

Arş.Gör. Caner Yerli

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22689

Fax Telefonu: [+90 432 225 1104](tel:+904322251104)

E-posta: caneryerli@yyu.edu.tr

Web: <http://avesis.yyu.edu.tr/caneryerli/>

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği Bölümü

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri, Bahçe Bitkileri, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 2009 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Turizm, 1 Yıldız Scuba Diving Eğitimi, Türkiye Sualtı Sporları Federasyonu, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Gönüllü Eğitimci Sertifikası, TURMEPA, 2017

Diğer, Tarım Danışmanlığı, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, 2015

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Güvenliği ve Sağlık Uzmanlığı, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2014

Diğer, Gıda Güvenliği Yönetim Sistemi Eğitimi, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Entegre Yönetim Sistemi Eğitimi, Milli Eğitim Bakanlığı, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Stratejik Yönetim Eğitimi, Milli Eğitim Bakanlığı, 2013

Diğer, ISO 22000:2005 İç Denetçi Eğitimi, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, 2013

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Van Ekolojik Şartlarında Tatlı Mısırın (*Zea mays* L. var. *saccharata*) Çeşit ve Ekim Zamanının Belirlenmesi,

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri,, Bahçe Bitkileri,, 2016

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Sulama, Drenaj ve Arazi Islahı, Su Kaynaklarının Geliştirilmesi, Tarımsal Hidroloji ve Meteoroloji, Su Kirliliği ve Kontrolü, Sulamada Bilgi Sistemleri, Atıksuların Toplanması ve Arıtımı, Hava Kirliliği ve Kontrolü, Su Kirliliği ve Kontrolü, Su Temini ve Arıtımı, Su ve Hava Kaynaklarının Yönetimi, Toprak ve Yeraltı Suyu Kirliliği ve Kontrolü

Akademik Unvanlar / Görevler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Hybrid Cultivars and Seed Sowing Time of Sweet Corn (Zea Mays L. Var. Saccharata) at High Altitudes**
Yerli C., Balcı H., Şensoy S.
JOURNAL OF BIOLOGICAL EDUCATION, cilt.2, sa.8, ss.401-408, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Ağır Metallerin Toprak, Bitki, Su ve İnsan Sağlığına Etkileri**
Yerli C., Çakmakçı T., Şahin Ü., Tüfenkçi Ş.
Türk Doğa ve Fen Dergisi, cilt.9, ss.103-114, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Effects of Agricultural Applications on CO2 Emission and Ways to Reduce**
Yerli C., Şahin Ü., Çakmakçı T., Tüfenkçi Ş.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.7, sa.9, ss.1446-1456, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Van İlinde Silajlık Mısır, Patates, Şeker Pancarı ve Yoncanın Su Ayak İz**
Yerli C., Şahin Ü., Kızıloğlu F. M. , Tüfenkçi Ş., Örs S.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, cilt.29, sa.2, ss.195-203, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Fertigasyon ile Gübreleme**
Tüfenkçi Ş., Yerli C., Çakmakçı T.
Tarım Türk Gübreleme ve Sulama Dergisi, sa.73, ss.5-9, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- V. **Sulamada Atık Suyun Kullanımı**
Yerli C., Tüfenkçi Ş., Çakmakçı T.
Tarım Türk Dergisi, sa.74, ss.44-48, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- VI. **Different Hybrid Cultivars and Seed Sowing Time of Sweet Corn (Zea mays L. var. saccharata) Effect on Physical Properties**
Yerli C., Şensoy S.
International Journal of Scientific and Technological Research, cilt.3, ss.31-39, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Determination of Hybrid Cultivars and Seed Sowing Time of Sweet Corn (Zea Mays L. Var. Saccharata) at High Altitudes**
Yerli C., Balcı H., Şensoy S.
BIOLOGICAL FORUM, cilt.8, sa.2, ss.401-408, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effect of Irrigation on Carbon Dioxide Emission**
Yerli C., Şahin Ü., Çakmakçı T., Tüfenkçi Ş.
1st International Congress on Biosystems Engineering (ICOBEN2019), Hatay, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2019, ss.168-173
- II. **Effect of Urbanization on Wastewater Formation**
Çakmakçı T., Şahin Ü., Tüfenkçi Ş., Yerli C., KIZILOĞLU F. M. , Erkuş F. Ş.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.567
- III. **Water Footprint of Silage Maize, Potato, Sugar Beet and Alfalfa Produced in Van-Turkey Conditions**

- Yerli C., ŞAHİN Ü., Çakmakçı T., ÖRS S., Tüfenkçi Ş., KIZILOĞLU F. M. , Erkuş F. Ş.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.562
- IV. **Assessment of Water Management in Van Lake Basin**
Yerli C., Şahin Ü., ÖRS S., Çakmakçı T., KIZILOĞLU F. M. , Tüfenkçi Ş., Erkuş F. Ş.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.550
- V. **Problems and Solution Proposals in the Conveyance of Irrigation Water**
Çakmakçı T., Şahin Ü., Tüfenkçi Ş., Yerli C., Erkuş F. Ş.
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.101
- VI. **Agricultural Practices to Reducing of the Salt Stress in Plants**
Yerli C., Çakmakçı T., ŞAHİN Ü., Tüfenkçi Ş., Çakmakçı Ö.
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.119
- VII. **The Effect of Different Irrigation Methods and Levels on Pepper Yield and Growth**
Çakmakçı Ö., Çakmakçı T., Yerli C., Şahin Ü., Tüfenkçi Ş., Şensoy S.
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.469
- VIII. **Soft Computing for Reference Evapotranspiration Estimation: A Fuzzy Inference System Approach**
Erkuş F. Ş. , Tüfenkçi Ş., Çakmakçı T., Yerli C., Şahin Ü.
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.131
- IX. **The Use of Wastewater for Agricultural in the World and Turkey**
Yerli C., Tüfenkçi Ş., Çakmakçı T., ŞAHİN Ü., Erkuş F. Ş.
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.100
- X. **Different Irrigation Methods and Drought Effects on Chlorophyll Content and Leaf Relative Water Content in Corn (Zea mays)**
Yerli C., Çakmakçı T., Çakmakçı Ö., ŞAHİN Ü., Tüfenkçi Ş.
3rd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Budapeşte, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017, ss.162
- XI. **Effects of Increasing Doses of Zn and Cd ON The Growth And N, P, K, Contents of Tomato Seedlings Grown on Mycorrhizal and Nonmycorrhizal Conditions**
Tüfenkçi Ş., SÖNMEZ E., Yerli C.
3rd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Budapeşte, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017, ss.16
- XII. **The Effect of Different Irrigation Methods and Water Deficits on Membrane Damage Index in Silage Maize Growing**
Çakmakçı T., Şahin Ü., Çakmakçı Ö., Kızıloğlu F. M. , Yerli C., Tüfenkçi Ş.
The Eurasian Agriculture and Naturel Scieces Congress, Bişkek, Kırgızistan, 19 - 23 Eylül 2017, ss.150
- XIII. **Evaluation of Different Sweet Corn (Zea mays L. var. saccharata) Cultivars and Effect of Sowing Times on Yields an Quality**
Yerli C., Şensoy S.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.165
- XIV. **Determination of Cultivar and Seed Sowing Time for Sweet Corn (Zea mays L. var. saccharata) In Van (Turkey) Ecological Condition**
Yerli C., Şensoy S.
2nd International Conference on Chemical, Agricultural and Biological Sciences (CABS-2016), İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Haziran 2016, ss.48

Desteklenen Projeler

TÜBİTAK Projesi, Farklı Toprak İşleme-Ekim Koşullarında Silajlık Mısır Yetiştiriciliğinde Arıtılmış Atık Su Düzeylerinin Bitki ve Toprak Özellikleri ile CO2 Salımına Etkilerinin Belirlenmesi, 2019 - Devam Ediyor
Demir S., Rişvanlı M. R. , ÖZDEMİR B., Arvas Ö., Kaya İ., Zorer Çelebi Ş., Ekin Z., Akköprü A., Taşkın B., Erdinç Ç., et al.,

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Agricultural Science Congress, 2017 - 2018

Tüfenkçi Ş., Güldigen Ö., Çakmakçı T., Yerli C., ŞAHİN Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Koşullarında Farklı Sulama Yöntemleri ve Değişen Düzeylerde Su Uygulamalarının Silajlık Mısırdan Verim Parametrelerine Etkisinin Araştırılması, 2016 - 2017

Şensoy S., Yerli C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Ekolojik Sartlarında Tatlı (Şeker) Mısırdan (Zea Mays L. Var. Saccharata) Çesit ve Ekim Zamanının Belirlenmesi, 2014 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası, Üye, 2013 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Marine Science and Technology Bulletin, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2020

International Journal of Scientific and Technological Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2019

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

İklim Değişikliği, Katılımcı, Van, Türkiye, 2020

1st International Congress on Biosystems Engineering (ICOBEN2019), , Katılımcı, Hatay, Türkiye, 2019

1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

International Agricultural Science Congress, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

3rd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Katılımcı, Budapest, Macaristan, 2017

VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016

2nd International Conference on Chemical, Agricultural and Biological Sciences (CABS-2016), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

Burslar

Farklı Toprak İşleme-Ekim Koşullarında Silajlık Mısırdan Yetiştiriciliğinde Arıtılmış Atık Su Düzeylerinin Bitki ve Toprak Özellikleri ile CO₂ Salınımına Etkilerinin Belirlenmesi, TÜBİTAK, 2020 - 2021