

Arş.Gör.Dr. HATİCE GÜRGÜLÜ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 311 1425](tel:+902323111425) Dahili: 1425

E-posta: hatice.gurgulu@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/hatice.gurgulu>

Posta Adresi: hatice.gurgulu@ege.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Türkiye 2008 - 2015

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, Türkiye 1999 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, WORKSHOP ON RECENT WATER MANAGEMENT APPROACHES; FROM WATERSHED TO FIELD, SAMSUN ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, 2013

Diğer, TARIMDA HYPER-SPEKTRAL VERİ KULLANIMI VE UYGULAMALARI SEMİNERİ, ÇANAĞKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ, 2008

Diğer, ADVANCED IRRIGATION SYSTEMS FOR INTENSIVE CROP PRODUCTION, NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ / ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2005

Diğer, GREENHOUSE MICROCLIMATE MANAGEMENT, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ / ZİRAAT FAKÜLTESİ, 2004

Yaptığı Tezler

Doktora, Topraksız Tarımda Farklı Tuzluluk ve Yıkama Oranları Uygulanarak Yetiştirilen Biberde (*Capsicum annuum* L.) Su Tüketimi, Verim ve Bazı Meyve Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Ana Bilim Dalı, 2015

Yüksek Lisans, Akçay Sol Sahil Sulama Birliği Bünyesinde Yetiştirilen Bitkiler İçin En Uygun Sulama Zaman Planlaması, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Ana Bilim Dalı, 2007

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Sulama

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Production of biodiesel from safflower plant cultivated using membrane bioreactor (MBR) effluent discharged from wastewater treatment plant**
Falizi N. J. , Madenoğlu T., Kurttaş Y. K. , Meric K., Gürgülü H., Özçakal E., Uremek N., Ballice L., Yuksel M., Saglam M., et al.
JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.95, sa.3, ss.527-534, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The effect of different irrigation water levels on yield and quality characteristics of purple basil (Ocimum basilicum L.)**
EKREN S., SÖNMEZ Ç., ÖZÇAKAL E., Kurttaş Y. S. K. , BAYRAM E., GÜRGÜLÜ H.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.109, ss.155-161, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Arıtılmış Atıksu Kullanılarak Yetiştirilen Aspir Bitkisi Tohumlarından Elde Edilen Yağın Yemelik Yağ Kalitesinin İncelenmesi**
SOYLU M., FALİZİ N. J. , GÜNGÖREN MADENOĞLU T., ÖTLEŞ S., KUKUL KURTTAŞ Y. S. , MERİÇ M. K. , ÖZÇAKAL E., GÜRGÜLÜ H., CENGİZ N., KABAY N., et al.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.5, ss.7-12, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **İzmir'de Yetiştirilen Bazı Bitkiler İçin Bitki Su Tüketimi Değerleri ve Sulama Programları**
GÜRGÜLÜ H., UL M. A.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.54, sa.3, ss.311-317, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **AKÇAY SOL SAHİL SULAMA BİRLİĞİ BÜNYESİNDE YETİŞTİRİLEN BAZI BİTKİLER İÇİN EN UYGUN SULAMA ZAMAN PLANLAMASI**
GÜRGÜLÜ H.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.45, sa.3, ss.205-212, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Reuse of Wastewater Treated by Different Membrane Processes in Agricultural Irrigation**
ÖZÇAKAL E., KUKUL KURTTAŞ Y. S. , MERİÇ M. K. , GÜRGÜLÜ H., Hacıfazlıoğlu M. C. , Parlar İ., Falizi N. J. , GÜNGÖREN MADENOĞLU T., KABAY N.
International Spring School on Water Reclamation and Reuse, İzmir, Türkiye, 19 Nisan 2018, cilt.1, sa.1, ss.64-65
- II. **Arıtılmış Atıksu ile Aspir Bitkisinin Sulanması.**
MERİÇ M. K. , KABAY N., KUKUL KURTTAŞ Y. S. , ÖZÇAKAL E., GÜRGÜLÜ H.
4. Bakırçay Tarım ve Hayvancılık Zirvesi, İzmir, Türkiye, 19 Mart 2018, ss.1
- III. **Investigation of Biodiesel Production from Safflower Plant Cultivated by Using Treated Wastewater**
GÜNGÖREN MADENOĞLU T., FALİZİ N., SOYLU M., ÜREMEK N. C. , KUKUL KURTTAŞ Y. S. , MERİÇ M. K. , ÖZÇAKAL E., GÜRGÜLÜ H., KABAY N., BALLİCE L., et al.
International Workshop - Reuse of Recovered Wastewater Treated by Membrane Separation Methods in Process Water Production, Cultivation of Energy Plant and Landscape Activities, İzmir, Türkiye, 17 - 18 Ekim 2017
- IV. **Reuse of Treated Wastewater by Membrane Bioreactor (MBR) Method for Safflower (Carthamus tinctorius L.) Irrigation**
MERİÇ M. K. , KUKUL KURTTAŞ Y. S. , ÖZÇAKAL E., GÜRGÜLÜ H., KABAY N., GÜNGÖREN MADENOĞLU T., FALİZİ N.
International Workshop - Reuse of Recovered Wastewater Treated by Membrane Separation Methods in Process

Water Production, Cultivation of Energy Plant and Landscape Activities, İzmir, Türkiye, 17 - 18 Ekim 2017

V. Farklı Sulama Dozu ve Silika Jel Uygulamalarının Mısır (Zea mays L.)’da Ot Verimi ve Bazı Verim Özelliklerine Etkisi Üzerine Bir Ön Araştırma

GEREN H., GÜRGÜLÜ H., Ekmekçi T.

2. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 Mayıs 2012, cilt.2, ss.797-803

Diğer Yayınlar

I. SULAMANIN PROGRAMLANMASINDA ÇİFTÇİLERE ÖZEL TEKNİKLER

GÜRGÜLÜ H.

Diğer, ss.36-39, 2011

Desteklenen Projeler

ÖZÇAKAL E., GÜRGÜLÜ H., ÇAKICI H., KUKUL KURTTAŞ Y. S. , BARLAS N. T. , MERİÇ M. K. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ARITILMIŞ ATIK SUYLA SULAMANIN ASPİR BİTKİSİNİN (CARTHAMUS TINCTORIUS L.) BESLENME DURUMU VE BAZI ELEMENTLERİN ALINIMI ÜZERİNE ETKİSİ, 2016 - 2020

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

13. ULUSAL KÜLTÜRTEKNİK KONGRESİ, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016

12. ULUSAL KÜLTÜRTEKNİK SEMPOZYUMU, Katılımcı, Tekirdağ, Türkiye, 2014

2. ULUSAL SULAMA VE TARIMSAL YAPILAR SEMPOZYUMU, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012

ULUSLARARASI BERGAMA SEMPOZYUMU, Katılımcı, Türkiye, 2011

7. BAĞCILIK VE TEKNOLOJİLERİ SEMPOZYUMU, Katılımcı, Manisa, Türkiye, 2009

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):60

h-indeksi (WOS):1