

Prof. Dr. ALİ ÜNLÜKARA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 38529

İş Telefonu: [+90 352 621 7989](tel:+903526217989) Dahili: 205

Fax Telefonu: [+90 352 437 6209](tel:+903524376209)

E-posta: unlukara@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/unlukara/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Seyrani Ziraat Fakültesi Araştırma Birimi Biyosistem Mühendisliği Melikgazi/Kayseri

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: SlayMigAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4931-8100

Publons / Web Of Science ResearcherID: M-4102-2018

ScopusID: 23994513800

Yoksis Araştırmacı ID: 140831

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 1999 - 2004

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

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 1988 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Fransızca, A1 Başlangıç

Arapça, A1 Başlangıç

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Güvenlik, Radyasyon Güvenliği Eğitimi, Türkiye Atom Enerjisi Kurumu, 2011

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Sulama

Akademik Unvanlar / Görevler

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

Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2011 - 2020

Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2010 - 2011

Yrd. Doç. Dr., Gaziosman Paşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 2008 - 2010

Araştırma Görevlisi Dr., Gaziosman Paşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 2004 - 2008

Araştırma Görevlisi Dr., Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 2004 - 2004
Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 1999 - 2004
Araştırma Görevlisi, Gaziosman Paşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 1993 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Atama ve Yükseltme Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor
Erciyes Üniversitesi, 2011 - Devam Ediyor
Senato Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2023 - 2023
Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2023 - 2023
Dekan, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2023 - 2023
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2023 - 2023
Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2022 - 2023
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2017 - 2020
Erciyes Üniversitesi, 2017 - 2020
Erciyes Üniversitesi, 2018 - 2019
Bölüm Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2017 - 2019
Erciyes Üniversitesi, 2017 - 2017
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2013 - 2015
Bölüm Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2010 - 2011
Erciyes Üniversitesi, 2010 - 2011

Verdiği Dersler

Bitirme Çalışması, Lisans, 2021 - 2022
Biyosistem Mühendisliğinin Temel Esasları, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Basıncılı Sulama Sistemlerinin Tasarımı, Lisans, 2021 - 2022
Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2021 - 2022
Mikro Sulama Sistemlerinin Tasarımı ve Uygulaması, Doktora, 2020 - 2021
Mesleki Uygulama, Lisans, 2021 - 2022
Meteoroloji, Lisans, 2021 - 2022
Sulama Suyu Kalitesi ve Tuzluluk, Lisans, 2021 - 2022
Sulama Mühendisliği, Lisans, 2020 - 2021
Mesleki Uygulama, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bitirme Çalışması, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Meteoroloji, Lisans, 2018 - 2019, 2015 - 2016
Ölçme Bilgisi 1, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Meteoroloji, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Sulama Suyu Kalitesi ve Tuzluluk, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Meteoroloji, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Meteoroloji, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Meteoroloji, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Kültür Bitkilerinin Sulanması, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Mesleki Uygulama, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Meteoroloji, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Sulama Mühendisliği, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Bitirme Çalışması, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Mesleki Uygulama, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Mikro Sulama Sistemlerinin Projelendirilmesi ve Uygulanması, Doktora, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Mesleki Uygulama, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Kültür Bitkilerinin Sulanması, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Tez Çalışması 2, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Basınçlı Sulama Sistemlerinin Tasarımı, Lisans, 2014 - 2015
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Tez Çalışması 1, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Evapotranspirasyon, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Mesleki Uygulama, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Mesleki Uygulama, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Sulama, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Meteoroloji, Lisans, 2013 - 2014
Sulama, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Evapotranspirasyon, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Meteoroloji, Lisans, 2013 - 2014
Sulama Mühendisliği, Lisans, 2013 - 2014
Kültür Bitkilerinin Sulanması, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Ölçme , Lisans, 2012 - 2013
Mesleki Uygulama, Lisans, 2011 - 2012
Sulama ve Drenaj, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Mesleki Uygulama, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Sulama ve Drenaj, Lisans, 2011 - 2012
Tarımsal Yapılar ve Sulama, Lisans, 2010 - 2011
Meteoroloji, Lisans, 2011 - 2012
Mesleki Uygulama, Lisans, 2010 - 2011
Meteoroloji, Lisans, 2011 - 2012
Mesleki Uygulama, Lisans, 2010 - 2011
Meteoroloji, Lisans, 2010 - 2011
Meteoroloji, Lisans, 2010 - 2011
Meteoroloji, Lisans, 2010 - 2011
Meteoroloji, Lisans, 2010 - 2011
Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

Ünlükara A., STANDARTLAŞTIRILMIŞ YAĞIŞ EVAPOTRANSPIRASYON İNDEKSİNİN (SPEI) FARKLI EVAPOTRANSPIRASYON METOTLARIYLA HESAPLANMASI VE TÜRKİYE ÖLÇEĞİNDE SPI İLE KARŞILAŞTIRMALI KURAKLIK ANALİZİ, Doktora, F.SEKENDUR(Öğrenci), 2022
Ünlükara A., Kaplan M., SU STRESİ ALTINDA FARKLI YONCA ÇEŞİTLERİNİN DUYARLILIĞI, OT VERİM VE KALİTESİ, Doktora, İ.SERKAN(Öğrenci), 2022
Ünlükara A., GÜNEYDOĞU ANADOLU BÖLGESİ ÇİM BİTKİSİ REFERANS EVAPOTRANSPIRASYONU KARŞILAŞTIRMALARI VE FREKANS ANALİZİ, Yüksek Lisans, M.KILIÇ(Öğrenci), 2022
Ünlükara A., Marmara Bölgesi Referans Evapotranspirasyon Hesaplamalarında Güneş Radyasyon Verileri ve Referans Evapotranspirasyon Frekans Analizi, Yüksek Lisans, A.BARAN(Öğrenci), 2021
Ünlükara A., Doğu Anadolu Bölgesi referans evapotranspirasyon hesaplamalarında güneş radyasyon verileri ve referans evapotranspirasyon frekans analizi, Yüksek Lisans, P.SABAN(Öğrenci), 2021
Ünlükara A., AKDENİZ BÖLGESİ REFERANS EVAPOTRANSPIRASYON HESAPLAMALARINDA GÜNEŞ RADYASYON

VERİLERİ VE REFERANS EVAPOTRANSPIRASYON FREKANS ANALİZİ, Yüksek Lisans, E.KAYMAZ(Öğrenci), 2020
Cemek B., Ünlükara A., Sırt-karık mikro havza su hasadı tekniğinin salçalık biberin verim ve kalite özelliklerine etkisi, Doktora, D.YILDIRIM(Öğrenci), 2020
Ünlükara A., Kabak Bitkisi (Cucurbita pepo L.) Ekiminde Uygulanan Farklı Oranlarda Azotun Bitki Gelişimine, Su Tüketimine ve Su Kullanımına Etkisi, Yüksek Lisans, N.Dumanlar(Öğrenci), 2019
Ünlükara A., Karadeniz bölgesi referans evapotranspirasyon hesaplamalarında güneş radyasyon verileri ve referans evapotranspirasyon frekans analizi, Yüksek Lisans, A.KIRTAN(Öğrenci), 2019
Ünlükara A., İç Anadolu bölgesi referans evapotranspirasyon frekans analizi ve evapotranspirasyon hesaplamalarında solar radyasyon parametreleri, Yüksek Lisans, Ü.ŞİMŞEK(Öğrenci), 2019
Ünlükara A., Sırt-Karık Mikrohavza Yağmur Suyu Hasadı Tekniği Altında Nohut Gelişimi ve Verimi, Yüksek Lisans, S.Katırcı(Öğrenci), 2018
Ünlükara A., Birinci ve İkinci Ürün Çerezlik Kabağın (Cucurbita pepo L.) Su Kullanımı, Verim Ve Kalitesinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, R.Bakır(Öğrenci), 2018
Ünlükara A., Çerezlik Kabak Bitkisinde (Cucurbita pepo L.) Farklı Gelişme Dönemlerinde Uygulanan Su Stresinin Verime ve Ürün Kalitesine Etkisi, Yüksek Lisans, F.Sekendur(Öğrenci), 2017
Ünlükara A., Kısıtlı Sulama Koşullarında Kavunda Anaç Kullanımının Bitkisel Gelişime ve Verime Etkisi, Yüksek Lisans, G.Keskin(Öğrenci), 2016
Ünlükara A., Kuru Fasulyenin (Phaseolus vulgaris L.) Farklı Ekim Sıklığı ve Su Stresi Koşullarında Verim ve Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, Ö.Aksu(Öğrenci), 2016
Ünlükara A., Develi Ovası Toprak Tuzluluğunun Belirlenmesi ve Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) Kullanılarak Haritalanması, Yüksek Lisans, H.Ali(Öğrenci), 2013
ÜNLÜKARA A., Su ve Tuzluluk Stresinin Mürdümük' te (Lathyrus sativus L.) Bitki Büyüme, Gelişme, Verim ve Su Tüketimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.Safi(Öğrenci), 2012

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Aralık, 2024
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Ağustos, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Ağustos, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Temmuz, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Temmuz, 2024
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Şubat, 2024
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Şubat, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Aralık, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Eylül, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Haziran, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Mart, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Şubat, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Şubat, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ocak, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ocak, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ocak, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Aralık, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Aralık, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Kasım, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Kasım, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Erciyes Üniversitesi, Temmuz, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Haziran, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Haziran, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Haziran, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2022
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Mayıs, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Erciyes Üniversitesi, Şubat, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Şubat, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Temmuz, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Haziran, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Haziran, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Mart, 2021
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Ocak, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ocak, 2021
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Aralık, 2020
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, İzmir Demokrasi Üniversitesi, Aralık, 2020
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ekim, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Eylül, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ağustos, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Temmuz, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Ocak, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Temmuz, 2019
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Mayıs, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Biyosistem Mühendisliği Anabilim Dalı, Nisan, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Selçuk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarımsal Yapılar ve Sulama Anabilim Dalı, Nisan, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Selçuk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarımsal Yapılar ve Sulama Anabilim Dalı, Nisan, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü Biyosistem Mühendisliği Anabilim Dalı, Ocak, 2019
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2018
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Jürisi, Ondokuzmayıs Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ekim, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Ağustos, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Ondokuzmayıs Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Temmuz, 2018
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Jürisi, Atatürk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarımsal Yapılar ve Sulama Anabilim Dalı, Şubat, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Jüri Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Ocak, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Jüri Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Jürisi, Ondokuzmayıs Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Kasım, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, 19 Mayıs Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarımsal Yapılar ve Sulama Anabilim Dalı, Kasım, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Temmuz, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Mayıs, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Mayıs, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Selçuk Üniversitesi, Nisan, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Kasım, 2016
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Jürisi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Mayıs, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Selçuk Üniversitesi, Mart, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Eylül, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2015
Akademik Personel Sınavı, Doktora Yeterlilik Jürisi, Ondokuzmayıs Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2015
Akademik Personel Sınavı, Doktora Yeterlilik Jürisi, Ondokuzmayıs Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Mayıs, 2012
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Jürisi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Mayıs, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Mart, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Mayıs, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Ankara Üniversitesi, Mayıs, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Haziran, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Mayıs, 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Potential use of crop water stress index (CWSI) and spectral vegetation indices for black cumin under deficit irrigation**
İRİK H. A., Kaymaz E., Saban Polu P., BEYZİ E., VAROL İ. S., ÜNLÜKARA A., KIRNAK H.
ENVIRONMENTAL SCIENCES EUROPE, cilt.36, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Different Irrigation Levels on Sugar Beet and Potential Use of Crop Water Stress Index in Irrigation Scheduling**
İrik H. A., Kaymaz E., Samutoglu H. N., Gurkan Ö. F., Ünlükara A.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.26, sa.5, ss.1143-1159, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Water productivity, yield response factors, yield and quality of alfalfa cultivars in semi-arid climate conditions**
Varol İ. S., Ünlükara A., Kaplan M.
ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, cilt.224, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Binary classification of pumpkin (Cucurbita pepo L.) seeds based on quality features using machine learning algorithms**
ÇETİN N., Ropelewska E., Fidan S., Ülkücü Ş., Saban P., Günaydın S., ÜNLÜKARA A.
European Food Research and Technology, cilt.250, sa.2, ss.409-423, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of Various Fertilizers and Different Nitrogen Doses on Pumpkin Seed and Plant Water Consumption**

- Ünlükara A., Varol İ. S., Güneş A.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.53, sa.5, ss.590-601, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of mulched ridge and furrow micro catchment water harvesting on red pepper yield and quality features in Bafra Plain of Northern Turkey**
Yıldırım D., Cemek B., Ünlükara A.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.262, ss.1-13, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Rainwater Harvesting with Polyethylene Film Covered Ridges for Pumpkin (Cucurbita pepo L.) Seed Production Under Semiarid Conditions**
Ünlükara A., Yetişir H., Cebec I.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.27, sa.3, ss.285-291, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Leaf area modeling of bell pepper (Capsicum annuum L.) grown under different stress conditions by soft computing approaches**
Cemek B., Ünlükara A., Kurunç A., Küçüktopcu E.
Computers And Electronics In Agriculture, sa.174, ss.1-16, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Potential use of crop water stress index (CWSI) in irrigation scheduling of drip-irrigated seed pumpkin plants with different irrigation levels**
Kırnak H., İrik H. A., Ünlükara A.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.256, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Water deficit and nitrogen affects yield and feed value of sorghum sudangrass silage**
Kaplan M., Kara K., Ünlükara A., Kale H., Büyükkılıç Beyzi S., Varol İ. S., Kizilsimsek M., Kamalak A.
Agricultural Water Management, cilt.218, ss.30-36, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Variations in oil, protein, fatty acids and vitamin E contents of pumpkin seeds under deficit irrigation**
Kırnak H., İrik H. A., Sipahioğlu O., Ünlükara A.
GRASAS Y ACEITES, cilt.70, sa.2, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Effects of depth-dependent irrigation regimes and organomineral fertilizers on water use and quality attributes of sugar beet**
Ünlükara A.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.43, ss.492-499, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Birinci ve İkinci Ürün Çerezlik Kabağın (Cucurbita pepo L.) Su Kullanımı ve Veriminin Belirlenmesi**
Ünlükara A., Bakır R.
Acta Obstetricia Et Gynecologica Scandinavica, cilt.0, sa.0, ss.309-318, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **FEED VALUE OF MAIZE (Zea mays var. indentata (Sturtev.) L.H.Bailey) GRAIN UNDER DIFFERENT IRRIGATION LEVELS AND NITROGEN DOSES**
Kale H., Kaplan M., Ülger İ., Ünlükara A., Akar T.
Turkish Journal Of Field Crops, cilt.23, sa.1, ss.56-61, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **FEED VALUE OF MAIZE (Zea mays var. indentata (Sturtev.) LHBailey) GRAIN UNDER DIFFERENT IRRIGATION LEVELS AND NITROGEN DOSES**
Kale H., Kaplan M., Ülger İ., Ünlükara A., Akar T., Ünlükara A., Akar T.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.23, sa.1, ss.56-61, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Şebin Ceviz Çeşidinin Stres Koşullarına Dayanımının Belirlenmesi**
Şimşek H., Akça Y., Ünlükara A., Çekiç Ç.
Acta Histochemica, cilt.34, ss.143-151, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Influence of different irrigation and nitrogen levels on crude oil and fatty acid composition of maize (Zea mays L.)**
Kaplan M., Kale H., Karaman K., Ünlükara A.
GRASAS Y ACEITES, cilt.68, sa.3, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **CHANGE IN YIELD AND CHEMICAL COMPOSITION OF TALL FESCUE (Festuca arundinacea Schreb.) PLANTS UNDER SALT STRESS**
Kaplan M., Baser M., Kale H., İrik H. A., Ülger I., Ünlükara A.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.22, ss.204-210, 2017 (SCI-Expanded)

- XIX. **EFFECTS OF DIFFERENT WATER APPLICATIONS ON YIELD AND OIL CONTENTS OF AUTUMN SOWN CORIANDER (*Coriandrum sativum* L.)**
ÜNLÜKARA A., BEYZİ E., İpek A., Gurbuz B.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.21, sa.2, ss.200-209, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **THE EFFECTS OF DIFFERENT NITROGEN DOSES AND IRRIGATION LEVELS ON YIELD, NUTRITIVE VALUE, FERMENTATION AND GAS PRODUCTION OF CORN SILAGE**
Kaplan M., Baran O., Ünlükara A., Kale H., Arslan M., Kara K., Beyzı S., Konca Y., Ulaş A.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.21, ss.101-109, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Responses of '0900 Ziraat' Sweet Cherry Variety Grafted on Different Rootstocks to Salt Stress**
Kucukyumuk C., Yildiz H., Kucukyumuk Z., ÜNLÜKARA A.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.43, sa.1, ss.214-221, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **Green Long Pepper Growth under Different Saline and Water Regime Conditions and Usability of Water Consumption in Plant Salt Tolerance**
ÜNLÜKARA A., KURUNÇ A., Cemek B.
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ-JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.21, sa.2, ss.167-176, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Alterations in antioxidant enzyme activities and proline content in pea leaves under long-term drought stress**
Karatas I., Ozturk L., Demir Y., ÜNLÜKARA A., KURUNÇ A., Duzdemir O.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.30, sa.8, ss.693-700, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **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)
- XXV. **Effects of long-term salt stress on antioxidant system, chlorophyll and proline contents in pea leaves**
Ozturk L., DEMİR Y., ÜNLÜKARA A., Karatas I., KURUNÇ A., Düzdemir O.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.17, sa.3, ss.7227-7236, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Salinity Impact on Yield, Water Use, Mineral and Essential Oil Content of Fennel (*Foeniculum vulgare* Mill.)**
Semiz G. D., Ünlükara A., Yurtseven E., Suarez D. L., Telci I.
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ-JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.18, ss.177-186, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Nondestructive leaf-area estimation and validation for green pepper (*Capsicum annuum* L.) grown under different stress conditions**
Cemek B., ÜNLÜKARA A., Kurunç A.
PHOTOSYNTHETICA, cilt.49, sa.1, ss.98-106, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Salinity and drought affect yield response of bell pepper similarly**
KURUNÇ A., ÜNLÜKARA A., Cemek B.
ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, cilt.61, sa.6, ss.514-522, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Effects of evapotranspiration and soil salinity on some growth parameters and yield of lettuce (*Lactuca saliva* var. *crispa*)**
Cemek B., ÜNLÜKARA A., Karaman S., GÖKALP Z.
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, cilt.98, sa.2, ss.139-148, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **EFFECTS OF SALINITY ON EGGPLANT (*SOLANUM MELONGENA* L.) GROWTH AND EVAPOTRANSPIRATION**
Unlukara A., KURUNÇ A., Kesmez G. D., Yurtseven E., Suarez D. L.
IRRIGATION AND DRAINAGE, cilt.59, sa.2, ss.203-214, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXI. **RESPONSE OF PEA (*PISUM SATIVUM*) TO SALINITY AND IRRIGATION WATER REGIME**
Duzdemir O., KURUNÇ A., Unlukara A.
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, cilt.15, sa.5, ss.400-409, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Growth, yield, and water use of okra (*Abelmoschus esculentus*) and eggplant (*Solanum melongena*) as influenced by rooting volume**

- KURUNÇ A., Unlukara A.
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.37, sa.3, ss.201-210, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Response of cowpea (*Vigna unguiculata*) to salinity and irrigation regimes**
Duzdemir O., Unlukara A., KURUNÇ A.
NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.37, sa.3, ss.271-280, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Response of lettuce (*Lactuca sativa* var. *crispa*) to salinity of irrigation water**
Ünlükara A., Cemek B., Karaman S., Erşahin S.
New Zealand Journal Of Crop And Horticultural Science, cilt.36, ss.265-273, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXV. **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)
- XXXVI. **The effects of water salinity and potassium levels on yield, fruit quality and water consumption of a native central anatolian tomato species (*Lycopersicon esculantum*)**
Yurtseven E., Kesmez G., Unlukara A.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.78, ss.128-135, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effects of salt stress and water deficit on plant growth and essential oil content of lemon balm (*Melissa officinalis* L.)**
Öztürk A., ÜNLÜKARA A., İpek A., Gürbüz B.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.36, sa.4, ss.787-792, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **SPATIAL DISTRIBUTION OF SOIL SALINITY AND SODICITY IN A SEMI-ARID CLOSED DEVELI PLAIN OF TÜRKİYE**
Ünlükara A., İrik H. A., Uğurlu N., Kaplan S., Eymen A., Başaran M.
International Journal of Agricultural and Natural Sciences, cilt.15, sa.3, ss.297-311, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Response of okra to water stress**
Ünlükara A., Cemek B.
Mustafa Kemal University Journal of Agricultural Sciences, cilt.24, ss.313-319, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Kabak bitkisi (*Cucurbita pepo* L.) ekiminde uygulanan farklı oranlarda azotun bitki gelişimine, verimine, su tüketimine ve su kullanımına etkisi**
Ünlükara A., Dumanlar N., Güneş A.
Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.24, ss.196-210, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effects of different nitrogen rate applications during sowing to pumpkin (*Cucurbita pepo* L.) growth, yield, evapotranspiration and water use efficiency.**
ÜNLÜKARA A., Dumanlar N., GÜNEŞ A.
Mustafa Kemal University Journal of Agricultural Sciences, cilt.24, ss.196-210, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Holt Yaklaşımı ile Referans Bitki Su Tüketiminin Mevsimsel Değişiminin Saptanması**
Yürekli K., Ünlükara A., Cömert M. M.
Gaziosmanpaşa Bilimsel Araştırma Dergisi, cilt.6, ss.75-81, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effects of Salt and Water Stress on Walnut of The Leaf Nutrient Accumulation**
Akça Y., Şimşek H., Ünlükara A., Muradoğlu F., Çekiç Ç.
Agriculture and Food, sa.5, ss.534-541, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Effects of Irrigation water salinity on evapotranspiration and spinach (*Spinacia oleracea* L. Matador) plant parameters in greenhouse indoor and outdoor conditions**
ÜNLÜKARA A., Yurtyeri T., Cemek B.
Agronomy Research, cilt.15, sa.5, ss.2183-2194, 2017 (Scopus)
- VIII. **Domateste Azot Dozu ve Sulama Aralıkları ile Verim, Kalite ve Yaprak Besin Elementi İçeriği Arasındaki İlişkiler**

- Şahin S., Ünlükara A., Geboloğlu N., Durukan A., Karaman M. R.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.33-38, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Use of Crop Water Stress Index for Pumpkin Seed**
KIRNAK H., ÜNLÜKARA A., İRİK H. A., KÖKSAL E. S.
The Journal of Agricultural Faculty of Uludag University, cilt.30, ss.301-306, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **Tuz Stresinin Farklı Anaçlar Üzerine Aşılı Kirazın Vejetatif Gelişimine Etkilerinin Belirlenmesi**
Küçükyumuk C., Yıldız H., Ünlükara A.
Türkiye Tarımsal Araştırma Dergisi, sa.1, ss.154-161, 2014 (Hakemli Dergi)
- XI. **Seed yield and quality of pepper plants grown under salt stress**
Ünlükara A., Demir İ., Semiz G. D., Çelikkol T., Demir K.
African Journal Of Biotechnology, cilt.12, sa.49, ss.6833-6836, 2013 (Hakemli Dergi)
- XII. **Seed yield and quality of pepper plants grown under salt stress**
ÜNLÜKARA A., Demir I., Kesmez D., Çelikkol T., Demir K.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.12, sa.49, ss.6833-6836, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Irrigation Scheduling and Fertigation of Pole Tomatoes by Using FAO-56 Penman-Monteith Method**
Ünlükara A., Şahin S., Karaman M. R., Gebeloğlu N., Durukan A.
Soil-Water Journal, cilt.2, sa.2, ss.1273-1280, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Using SPEI for Evaluating of Global Warming Effects on Drought**
Yürekli K., Ünlükara A., Küçükyumuk C.
Soil-Water Journal, cilt.2, sa.2, ss.1317-1324, 2013 (Hakemli Dergi)
- XV. **M5 model trees and neural network based modelling of ET₀ in Ankara, Turkey**
Sattari M. T., Pal M., Yürekli K., ÜNLÜKARA A.
Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences, cilt.37, sa.2, ss.211-219, 2013 (Scopus)
- XVI. **Su ve Tuzluluk Stresinin Mürdümük'te (Lathyrus sativus L.) Bitki Büyüme, Gelişme, Verim ve Su Tüketimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi.**
Safi S., Şimşek H., Ünlükara A.
GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.30, sa.1, ss.1-12, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Tokat Kazova Yöresi Sırık Domates Yetiştiriciliğinde Fertigasyon Tekniği ile Uygun Azot Dozu ve Bitki Su Tüketiminin Belirlenmesi**
Şahin S., Karaman M. R., ÜNLÜKARA A., Geboloğlu N., Durukan A.
EGE ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, ss.81-87, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Su Hasadı Teknikleri, Yapıları Ve Etkileri**
Örs İ., Safi S., Ünlükara A., Yürekli K.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.65-71, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Konya ve Karaman İllerinde Bitki Su Tüketimi (ET₀) Değişiminin Analizi**
Ünlükara A., Yürekli K., Aküzüm T., Örs İ., Safi S.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.1-5, 2011 (Hakemli Dergi)
- XX. **Karaman İlinde Yapay Sinir Ağları Yaklaşımı Kullanılarak Kuraklığın Tahmini**
Sattari M. T., Yürekli K., Ünlükara A.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.7-13, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Carrot (Daucus carota L.): Yield and Quality Under Saline Conditions**
Ünlükara A., Cemek B., Kesmez G. D., Öztürk A.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi (E.A. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi), cilt.26, sa.1, ss.51-56, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Su Hasadı Teknikleri**
İnci Ö., SAFİ S., ÜNLÜKARA A., YÜREKLİ K.
TABAD Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.65-71, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Kayseri İlinde Mevsimsel Bitki Su Tüketimindeki (ET₀) Değişimin Saptanması**
Yürekli K., Ünlükara A., Safi S.
Tarım Bilimleri Araştırma Turk Psikoloji Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.21-25, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Kayseri İlinin RDI (Reconnaissance) İndeksine Göre Kuraklığının Değerlendirilmesi**

- Ünlükara A., Yürekli K., Anlı A. S., Örs İ.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.13-17, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Farklı Yaklaşımlarla Karaman İlinin Kuraklık Analizi**
Yürekli K., Ünlükara A., Yıldırım M.
Tarım Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.19-23, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Farklı Yıkama Oranlarında Sulama Uygulamalarının Fasulyenin (*Phaseolus vulgaris*) Gelişimine ve Besin Maddesi İçeriğine Etkisi**
Ünlükara A., Çıkkılı Y., Öztürk A.
GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.25, sa.2, ss.51-60, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Farklı Çevre Koşulları ile Sulama Suyu Tuzluluğu İlişkilerinin Domatesin Büyüme, Gelişme, Verim ve Kalitesi Üzerine Etkileri**
Ünlükara A., Cemek B., Karadavut S.
GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.23, sa.1, ss.15-23, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Tokat Yöresinde Seraların İklimlendirme Gereksinimleri**
Cemek B., Karaman S., Ünlükara A.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Turk Psikoloji Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.25-36, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Tarım alanlarında erozyon kontrol yöntemleri**
Öztürk F., Ünlükara A.
Türktarım, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Turk Psikoloji Dergisi, sa.164, ss.33-37, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Erozyon Nedenleri ve Etkileri**
Öztürk F., ÜNLÜKARA A.
Türk-Koop Ekin Dergisi, cilt.7, sa.23, ss.92-96, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Erozyon Kontrolünde su ve Sediment Tutma Havuzları**
Öztürk F., Ünlükara A.
Türk-Koop Ekin Dergisi, cilt.6, sa.19, ss.57-61, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Seralarda Doğal Havalandırma Sistemlerinin Planlanmasında Modellerden Yararlanma**
Demir Y., Cemek B., ÜNLÜKARA A.
19 Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.175-191, 1998 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Kültür Bitkilerinin Sulanması**
ÜNLÜKARA A.
Organik Tarım Eğitim Kitabı, Bulut S, Editör, M Grup Matbaacılık, Kayseri, ss.135-164, 2011
- II. **Organik Tarımda Sulama Yöntemleri ve Sistemleri**
ÜNLÜKARA A.
Organik Tarım Eğitim Kitabı, Bulut S, Editör, M Grup Matbaacılık, Kayseri, ss.165-183, 2011
- III. **Organik Meyve ve Sebze Tarımında Zararlı Yönetimi**
CANHİLAL R., Bulut S., İlbaş A., Kaplan M., Çöçü S., Yetişir H., Yılmaz K. U., Uzun A., Başaran M., Ünlükara A., et al.
Organik Tarım Eğitim Kitabı, Bulut S, Editör, M Grup Matbaacılık A.Ş., Kayseri, ss.233-256, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Nevşehir Province Angstrom-Prescott Coefficients and Reference Evapotranspiration Comparisons**
Ünlükara A., Şimşek Ü.
5th World Conference on Sustainable Life Sciences, Nevşehir, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2023, cilt.1, ss.135-148
- II. **Changes in phenolic and antioxidant activity in alfalfa cultivars grown under different irrigation levels**
Varol İ. S., Ünlükara A., Kaplan M.

12th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Ordu, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2023, cilt.1, sa.1, ss.1-5

- III. **Çerezlik Kabak Bitkisinde Yüzey Altı Damla Sulama Sistemleriyle Farklı Sulama Rejimlerinin Bitki Su Kullanımına, Gelişimine ve Verime Etkisi**
Bahçıvan M., Ünlükara A.
15th International Scientific Research Congress, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Aralık 2022, ss.168-177
- IV. **Damla Sulama ve Yüzeyaltı Damla Sulama Sistemleriyle Farklı Sulama Frekanslarının Çerezlik Kabak Verimine Etkisi**
Yıldız D., Ünlükara A.
15th International Scientific Research Congress, Ankara, Türkiye, 17 Aralık 2022 - 18 Ocak 2023, ss.178-187
- V. **Solar Radiation Data to Compute Reference Evapotranspiration in Marmara Region and Reference Evaporation Frequency Analyze**
Ünlükara A., Baran A.
10th International Symposium on Atmospheric Sciences, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2022, ss.1-10
- VI. **AKDENİZ BÖLGESİ REFERANS EVAPOTRANSPIRASYON HESAPLAMALARINDA GÜNEŞ RADYASYON VERİLERİ VE REFERANS EVAPOTRANSPIRASYON FREKANS ANALİZİ**
Ünlükara A., Kaymaz E.
International Congress and Workshop on Agricultural Structures and Irrigation, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2022, ss.1
- VII. **KABAK ANACI ÜZERİNE AŞILI KAVUNUN KISITLI SU ŞARTLARINDA SU KULLANIMI, VERİM VE GELİŞİMİ**
Keskin G., Ünlükara A., Yetişir H.
International Congress and Workshop on Agricultural Structures and Irrigation, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2022, ss.1
- VIII. **Evaluation of the effect of Ridge-Furrow Micro Catchment Water Harvesting on Red Pepper Plant Height Compared to Soil Water Content, Canopy Cover, Air, and Soil temperature by 3D Models**
Yıldırım D., Cemek B., Ünlükara A.
International Congress and Workshop on Agricultural Structures and Irrigation, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2022, ss.1
- IX. **Türkiye'nin Yarı Kurak Şartlarında Polietilen Örtülü Sırt ve Karık Yağmursuyu Hasadı Tekniği Altında Kuru Fasulye Performansı**
Ünlükara A.
International Congress and Workshop on Agricultural Structures and Irrigation, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2022, ss.1
- X. **Kenevir Bitkisinin Sulamayla İlişkisi**
Samutoğlu H. N., Ünlükara A.
International Congress and Workshop on Agricultural Structures and Irrigation, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2022, ss.1
- XI. **Çerezlik Kabakta Yaprak Görsel Turgor Kaybına Bağlı Sulama Zamanlaması**
Ünlükara A., Bahçıvan M., Yıldız D., Ertuş D.
International Erciyes Agriculture, Animal and Food Sciences Conference, Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.599-608
- XII. **FARKLI TOPRAK NEM TANSİYONUNDA SULAMANIN ÇEREZLİK KABAKTA VERİM VE KALİTEYE ETKİSİ**
Ünlükara A., Ayrancı B., Kocaaslan N., Akdaş M., Gençaslan O. C.
International Erciyes Agriculture, Animal and Food Sciences Conference, Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.630-638
- XIII. **Response of Okra to Water Stress**
Ünlükara A., Cemek B.
1st International Congress on Biosystems Engineering, Hatay, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2019, ss.80
- XIV. **Kabak bitkisi (Cucurbita pepo L.) ekiminde uygulanan farklı oranlarda azotun bitki gelişimine, verimine, su tüketimine ve su kullanımına etkisi**

- Ünlükara A., Dumanlar N., Güneş A.
1st International Congress on Biosystems Engineering, Hatay, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2019, ss.76
- XV. **Effects of Various Fertilizers and Different Nitrogen Doses on Pumpkin Seed (Cucurbita pepo L.)**
Varol I. S., Ünlükara A., Güneş A.
1st International Erciyes Agriculture, Animal and Food Sciences Conference, Kayseri, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019, cilt.1, sa.1, ss.120-125
- XVI. **Farklı Derinliklere Kadar Yapılan Ekim Sulamalarının Çeşitli Tarihlerde Ekilmiş Kışlık Buğdayın Verim ve Kalitesine Etkisi**
Ünlükara A., Kocabeyoğlu F.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, cilt.1, ss.432-442
- XVII. **Determination of Water Use, Yield and Quality of Pumpkin (Cucurbita pepo L.) As First and Second Crop**
Ünlükara A., Bakır R.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, cilt.1, ss.628
- XVIII. **Effects of Water Harvesting on Pumpkin (Cucurbita pepo L.) Plants Chlorophyll Contents**
Ünlükara A., Güneş A.
International Eurasian Congress on Natural Nutrition and Healthy Life, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.291-295
- XIX. **Pumpkin Seed (Cucurbita pepo L.) Production under Different Nitrogen Doses**
ÜNLÜKARA A., VAROL I. S., GÜNEŞ A.
4th International Agriculture Congress, Nevşehir, Türkiye, 2 - 05 Temmuz 2018, cilt.1, sa.1, ss.100
- XX. **Vegetation Index Usage for Yield Estimation of Pumpkin Seed Under Drip Irrigation**
Kırnak H., İRİK H. A., ÜNLÜKARA A., Köksal E. S.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018, ss.183
- XXI. **Sırt ve Karık Mikro-Havza Yağmur Suyu Hasadı Tekniği Altında Nohut Gelişimi ve Verimi**
Ünlükara A., Katırcı S.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, sa.1, ss.863-872
- XXII. **Samsun İli Angstrom Katsayıları ve Referans Evapotranspirasyonu**
ÜNLÜKARA A., Cemek B., Ahmet Osman A., Küçüktopçu E.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, ss.2210
- XXIII. **Kuru Fasulyenin (Phaseolus vulgaris L.) Farklı Ekim Sıklığı ve Su Stresi Koşullarında Verim ve Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi**
Ünlükara A., Aksu Ö., Arslan M.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, ss.873-881
- XXIV. **Kayseri İli Günlük Referans Evapotranspirasyonun (ET₀) Yapay Sinir Ağlarıyla Tahmin Edilmesi**
Sekendur F., ÜNLÜKARA A., Cemek B.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, cilt.1, ss.2252
- XXV. **Macro Nutrient Uptake of Tall Fescue (Festuca arundinacea) as Effected by Salt Stress**
KAPLAN M., ÜNLÜKARA A., VAROL I. S., Kale H.
International Conference on Engineering Technology and Innovation (ICETI), Budapeşte, Macaristan, 7 - 11 Mart 2018, cilt.1, ss.10
- XXVI. **Effects of Different Irrigation Levels on Oil and Fatty Acid Composition of Pumpkin Seeds**
Kırnak H., İRİK H. A., SİPAHİOĞLU O., ÜNLÜKARA A., Yılmaz M.
II. International Conference on Engineering Technology and Innovation (ICETI), Budapeşte, Macaristan, 7 - 11 Mart 2018, ss.71
- XXVII. **Effects of Various Fertilizers on Yield and Water Use of Pumpkin Seed**
ÜNLÜKARA A., VAROL I. S., GÜNEŞ A.
II International Conference on Engineering Technology and Innovation, Budapeşte, Macaristan, 7 - 11 Mart 2018,

cilt.1, ss.100

- XXVIII. **Estimation Of Soil Salinity By Artificial Neural Networks Of Grasspea (Lathyrus Sativus L.) Plant Grown In Greenhouse Conditions**
TAŞAN S., ŞİMŞEK H., ÜNLÜKARA A., KÜÇÜKTOPCU E., CEMEK B.
Computational and Statistical Methods in Applied Sciences COSTAS 2017, Samsun, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017, ss.273-274
- XXIX. **Using Innovative Trend Approach for Evaluating Change of Seasonal Reference Evapotranspiration**
YÜREKLİ K., CÖMERT M. M., ÜNLÜKARA A.
3rd International Conference on Environmental Science and Technology , Budapest, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017, ss.11
- XXX. **Effects of salt and water stress on walnut of the leaf nutrient accumulation**
AKÇA Y., ŞİMŞEK H., ÜNLÜKARA A., MURADOĞLU F., ÇEKİÇ Ç.
Agriculture food 2018, International Conference, Bulgaria, 20 - 24 Temmuz 2017, cilt.5, ss.534-541
- XXXI. **Effects of Salt Stress on Micro Mineral Contents of Tall Fescue (Festuca arundinaceae)**
KAPLAN M., ÜNLÜKARA A., KALE H., KÖKTEN K.
ıV.International Multidiciplinary Congress of Eurasia, 23 - 25 Ağustos 2017
- XXXII. **Effects of Salt Stress on Micro Mineral Contents of Tall Fescue (Festuca arundinacea)**
KAPLAN M., ÜNLÜKARA A., KALE H., Kokten K.
IV. INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONGRESS OF EURASIA (IMCOFE), Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, cilt.1, sa.1, ss.50
- XXXIII. **Water – Yield Relationship of Pumpkin Seed Irrigated With Different Irrigation Water Levels**
KIRNAK H., İRİK H. A., ÜNLÜKARA A., YETİŞİR H., Yılmaz M.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017
- XXXIV. **Şebın Ceviz Çeşidinin Stres Koşullarına Dayanımının Belirlenmesi**
ŞİMŞEK H., AKÇA Y., ÜNLÜKARA A., ÇEKİÇ Ç.
2.Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Tokat, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017, ss.14
- XXXV. **Yield and Yield Parameters of Maize Plants as Influenced by Irrigation x Nitrogen Interactions**
KAPLAN M., KALE H., ÜNLÜKARA A., VAROL I. S., KÖKTEN K.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, cilt.1, ss.174
- XXXVI. **Effects of Irrigation water salinity on evapotranspiration and spinach (Spinacia oleracea L. Matador) plant parameters in Greenhouse Indoor and Outdoor Conditions**
ÜNLÜKARA A., TUNCA Y., CEMEK B.
8th International Conference "Biosystem Engineering 2017", Tartu, Estonya, 11 - 13 Mayıs 2017
- XXXVII. **The effects of different nitrogen doses and irrigation levels on yield and plant water consumption of silage corn**
KAPLAN M., Kale H., İRİK H. A., ÜNLÜKARA A.
8th International Conference on Biosystems Engineering, Tartu, Estonya, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.145
- XXXVIII. **Crop Coefficients for Pumpkin Seed Plants**
KIRNAK H., İRİK H. A., ÜNLÜKARA A., Yılmaz M.
8th International Conference on Biosystems Engineering, Tartu, Estonya, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.147
- XXXIX. **Significance of Root Growth and Morphology for Genotypic Differences in Nitrogen Efficiency of Potato**
ULAŞ A., ÜNLÜKARA A.
Ecology 2017 International Symposium, Erciyes University Science Faculty, Kayseri, 11 - 13 Mayıs 2017
- XL. **Field Calibration of Neutron Moisture Meter For Measuring Soil Water Content in Loamy Soils**
KIRNAK H., Akpınar Y., ÜNLÜKARA A., İRİK H. A.
International Conference of Sustainable Development, Skopje, Makedonya, 19 - 23 Ekim 2016, ss.35-41
- XLI. **Use of Crop Water Stress Index for Pumpkin Seed**
KIRNAK H., ÜNLÜKARA A., İRİK H. A., Köksal E. S.

27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, cilt.30, ss.301-306

- XLII. **Evaluating The Soil Moisture Content Through Different Interpolation Methods**
Yıldırım D., Cemek B., ÜNLÜKARA A.
6th International Conference on Trends in Agricultural Engineering, Prague, Çek Cumhuriyeti, 7 - 09 Eylül 2016, cilt.1, ss.719-725
- XLIII. **Klasik yetiştiricilik ve mikro havza su hasadı tekniği altında çerezlik kabak ekim normu ve su kullanım etkinliğinin belirlenmesi**
Ünlükara A., Efilti Ü., İradeli N.
13.Ulusal Kültürteknik Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2016, ss.284-291
- XLIV. **Determination of Pumpkin Evapotranspiration in Middle Anatolian Region**
KIRNAK H., ÜNLÜKARA A., İRİK H. A., Yılmaz M.
International Conference on Natural Science and Engineering, Kilis, Türkiye, 19 - 20 Mart 2016, ss.824-832
- XLV. **İç Anadolu Bölgesinde Çerezlik Kabakta Bitki Su Tüketiminin Belirlenmesi**
KIRNAK H., ÜNLÜKARA A., İRİK H. A., YILMAZ M.
International Conference on Natural Science and Engineering (ICNASE'16), Kilis, Türkiye, 19 - 20 Mart 2016, ss.824-832
- XLVI. **Water-Yield Relationship on Pumpkin**
KIRNAK H., ÜNLÜKARA A., İRİK H. A., YETİŞİR H.
International Conference on Natural Science and Engineering, 19 - 20 Mart 2016
- XLVII. **Ulas, A., Unlukara, A., Uzun, S., Caliskan, S. (2015): Agronomic traits for nitrogen use efficiency in potato**
ULAŞ A., ÜNLÜKARA A., UZUN S., Caliskan S.
Boden, Nährstoffe, Wasser – Forschung für die nachhaltige und effiziente Nutzung von Ressourcen, Göttingen, Almanya, 17 - 18 Ekim 2015, ss.4-5
- XLVIII. **Effect of Different Compost Doses on The Yield and Quality Characteristics of Alfalfa Under Suluova-Amasya Ecological Conditions in Turkey**
Karadağ Y., Koçyiğit R., ÜNLÜKARA A., Saltalı K., Akbay S.
VIth International Scientific Symposium for PhD Students and Students of Agricultural Colleges, Bydgoszcz-Ciechocinek, Polonya, 17 - 19 Eylül 2015, ss.1
- XLIX. **Agronomic traits for nitrogen use efficiency in potato**
ULAŞ A., ÜNLÜKARA A., UZUN S., ÇALIŞKAN S.
boden, Nährstoffe, wasser- forschung für die nachhalige und effiziente nutzung von ressourcen, Göttingen, Almanya, 17 - 18 Eylül 2015
- L. **Tokat-Kazova Ekolojik Koşullarında Farklı Anaerobik Ürün Dozlarının Silajlık Mısırın (Zea mays L.) Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi**
Karadağ Y., Koçyiğit R., ÜNLÜKARA A., Saltalı K., Akbay S.
11.Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.433
- LI. **Tokat-Kazova Ekolojik Koşullarında Farklı Anaerobik Ürün Dozlarının Yoncanın (Medicago sativa L.) Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi**
Karadağ Y., Koçyiğit R., ÜNLÜKARA A., Saltalı K., Akbay S.
11.Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.392
- LII. **Tokat-Kazova Ekolojik Koşullarında Farklı Anaerobik Ürün Dozlarının Macar Fiği+Arpa Karışımının Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi**
Karadağ Y., Koçyiğit R., ÜNLÜKARA A., Saltalı K., Akbay S.
11.Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.418
- LIII. **Toprak nem içeriğinin farklı enterpolasyon yöntemleri ile değerlendirilmesi**
Yıldırım D., Cemek B., ÜNLÜKARA A., Atiş A., Taşan M.
4.Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.119
- LIV. **Farklı Patates Çeşitleri Arasında Azot Etkinliğinde Rol Oynayan Agronomik Fizyolojik ve Morfolojik Bazı Karakter Özelliklerin Belirlenmesi**

ULAŞ A., ÜNLÜKARA A., UZUN S., ÇALIŞKAN S.

2. İc Anadolu Bölgesi Gıda ve Tarım Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015

- LIV. **Farklı Düzeyde Ekim Sulamalarının Güzlük Kişniş Verim ve Yağ Oranlarına Etkisi**
ÜNLÜKARA A., BEYZİ E., Akpınar Y.
II.Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2014, ss.331-338
- LVI. **Orta Anadolu Bölgesinde Referans Bitki Su Tüketimi Trend Analizi**
ÜNLÜKARA A., Yürekli K.
II.Uluslararası Katılımlı Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Konya, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2014, cilt.1, ss.96-102
- LVII. **Konya-Merkez'de Referans Bitki Su Tüketimindeki Değişimin Belirlenmesi**
Şimşek H., Yürekli K., ÜNLÜKARA A.
II.Uluslararası Katılımlı Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Konya, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2014, cilt.1, ss.90-95
- LVIII. **Sera İç ve Dış Koşullarında Yetiştirilen Ispanağın Farklı Tuzluluk ve Su Stresi Koşullarında Tepkisinin Belirlenmesi**
Yurtyeri T., Cemek B., ÜNLÜKARA A.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, cilt.2, ss.331-336
- LIX. **Referans Evapotranspirasyon Hesaplamalarında Solar Radyasyon Yoğunluğu ve Nispi Güneşlenme Verilerinin Kullanımı**
Ünlükara A.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, cilt.1, ss.84-89
- LX. **Toprak Suyu Tuzluluğunun Hesaplanmasında Yeni Bir Yaklaşım**
Semiz D., Suarez D. L., ÜNLÜKARA A., Yurtseven E.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, cilt.2, ss.337-342
- LXI. **Standartlaştırılmış Yağış Evapotranspirasyon İndisi (SPEI) ile Tokat İlinin Kuraklık Analizi**
Yürekli K., ÜNLÜKARA A.
III. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Tokat, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2013, ss.511-515
- LXII. **Küresel Isınmanın Kuraklığa Etkilerinin Belirlenmesinde RDI (Reconnaissance) İndisi Kullanımı**
Yürekli K., ÜNLÜKARA A., Öztürk Ö., Cebeci İ., Sarısamur F.
III. Türkiye İklim Değişikliği Kongresi (TİKDEK), İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2013
- LXIII. **Production of Microporous Films Having Controlled Water Release System Supported with Nonwovens and Investigation of Their Usage in Advanced Plant Irrigation Systems as Agrotexile Products**
ŞİMŞEK S., ÖZEN İ., ÜNLÜKARA A.
UTİB TÜRKİYE TEKSTİL VE KONFEKSİYON SEKTÖRÜ'NDE V. ULUSLARARASI AR-GE PROJE PAZARI ZİRVESİ, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, ss.553-554
- LXIV. **Küresel Isınmanın Kuraklığa Etkilerinin Değerlendirilmesinde SPI ve SPEI İndislerinin Karşılaştırılması**
Yürekli K., Ünlükara A.
3. Uluslararası Bursa Su Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Mart 2013, cilt.1, ss.225-233
- LXV. **Türkiye'de Kısıtlı Su Kaynaklarının Etkin Kullanımında Sulama Yönetiminin Önemi**
Ünlükara A., İrik H. A., Ekinci Ö., Akpınar Y.
VIII. Öğrenci Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2012, ss.122-130
- LXVI. **Sulama ve Gübrelemede Fertigasyon Tekniği**
ÜNLÜKARA A., Örs İ.
I.Ulusal Yahyalı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2012, cilt.3, ss.261-286
- LXVII. **Şeker Pancarı Su İlişkileri**
Ünlükara A.
1. Uluslararası Şeker Pancarı Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2012, cilt.1, ss.188-196
- LXVIII. **Lateral Çiftleri Kullanımının Sulama Sistemine, Ekonomisine ve İşletilmesine Etkisi**
Ünlükara A.
2. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, cilt.1, ss.141-148
- LXIX. **Ispanağın Bazı Büyüme ve Verim Parametreleri Üzerine Tuzluluğun ve Bitki Su Tüketiminin Etkisi**

- Cemek B., ÜNLÜKARA A., Yurtyeri T.
2. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, cilt.1, ss.489-496
- LXX. **Marul yetiştirilen Topraklarda Toprak Tuzluluğunun Yapay Sinir ağları ile Belirlenmesi**
Cemek B., ÜNLÜKARA A., Karaman S., Yıldırım D., Atış A.
II.Toprak Su Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2011, ss.811-817
- LXXI. **Ankara İlinin Aylık ve Mevsimsel Bitki Su Tüketiminin Değişiminin Analizi**
Ünlükara A., Yürekli K., Anlı A. S., Örs İ.
1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, cilt.1, ss.16-23
- LXXII. **Ankara İlinin RDI (Reconnaissance) İndeksine Göre Kuraklık Analizi**
Yürekli K., Ünlükara A., Anlı A. S., Atmaca D.
1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, cilt.1, ss.259-266
- LXXIII. **Ankara'da Aylık ETo Miktarlarının Yapay Sinir Ağları Yöntemi ile Tahmin Edilmesi**
Sattari M. T., Yürekli K., Ünlükara A., Anlı A. S., Karahan G.
1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, cilt.1, ss.24-34
- LXXIV. **SIW Tuzluluk ve Sodiklik Analiz Ünitesi ile Toprak ve Sulama Suyu Tuzluluğunun Belirlenmesi**
Ünlükara A., Akbaş F., Kurunç A., Günal H., Cemek B.
Sulama Tuzlanma Toplantısı, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008, cilt.1, ss.309-318
- LXXV. **Tarım Alanlarında Tuzluluğun Belirlenmesinde Yeni Yaklaşımlar**
Kesmez G. D., Suarez D. L., Lesch S. M., Ünlükara A., Yurtseven E.
Sulama Tuzlanma Toplantısı, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008, cilt.1, ss.207-218
- LXXVI. **Tokat-Kazova'da Taban Suyu Gözlemlerinin CBS Yöntemleriyle Yapılması ve Yorumlanması**
Akbaş F., Ünlükara A., Kurunç A., İpek U., Yıldız H.
Sulama Tuzlanma Toplantısı, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2008, cilt.1, ss.1-12
- LXXVII. **Interactive Effects of Salinity and N on Pepper Yield, WUE and Root Zone and Drainage Salinity: Experimental Data UNSATCHEM Predictions**
Kesmez G. D., Suarez D. L., ÜNLÜKARA A., Yurtseven E.
ASA-CSSA-SSSA International Annual Meetings, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Kasım 2007
- LXXVIII. **Farklı Düzeyde Azot ve Tuzlu Su Uygulamalarının Taze Fasulyede Meyve Verimi Ve Mineral Madde Birikimi Üzerine Etkisi**
Kesmez G. D., Ünlükara A., Yurtseven E., Kütük C.
5. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2007, cilt.1, ss.6-12
- LXXIX. **The Effect of Saline Irrigation Water on Water Use Efficiency and Mineral Matter Content of Lemon Balm (Melissa Officinalis L.)**
Ünlükara A., Kesmez G. D., Öztürk A.
18th International Soil Meeting (ISM) on "Soil Sustaining Life on Earth, Managing Soil and Technology"
Proceedings, Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2006, cilt.2, ss.642-646
- LXXX. **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., Kesmez G. D.
International Soil Congress (ISC) on "Natural Resource Management for Sustainable Development", Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2004, cilt.1, ss.10-17
- LXXXI. **Zaman Etkili Yansıma Yöntemi (TDR) ile Toprak Neminin Ölçülmesi**
Yurtseven E., Ünlükara A., Öztürk H. S.
2. Ulusal Sulama Kongresi, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2003, cilt.1, ss.508-517
- LXXXII. **Basınçlı Sulama Sistemleri ve Uygun Sulama Sisteminin Seçilmesi**
Evsahibioğlu A. N., Ünlükara A.
2. Ulusal Sulama Kongresi, Aydın, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2003, cilt.1, ss.442-450
- LXXXIII. **The Effect Salinity and Nitrogen Fertilization on Bean Yield and Quality**
Yurtseven E., Kütük C., ÜNLÜKARA A., Ünlükara A., Kesmez G. D.
13th International Symposium of International Scientific Centre of Fertilizer (CIEC), Türkiye, 1 - 04 Haziran 2002, cilt.1, ss.253-262

- LXXXIV. **Sebze tarımında tuzlu suların kullanım olanakları**
Yurtseven E., Ünlükara A., Demir K., Kesmez G. D.
1. Ulusal Sulama Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2001, cilt.1, ss.208-214
- LXXXV. **Sulama suyu tuzluluğunun toprak tuzlulaşmasına ve yıkanmaya etkisi**
Yurtseven E., Öztürk H. S., Ünlükara A., Kesmez G. D.
1. Ulusal Sulama Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2001, cilt.1, ss.333-338
- LXXXVI. **Su Kaynaklarının Aşırı Kullanımından Kaynaklanan Çevresel Sorunların Uydu Görüntülerinden Yararlanılarak Gözlenmesi**
Evsahıbioğlu A. N., ÜNLÜKARA A.
1. Ulusal Sulama Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2001, cilt.1, ss.281-287
- LXXXVII. **Tuzluluğun ve sulama aralığının kolza'da (Brassica napus oleifera) verime ve gelişmeye etkisi**
Yurtseven E., Ünlükara A., Top A., Tek A.
1. Ulusal Sulama Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2001, cilt.1, ss.215-219
- LXXXVIII. **Erzurum Mikroklima Alanlarında Seracılık Potansiyeli ve Yöreye Uygun Sera Planlarının Geliştirilmesi Üzerine Bir Çalışma**
Yağanoğlu A. V., Okuroğlu M., ÜNLÜKARA A., Kızıloğlu M. F.
Geçmişten Geleceğe Oltu ve Çevresi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 1998, cilt.1, ss.427-446

Diğer Yayınlar

- I. **Kıraç Alanlarda Bitkisel Üretimde Verim Artışı Sağlamak İçin Mikro Su Hasadı Tekniği Kullanımı**
Cebeci İ., Ünlükara A., Yetişir H., Seçmen M. H.
Teknik Rapor, ss.1-74, 2017
- II. **Orta Karadeniz Bölgesi Karpuz ve Kavun Üretiminde Mikro Su Hasadı Tekniği Kullanımı**
Yıldırım D., Cantürk A., Kara F., Taşan M., Karaağaç O., Cemek B., Ünlükara A.
Teknik Rapor, ss.1-100, 2016
- III. **"PRODUCTION OF MICROPOROUS FILMS HAVE CONTROLLED RELEASE WATER DELIVERY SYSTEM SUPPORTED WITH BEARING NONWOVEN AND INVESTIGATION OF USING IN ADVANCED PLANT IRRIGATION SYSTEMS AS AGROTEXTILE PRODUCTS", V. International R&D Brokerage Event in Turkish Textile and Clothing Sector, Bursa, 4-5 April 2013**
ÖZEN I., ŞİMŞEK S., ÜNLÜKARA A.
Diğer, ss.553-554, 2013

Bilirkişi Raporları

- I. **ZİRAİ BİLİRKİŞİ RAPORU**
GERÇEK S., ÜNLÜKARA A., GÖKALP Z.
Erciyes Üniversitesi, ss.4, Kayseri, 2011

Desteklenen Projeler

ÜNLÜKARA A., GÜNANA D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Sulama Rejimlerinde SırtKarık Mikro Havza Yağmursuyu Hasadı Tekniğinin Çemen Bitkisi Su Kullanımına ve Üretimine Etkileri, 2024 - Devam Ediyor

ŞATANA A., ÜNLÜKARA A., BOZDEMİR İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su Stresi Koşullarında Rizobakteri PGPR Uygulamalarının Aspir (Carthamus tinctorius L.)'in Verim ve Kalite Üzerine Etkileri, 2023 - Devam Ediyor

ÜNLÜKARA A., KOÇAK Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nohut Bitkisinde Yüzey Altı Damla Sulama ve Yüzey Damla Sulama Sistemleriyle Farklı Sulama Rejimlerinin Bitki Su Kullanımına Gelişimine ve Verimine Etkisi, 2023 - Devam Ediyor

ÜNLÜKARA A., ARI Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SırtKarık Mikro Havza Yağmur Suyu Hasadı ve Damla Sulama Kombinasyonunda Farklı Sulama Rejiminin Soya Fasulyesi Su Kullanımı ve Verimliliğine Etkisi, 2022 - Devam Ediyor

YILMAZ S., ÜNLÜKARA A., ÇÖMLEKÇİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şeker Pancarı Bitkisinin Farklı Sulama Rejimlerinde Proteomik Düzeydeki Farklılıklarının Araştırılması, 2022 - Devam Ediyor

ÜNLÜKARA A., KAYMAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yağmursuyu Hasadı ile Damla Sulama ve Yüzeysel Damla Sulama Kombinasyonlarının Şeker Pancarı Verim Kalite ve Su Kullanımına Etkisi, 2022 - Devam Ediyor

ÜNLÜKARA A., SAMUTOĞLU H. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikro Havza Yağmur Suyu Hasadı ve Farklı Mini Sprink Yağmurlama Sulama Uygulamaları Altında Şeker Pancarı Gelişimi Verimi Kalitesi ve Su Kullanım Etkinliği, 2022 - Devam Ediyor

ÜNLÜKARA A., YILMAZ S., TÜBİTAK Projesi, Şekerpancarı Sulamalarında Su Verimliliğinin Artırılması, 2020 - 2027

Güneş A., Ünlükara A., Demirel B., Beyzi E., İrik H. A., Say A., Şahan S., TÜBİTAK Projesi, Global İklim Değişikliğine Bağlı olarak Meydana Gelen Kuraklık Stresine karşı, Bitkisel Atıklardan Elde Edilen Triakontanol'ün Patates Bitkisinin Verim ve Fizyolojik Parametreleri Açısından Değerlendirilmesi, 2023 - 2026

Ünlükara A., TÜBİTAK Projesi, Biochar Ve Silisyum Uygulamalarının Farklı Sulama Rejimi Altında Serin İklim Çim Türleri Performanslarına Etkisi, 2024 - 2025

Sağlam C., Yetişir H., Ünlükara A., Toprak A. N., Dalda Şekerci A., Çetin N., Hancı F., TÜBİTAK Projesi, Domateste Dolu Zararının Simüle Edilerek Fenolojik Dönemlere Göre Zarar Oranlarının Derin Öğrenme Yöntemiyle Belirlenmesi, 2022 - 2025

ARSLAN M., YILMAZ S., ÜNLÜKARA A., GÜRCAN K., SAY A., KOCA A., BALTAÇI A. M., ÖZMEN Ö., AKSAKAL B., ŞİMŞEK F., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Kurağa Dayanıklı Hibrit Şekerpancarı Çeşit Geliştirme, 2021 - 2024

ÜNLÜKARA A., BAHÇIVAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çerezlik Kabak Bitkisinde Yüzeysel Damla Sulama Sistemleriyle Farklı Sulama Rejimlerinin Bitki Su Kullanımına Gelişimine ve Verimine Etkisi, 2021 - 2023

ÜNLÜKARA A., YILDIZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çerezlik Kabağın Yüzeysel Damla Sulama Sistemiyle Farklı Sulama Frekanslarında Verimi Ve Su Kullanımı, 2021 - 2023

Kaplan M., Ünlükara A., Varol İ. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Sulama Seviyelerinin Yonca Çeşitlerinde Ot Verim ve Kalitesi Üzerine Etkisi, 2021 - 2023

İRİK H. A., KOCA A., BAŞBUĞ İSPİR B., BALTAÇI A. M., ÖZMEN Ö., ÜNLÜKARA A., GÜRCAN Ö. F., ERTUĞRUL G., SAMUTOĞLU H. N., KAYMAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İç Anadolu Bölgesinde DamlaYeraltı Damla Sulama Sistemiyle Sulanan Şeker Pancarında Farklı Su Seviyelerinin Verim ve Kalite Unsurlarına Etkisi ile Bitki Su Stres İndeksinin CWSI Sulama Programlamasında Kullanılabilir Olanakları, 2020 - 2023

İRİK H. A., KIRNAK H., ÜNLÜKARA A., KARAMAN K., VAROL I. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Sulama Suyu Seviyelerinin Çörekotu Bitkisinde Tohum Verimi Verim Özellikleri ve Biyokimyasal Aktiviteye Etkisi ile Arazi Esaslı Uzaktan Algılama Tekniklerinin Sulamada Kullanımı, 2020 - 2023

ÜNLÜKARA A., ULAŞ A., İRİK H. A., KARAMAN K., TÜBİTAK Projesi, Sulu ve Kuru Tarım Koşullarında Ekim Nöbeti ve Makinalı Tarıma Uyarlanabilir Sırt-Karık Mikro Havza Su Hasadı Tekniğinin Su Kullanımına ve Üretime Etkileri, 2019 - 2022

Ünlükara A., Akkaya A., Yılmaz F., TÜBİTAK Projesi, KAYSERİDE PARK VE BAHÇE BİTKİSEL ATIKLARININ ÇEREZLİK KABAK ÜRETİMİNDE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2020 - 2021

Cemek B., Yıldırım D., Ünlükara A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yarı Kurak Bölgelerde Salçalık Biber Yetiştiriciliği Üzerine Mikro Havza Su Hasadının Etkisi, 2018 - 2019

Ünlükara A., Bahçıvan M., Yıldız D., Ertuş D., TÜBİTAK Projesi, ÇEREZLİK KABAKTA GÖRSEL YAPRAK TURGOR KAYBINA BAĞLI SULAMA ZAMANLAMASI, 2018 - 2019

ÜNLÜKARA A., BAKIR R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Birinci ve İkinci Ürün Çerezlik Kabağın (Cucurbita pepo L.) Su Kullanımı, Verim ve Kalitesinin Belirlenmesi, 2016 - 2018

ÜNLÜKARA A., KATIRCI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sırt-Karık Mikrohavza Yağmur Suyu Hasadı Tekniği Altında Nohut Gelişimi ve Verimi, 2016 - 2018

ÜNLÜKARA A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Doğrudan Ekim Yapılan Mısır Alanlarında Örtücü Bitkilerin Yabancı Otlarla Mücadelede Etkinliğinin Karşılaştırılması Değerlendirilmesi, 2015 - 2018

ÜNLÜKARA A., SEKENDUR F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇEREZLİK KABAK BİTKİSİNDE (Cucurbita pepo

L.) FARKLI GELİŞME DÖNEMLERİNDE UYGULANAN SU STRESİNİN VERİME VE ÜRÜN KALİTESİNE ETKİSİ, 2016 - 2017
KAPLAN M., KALE H., ÜNLÜKARA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı sulama seviyeleri ve azot dozları altında mısırdaki (*Zea mays* L.) tane verimi verim özellikleri ve tanenin biyokimyasal yapısındaki değişimler, 2015 - 2017
ÜNLÜKARA A., KESKİN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kısıtlı Sulama Koşullarında Kavunda Anaç Kullanımının Bitkisel Gelişime ve Verime Etkisi, 2015 - 2017
KIRNAK H., İRİK H. A., ULAŞ A., SİPAHIOĞLU O., ÜNLÜKARA A., KÖKSAL E. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İç Anadolu Bölgesinde Damla Sulama Sistemi İle Sulanan Çerezlik Kabakta Farklı Sulama Seviyelerinin Bitkisel Gelişim Tohum Verimi ve Kalitesine Etkisi İle Vejetasyon İndekslerinin Sulama Yönetiminde Kullanımı, 2015 - 2017
ÜNLÜKARA A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Orta Karadeniz Bölgesi Karpuz ve Kavun Üretiminde Mikro Su Hasadı Tekniği Kullanımı, 2014 - 2017
ÜNLÜKARA A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kıraç Alanlarda Bitkisel Üretimde Verim Artışı Sağlamak İçin Mikro Su Hasadı Tekniği Kullanımı, 2012 - 2017
Ünlükara A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Tarla İçi Mikro Havza Su Hasadı Tekniği ile Çerezlik Kabak Tohumu Yetiştiriciliğinde Organo Mineral Gübre ve Kompost Gübrenin Etkisi, 2015 - 2016
ULAŞ A., ÜNLÜKARA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye’de yetiştirilen bazı patates (*Solanum tuberosum* L.) çeşitlerinin fertigasyonla uygulanan farklı azot dozlarına karşı gösterdiği agronomik, fizyolojik ve morfolojik farklılıklarının belirlenmesi, 2015 - 2016
Efilti Ü., İradeli N., Ünlükara A., TÜBİTAK Projesi, Klasik Yetiştiricilik ve Mikro Su Hasadı Tekniği Altında Çerezlik Kabak Ekim Normu ve Su Kullanım Etkinliğinin Belirlenmesi, 2015 - 2016
ÜNLÜKARA A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, ÇEŞİTLİ GÜBRE UYGULAMALARI İLE FARKLI KÖK DERİNLİKLERİ DİKKATE ALINARAK YAPILAN SULAMALARIN ŞEKER PANCAR VERİMİ VE ŞEKER ORANINA ETKİSİ, 2014 - 2016
ULAŞ A., ÜNLÜKARA A., IŞIK D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İÇ ANADOLU BÖLGESİ BİTKİSEL ÜRETİM ÇEŞİTLİLİĞİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2014 - 2015
ÜNLÜKARA A., GÜRBÜZ B., İPEK A., BEYZİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su Stresinin Kışnişde (*Coriandrum sativum* L.) Bitki Büyüme, Gelişme, Verim, Yağ ve Su Tüketimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2011 - 2014
Babanlı A., Karadağ Y., Ünlükara A., Koçyiğit R., Debik E., TÜBİTAK Projesi, Hayvansal Atık Yönetimi, 2009 - 2013
Günal H., Ünlükara A., Çetin M., Özgöz E., Kurunç A., Akbaş F., TÜBİTAK Projesi, Kazova’da Sürdürülebilir Tarımsal Üretim için Gerekli Güncel Veri Tabanının Oluşturulması, 2007 - 2009
Yurtseven E., Demir K., Halloran N., Kütük A. C., Ünlükara A., Gözlüklü Doğan E., TÜBİTAK Projesi, Değişik Gelişme Dönemlerinde Uygulanan Farklı Tuzluluktaki Sulama Sularının Domateste Bazı Verim ve Kalite Parametreleri ile Depolama Süresine Etkisi, 1999 - 2003

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Erciyes Tarım ve Hayvan Bilimleri Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2018 - Devam Ediyor
Journal Of Agricultural Science, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Tarımsal Kuraklık İl Kriz Merkezi, Üye, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye
Yönetim Kurulu, Yönetim Kurulu Üyesi, 2014 - 2016

Bilimsel Hakemlikler

AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2024
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024
AGRONOMY RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024
MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES (MKUJAS), SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2024
PEERJ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024
International Journal of Agricultural and Wildlife Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2024
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2024
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE (Cambridge), SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023
Ordu Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Sosyal Bilimler Araştırmaları Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2023
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2023
TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
APPLIED WATER SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2023
TÜBİTAK Projesi, 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023
TÜBİTAK Projesi, 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Erciyes Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023
Alatırım, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2022
Turkish Journal of Agriculture Food Science and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2022
PLOS ONE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Uluslararası Tarımsal Araştırma ve Eğitim Merkezi, Türkiye, Şubat 2022
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Toprak, Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü , Türkiye, Şubat 2022
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü, Türkiye, Şubat 2022
TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Toprak Gübre ve Su Kaynakları Merkez Araştırma Enstitüsü, Türkiye, Şubat 2022
Computers And Electronics In Agriculture, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
Uluslararası Biyosistem Mühendisliği Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2021
PEERJ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
Acta Physiologiae Plantarum, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020
Irrigation And Drainage, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
Namık Kemal Üniversitesi Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
Horticultural Science, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ (. ANADOLU TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2020
Journal Of Agricultural Science And Technology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2019
Scientific Reports, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
Journal Agronomy Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2019
ANADOLU TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ (E.A. ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ), Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2019
Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019

Alatarım, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2019
Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2018
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018
Derim Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2018
Türk Tarım-Gıda ve Teknoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2018
Türk Tarım-Gıda ve Teknoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2018
Journal Of Irrigation And Drainage Engineering-Asce, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
Toprak Su Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2018
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2017
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017
Agricultural Water Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
Journal Of Irrigation And Drainage Engineering-Asce, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
Journal of Applied Research on Medicinal and Aromatic Plants, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2017
Acta Physiologiae Plantarum, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
Toprak Su Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017
Journal Of Irrigation And Drainage Engineering-Asce, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2015
Journal Of Irrigation And Drainage Engineering-Asce, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, Diğer Dergiler, Aralık 2015
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
Pedosphere, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2015
Journal Of Irrigation And Drainage Engineering-Asce, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015
Journal Of Irrigation And Drainage Engineering-Asce, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2015
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2015
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2014
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014
Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2014
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2014
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2014
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2014
ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2013
Türk Biyoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2013
Journal Of Irrigation And Drainage Engineering-Asce, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
Derim Dersi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2013
Journal Of Irrigation And Drainage Engineering-Asce, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012
Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2012
Journal of Agriculture and Rural Development in The Tropics and Subtropics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2011
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2011
PHOTOSYNTHETICA, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING-ASCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011
Philippine Agricultural Scientist, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2010
Journal Of Irrigation And Drainage Engineering-Asce, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2009

Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2009
Journal of Agricultural Science and Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2009
Turkish Journal Of Agriculture And Forestry, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2009
Journal of Irrigation and Drainage Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2009
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2009
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2009
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2009
JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING-ASCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2008
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2007
JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING-ASCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2007
Agricultural Water Management, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2007

Bilimsel Danışmanlıklar

Softtech Ventures, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Erciyes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Ünlükara A., 6.Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İzmir, Türkiye, Kasım 2019
Ünlükara A., 1st International Congress on Biosystems Engineering, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Hatay, Türkiye, Eylül 2019
Ünlükara A., 1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Eylül 2018

Metrikler

Yayın: 164
Atıf (WoS): 770
Atıf (Scopus): 929
H-İndeks (WoS): 16
H-İndeks (Scopus): 18

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

5th World Conference on Sustainable Life Sciences, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2023
1.Su Şurası, Panelist, Ankara, Türkiye, 2021
1.Su Şurası, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2021
1st International Biosystems Engineering Congress, Oturum Başkanı, Hatay, Türkiye, 2019
1st International Erciyes Agriculture, Animal and Food Sciences Conference, Oturum Başkanı, Kayseri, Türkiye, 2019
I.Uluslararası Tarımsal Yapılar ve Sulama Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2018
Hürmetçi Sazlığı Revize Sulak Alan Yönetim Planı Çalıştayı, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2017
Biosystem Engineering, Katılımcı, Tartu, Estonya, 2017
TAGEM Proje Değerlendirme Toplantısı, Katılımcı, Türkiye, 2017
13.Ulusal Kültürteknik Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016
TAGEM Proje Değerlendirme Toplantısı, Katılımcı, Türkiye, 2016

TAGEM Proje Değerlendirme Toplantısı, Katılımcı, Türkiye, 2015
Çerezlik Kabak Çalıştayı, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2014
II.Uluslararası Katılımlı Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2014
12.Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Katılımcı, Tekirdağ, Türkiye, 2014
TAGEM Proje Değerlendirme Toplantısı, Katılımcı, Türkiye, 2014
1.Central Asia Congress on Modern Agricultural Techniques and Plant Nutrition, Katılımcı, Bişkek, Kırgızistan, 2013
Workshop on Recent Water Management Approaches; from Watershed to Field, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2013
3.Uluslararası Bursa Su Kongresi ve Sergisi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2013
1.International Anatolian Sugar Beet Symposium, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2012
I.Ulusal Yahyalı Sempozyumu, Katılımcı, Yahyalı/Kayseri, Türkiye, 2012
II.Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012
I.Ulusal Su Kaynakları Yönetimi Sempozyumu, Katılımcı, Karaman, Türkiye, 2010
I.Ulusal İncesu Sempozyumu, Katılımcı, İncesu/Kayseri, Türkiye, 2010
I. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2010
Sulama-Tuzlanma Toplantısı, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2008
Türkiye V.Bahçebitkileri Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2007
International Soil Meeting, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2006
2.Ulusal Sulama Kongresi, Katılımcı, Kuşadası/Aydın, Türkiye, 2003
13th International Symposium of International Scientific Centre of Fertilizer (CIEC), Katılımcı, Tokat, Türkiye, 2002
1.Ulusal Sulama Kongresi, Katılımcı, Belek/Antalya, Türkiye, 2001
VII.Kültürteknik Kongresi, Katılımcı, Kapadokya/Nevşehir, Türkiye, 1999
6.Kültürteknik Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 1997

Davetli Konuşmalar

Kayseri İli İklim Değişikliği Eylem Planı Paydaş İstişare Toplantısı, Çalıştay, Kayseri Büyükşehir Belediyesi, Türkiye, Mayıs 2022

Yayıncılık Etkinlikleri

Ünlükara A., Yağmursuyu Hasadı, Radyo Programı, 2022 - 2022
Ünlükara A., Sırt-Karık Mikro Havza Yağmursuyu Hasadı, Haber Ajansı, 2022 - 2022

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Temsil, Kayseri Valiliği, Türkiye, Kayseri, 2022 - 2022

Akademi Dışı Deneyim

Erciyes Üniversitesi
Erciyes Üniversitesi
Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Ankara Üniversitesi
Gaziosmanpaşa Üniversitesi