of Different Irrigation Water Levels on Grain Yield, Yield Components and Some Quality Parameters of Silage Maize (*Zea mays indentata* Sturt.) in Marmara Region of Turkey**
KARASU A., KUŞÇU H., ÖZ M., Bayram G.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.43, sa.1, ss.138-145, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Yield and economic return response of silage maize to different levels of irrigation water in a sub-humid zone**
KARASU A., KUŞÇU H., ÖZ M.
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, cilt.102, sa.3, ss.313-318, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Optimizing Levels of Water and Nitrogen Applied through Drip Irrigation for Yield, Quality, and Water Productivity of Processing Tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.)**
KUŞÇU H., TURHAN A., ÖZMEN N., AYDINOL SÖNMEZ P., DEMİR A. O.
HORTICULTURE ENVIRONMENT AND BIOTECHNOLOGY, cilt.55, sa.2, ss.103-114, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **The response of processing tomato to deficit irrigation at various phenological stages in a sub-humid environment**
KUŞÇU H., TURHAN A., DEMİR A. O.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.133, ss.92-103, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **The Effect of Different Salinity Levels on the Yield and Some Quality Parameters of Garlic (*Allium sativum* L.)**
TURHAN A., KUŞÇU H., ÖZMEN N., DEMİR A. O.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.20, sa.3, ss.280-287, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Effect of different concentrations of diluted seawater on yield and quality of lettuce**
TURHAN A., KUŞÇU H., ÖZMEN N., Serbeci M. S. , DEMİR A. O.
CHILEAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.74, sa.1, ss.111-116, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Yield and Water Use Efficiency of Maize under Deficit Irrigation Regimes in a Sub-humid Climate**
KUŞÇU H., DEMİR A. O.
PHILIPPINE AGRICULTURAL SCIENTIST, cilt.96, sa.1, ss.32-41, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Alleviation of deleterious effects of salt stress by applications of supplementary potassium-calcium on spinach**
TURHAN A., KUŞÇU H., ÖZMEN N., AŞIK B. B. , ŞERBECİ M. S. , Seniz V.
ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, cilt.63, sa.2, ss.184-192, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Effect of rainfed and irrigated conditions on yield and quality traits of new-improved sunflower (*Helianthus annuus*) hybrids in a sub-humid climate**
ÖZ M., KARASU A., KUŞÇU H., SİNCİK M., Turan Z. M. , GÖKSOY A. T.
INDIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.83, sa.1, ss.41-50, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **EFFECT OF IRRIGATION AMOUNTS APPLIED WITH DRIP IRRIGATION ON MAIZE EVAPOTRANSPIRATION, YIELD, WATER USE EFFICIENCY, AND NET RETURN IN A SUB-HUMID CLIMATE**
KUŞÇU H., KARASU A., ÖZ M., DEMİR A. O. , TURGUT İ.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.18, sa.1, ss.13-19, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Influence of rootstocks on yield and fruit characteristics and quality of watermelon**
TURHAN A., ÖZMEN N., KUŞÇU H., ŞERBECİ M. S. , Seniz V.
HORTICULTURE ENVIRONMENT AND BIOTECHNOLOGY, cilt.53, sa.4, ss.336-341, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Genotypic variation in the response of tomato to salinity**
TURHAN A., Seniz V., KUŞÇU H.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.8, sa.6, ss.1062-1068, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXI. **Yield and economic return of drip-irrigated vegetable production in Turkey**
KUŞÇU H., Cetin B., TURHAN A.
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.37, sa.1, ss.51-59, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Performance assessment for irrigation water management: A case study in the Karacabey irrigation scheme in Turkey**
KUŞÇU H., BÖLÜKTEPE F. E. , DEMİR A. O.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.4, sa.2, ss.124-132, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Adoption factors of irrigation systems whose projects are synchronized with land consolidation**
YASLIOĞLU E., Arici I., KUŞÇU H., GÜNDOĞDU K. S. , AKKAYA ASLAN Ş. T. , KİRMİKİL M.
KUWAIT JOURNAL OF SCIENCE & ENGINEERING, cilt.35, ss.71-80, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **An assessment of the irrigation management transfer programme: Case study in the Mustafakemalpasa irrigation scheme in Turkey**
KUŞÇU H., DEMİR A. O. , Korukcu A.
IRRIGATION AND DRAINAGE, cilt.57, sa.1, ss.15-22, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Economics of drip irrigation for apple (Malus domestica) orchards in Turkey**
Cetin B., Ozer H., Kuscu H.
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.32, sa.4, ss.349-354, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sulama Suyu Bor Kapsamları ile Kırmızı Biber Bitkisinin Verim ve Kalite Karakteristikleri Arasındaki İlişkiler**
Turhan A., Kuşçu H.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), cilt.34, sa.1, ss.201-212, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **The Effect of Different Dripper Properties on Entomopathogenic Nematode Application in Drip Irrigation**
ERDOĞAN H., Ulu T. C. , KUŞÇU H.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.1, ss.230-236, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Tuzluluk Stresinin Patlıcanda (Solanum melongena L.) Su Kullanım Etkinliği, Verim Bileşenleri, Yaprak Klorofil ve Karotenoid İçeriği Üzerine Etkileri**
TURHAN A., KUŞÇU H.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.61-68, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **The Effect of Different Irrigation Water Amounts and Nutrient Solution Applications on the Yield, Some Yield Components and Water Use Efficiency of Quinoa (Chenopodium Quinoa Willd.)**
Caygaraci A., KUŞÇU H.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.22, sa.3, ss.370-380, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Bursa Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Susamda Farklı Ekim Zamanlarının Tohum Verimi Ve Bazı Verim Bileşenlerine Etkileri**
ÖZ M., KUŞÇU H.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.2, ss.111-121, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Farklı Bor Konsantrasyonlarının Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Çimlenmesi Üzerine Etkileri**
KUŞÇU H., KURTULMUŞ E., ARSLAN B., KARAKUŞ İ., KUMRALTEKİN E., UÇAN İ. E. , AŞIK M. C.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, ss.319-327, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Basınçlı Sulama Sistemlerinin EPANET Yazılımı Kullanılarak Performans Analizi ve Rehabilitasyonu**

- KURTULMUŞ E., KUŞÇU H., DEMİR A. O.
SU KAYNAKLARI, cilt.3, sa.2, ss.14-21, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Havucun Verim ve Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Sulama Suyu Tuzluluğu ve Kalsiyumun İnteraktif Etkileri**
TURHAN A., ÖZMEN N., KUŞÇU H.
Toprak Su Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.31-39, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Tuz Stresinin Bazı Kinoa (*Chenopodium quinoa* Willd.) Çeşitlerinin Çimlenme Özellikleri Üzerine Etkisi**
KUŞÇU H., Çayğaracı A., Ndayizeye J. d. D.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.89-99, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Economic Return versus Crop Water Productivity of Watermelon under Full and Deficit Irrigation Conditions**
KUŞÇU H., TURHAN A., BÜYÜKCANGAZ H., KESKİN B., KURTULMUŞ E., DEMİR A. O.
Toprak Su Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.7-14, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Investigation of Some Yield and Quality Characteristics of Sunflowers *Helianthus annuus* L Grown in Different Plant Density and Row Orientation**
ÖZ M., KUŞÇU H., KARASU A.
International Journal of Crop Science and Technology, cilt.2, sa.2, ss.78-86, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **NITROGEN YIELD AND QUALITY RELATIONSHIP IN THE RAPESEED *Brassica napus* ssp *oleifera* L**
ÖZ M., KUŞÇU H., KARASU A.
International Journal of Agriculture and Environmental Research, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Farklı Tuzluluk Düzeylerinin Sarımsakta (*Allium sativum* L.) Verim ve Bazı Kalite Özelliklerine Etkisi**
TURHAN A., KUŞÇU H., ÖZMEN N., DEMİR A. O.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.1300-7580, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Sulama suyu tuzluluğunun hıyarın verim meyve özellikleri ve su kullanım etkinliği üzerine etkisi**
TURHAN A., KUŞÇU H., DEMİR A. O.
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, cilt.32, ss.29, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Bursa Ekolojik Koşullarında Karpuzun Su Kullanım Etkinliği Verim ve Meyve Kalitesi Üzerine Farklı Sulama Rejimlerinin Etkileri**
KUŞÇU H., TURHAN A., ÖZMEN N., AYDINOL P., DEMİR A. O.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.1, ss.21-26, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **THE RELATIONSHIPS BETWEEN SALINITY LEVELS OF WATER USED FOR IRRIGATION WITH YIELD AND QUALITY PARAMETERS IN RED PEPPER *Capsicum annum* cv Kapija**
TURHAN A., KUŞÇU H., ÖZMEN N., DEMİR A. O.
ANADOLU JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.29, sa.3, ss.186, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Benchmarking performance assessment of irrigation water management in a river basin Case study of the Susurluk river basin Turkey**
KUŞÇU H.
African Journal Of Business Management, cilt.6, sa.8, ss.2848-2859, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **Responses of maize to full and limited irrigation at different plant growth stages**
KUŞÇU H., DEMİR A. O.
Journal of Agricultural Faculty of Uludağ University, cilt.26, sa.2, ss.15-27, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Effects of different salt concentrations NaCl on germination of some spinach cultivars**
TURHAN A., KUŞÇU H., ŞENİZ V.
JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY OF ULUDAG UNIVERSITY, cilt.25, sa.1, ss.65-77, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **Mustafakemalpaşa Sulama Alanında Arazi Toplulaştırma Gerekliği**
KUŞÇU H.

Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.61-72, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XXI. **Assessment of Irrigation Schemes with Comparative Indicators in Southeastern Anatolia Project**
DEĞİRMENCİ H., BÜYÜKCANGAZ H., KUŞÇU H.
Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, cilt.27, sa.5, ss.293-303, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Effects of soil water deficit at different growth stages on yield and quality of processing tomato**
TURHAN A., KUŞÇU H., ÖZMEN N., AYDINOL P., ŞENİZ V., DEMİR A. O.
Acta Horticulturae 1145: International Symposium on Biotechnology and Other Omics in Vegetable Science, Naci Onus, Editör, INT SOC HORTICULTURAL SCIENCE, PO BOX 500, 3001 LEUVEN 1, BELGIUM, Leuven, ss.85-91, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A Practice-oriented Review of Bioreactors for Subsurface Agricultural Drainage**
DEMİR A. O. , KUŞÇU H., KURTULMUŞ E.
1st International Congress on Biosystems Engineering, Hatay, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2019, cilt.1, ss.224-237
- II. **Sulamanın salçalık domates meyvelerinde suda çözünür kuru madde üzerine etkisi**
KUŞÇU H., TURHAN A., DEMİR A. O. , ÖZMEN N.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu Mayıs, Tekirdağ., Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014
- III. **FARKLI BOR KONSANTRASYONLARININ BAZI TATLI MISIR ÇEŞİTLERİNDE ÇİMLENME ÜZERİNE ETKİSİ**
KESKİN B., KUŞÇU H.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, ss.821-827
- IV. **BASINÇLI SULAMA SİSTEMLERİNİN EPANET YAZILIMI KULLANILARAK PERFORMANS ANALİZİ VE REHABİLİTASYONU**
KURTULMUŞ E., KUŞÇU H., DEMİR A. O.
ULUSLARARASI SU VE ÇEVRE KONGRESİ, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, ss.93-100
- V. **Farklı tuz (NaCl) konsantrasyonlarının bazı tatlı mısır çeşitlerinde çimlenme üzerine etkisi**
KUŞÇU H., Ndayizeye J. d. D. , Çayğaracı A., TURHAN A.
5.Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, cilt.1, ss.348-357
- VI. **MUSTAFAKEMALPAŞA İLÇESİNDE SALÇALIK DOMATES YETİŞTİRİCİLİĞİNİN GENEL DURUMU VE DAMLA SULAMA YÖNTEMİNDE KARŞILAŞILAN SORUNLAR**
KUŞÇU H.
Uluslararası Mustafakemalpaşa Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2016, cilt.2, ss.1-12
- VII. **Economic return versus crop water productivity of watermelon under various irrigation management strategies in southern marmara region of Turkey**
KUŞÇU H., BÜYÜKCANGAZ H., KURTULMUŞ E., DEMİR A. O.
27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, 26 - 28 Eylül 2016
- VIII. **Economic Return versus Crop Productivity of Watermelon under Various Irrigation management Strategies in Southern Marmara Region of Turkey**
KUŞÇU H., BÜYÜKCANGAZ H., KURTULMUŞ E., DEMİR A. O.
27th International Scientific Expert Congress of Agriculture and Food Industry, 26 - 28 Eylül 2016
- IX. **Salçalık Domates Yetiştiriciliğinde Damla Sulama ile Uygulanan Farklı Su ve Azot Düzeylerinin Net Gelir ve Su Kullanım Etkinliği Açısından Değerlendirilmesi**
KUŞÇU H., TURHAN A., DEMİR A. O.
1. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2015
- X. **Farklı tuzluluk düzeylerindeki sulama sularının pırasada verim ve bazı kalite parametrelerine etkisi**

TURHAN A., KUŞÇU H., ÖZMEN N.

10. SEBZE TARIMI SEMPOZYUMU, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2014

- XI. **Kısıntılı sulanan salçalık domates için Stewart ve Jensen verim tepki modellerinin performans değerlendirmesi.**

KUŞÇU H., DEMİR A. O. , TURHAN A.

12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu Mayıs, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014

- XII. **Yarı nemli bir iklimde salçalık domatesin (Lycopersicon esculentum M.) damla sulamaya tepkisi ve net geliri**

KUŞÇU H., DEMİR A. O. , TURHAN A.

III.Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2013

- XIII. **Yarı nemli bir iklimde salçalık domatesin Lycopersicon esculentum L damlama sulamaya tepkisi net geliri**

KUŞÇU H., DEMİR A. O. , TURHAN A.

3. TOPRAK VE SU KAYNAKLARI KONGRESİ, Tokat, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2013, cilt.1, ss.383-390

- XIV. **Sanayi tipi domateste sulama zamanlamasının meyve suyu verimi ve kalitesi üzerine etkisi**

AYDINOL P., ÖZMEN N., KUŞÇU H., TURHAN A.

11. GIDA KONGRESİ, Hatay, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, cilt.1, ss.179

- XV. **Farklı tuz konsantrasyonlarında yetiştirilen ıspanak çeşitlerinin tuz stresine dayanma performanslarının belirlenmesi**

TURHAN A., KUŞÇU H.

II. ULUSAL SULAMA VE TARIMSAL YAPILAR SEMPOZYUMU, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.1, ss.479

- XVI. **I. Ürün Mısır Bitkisinin Gelişme Dönemlerinde Uygulanan Farklı Sulama Suyu Miktarlarının Verim Üzerine Etkisi**

KUŞÇU H., DEMİR A. O.

II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, 24-25 Mayıs 2012, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012

- XVII. **Balıkesir-Sındırgı Sulama Birliğinde Sulama Performansının Değerlendirilmesi.**

KUŞÇU H., DEMİR A. O.

Uluslararası Katılımlı I.Ulusal Ali Numan Kırac Tarım Kongresi, 27-30 Nisan 2011 Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011

Desteklenen Projeler

Candoğan B. N. , Kuşçu H., Bilgili U., Büyükcangaz H., TÜBİTAK Projesi, Yarı-nemli İklim Koşullarında Farklı Sulama Düzeylerinin Toprak Altı Damla Sulama Yöntemiyle Sulanan Serin İklim Çim Bitkilerinin Gelişim ve Kalite Özelliklerine Etkileri, 2017 - 2020

Başar H., Kuşçu H., Akpınar Bayazit A., Gürel S., Cebeci O. I. , TÜBİTAK Projesi, Zeytin Budama Atıkları ve Tavuk Dışkılarından Üretilen Kompostun Gemlik Çeşidi ZeytinAğaçlarının Verim ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkisinin Farklı Sulama Programları AltındaBelirlenmesi, 2017 - 2020

DEMİR A. O. , TURHAN A., KUŞÇU H., ÖZMEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Salçalık Biberin Capsicum annum cv Kapija Verim ve Kalite Özellikleri Üzerine Farklı Sulama Suyu ve Azot Düzeylerinin Etkisi, 2013 - 2016

YASLIOĞLU E., KUŞÇU H., KİRMİKİL M., AKKAYA ASLAN Ş. T. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sulama Proje Alanlarında Kırsal Alanın Yapısal Durumunun İyileştirilmesinde Arazi Toplulaştırmasının Rolünün Araştırılması, 2004 - 2015

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - 2020

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):250

h-indeksi (WOS):9