

Dr.Öğr.Üyesi Mustafa Çirka

Kişisel Bilgiler

E-posta: mustafacirka@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/mustafacirka>

Biyografi

Mustafa ÇIRKA, 1977 yılında Iğdır'da doğdu. İlk ve orta öğrenimini Iğdır'da tamamladı. 1996-2000 yılları arasında Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümünü bitirdi. 2001-2004 yılları arasında Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı'nda Yüksek Lisans ve 2007-2012 yıllar arasında Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı'nda doktora öğrenimini tamamladı. Evli ve iki çocuk babasıdır.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri, Türkiye 2007 - 2012

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Doğu Anadolu'nun Güneyinde Yetiştirilen Taze Fasulye (*Phaseolus vulgaris* L.) Gen Kaynaklarının Toplanması ve Değerlendirilmesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri, 2012

Yüksek Lisans, Van Yöresi Yabani Ravent (Işkın) (*Rheum Ribes* L.)populasyonunun Seleksiyonu Ve Kültüre Alınabilirliği Üzerine Bir Araştırma, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, 2004

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Sebze Yetiştirme ve Islahı, Serin İklim Sebzeleri, Sıcak İklim Sebzeleri, Tarla Bitkileri, Yemelik Tane Baklagil Yetiştiriciliği ve Islahı

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2012 - 2017

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Enstitü Müdür Yardımcısı, Iğdır Üniversitesi, 2013 - 2016

Yönetilen Tezler

Çirka M., Kentsel arıtma çamurunun fasulye de (*Phaseolus vulgaris* L.) çıkış oranı ve fide gelişimi üzerine etkileri, Yüksek Lisans, T.BAŞDİNÇ(Öğrenci), 2020

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Aralık, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), üye, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Haziran, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), üye, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Haziran, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), üye, Iğdır Üniversitesi, Nisan, 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Influence of Temperature and Salinity Stress on Seed Germination and Seedling Growth of Soybean (*Glycine max* L.)**
Çirka M., KAYA A. R. , Eryigit T.
LEGUME RESEARCH, cilt.44, sa.9, ss.1053-1059, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Effects of urban sewage sludge on bean (*Phaseolus vulgaris* L.) seedling emergence rate and development**
Başdinç T., Çirka M.
Journal Of Elementology, cilt.26, sa.1, ss.181-197, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Sewage sludge and farmyard manure ratios in growing media affect nutrient and heavy metal contents in cucumber**
Sensoy S., TURKMEN O., CIRKA M., DURSUN A., TUFENKCI S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.15, sa.11, ss.1408-1412, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Vermicompost Applications on Some Yield and Yield Properties of Wheat**
Çirka M., Altuner F., Eryiğit T., Oral E., Bildirici N.
MAS Journal of Applied Sciences, cilt.7, sa.1, ss.146-156, 2022 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Doğu Anadolu'nun Güneyinden Toplanan Fasulye (*Phaseolus vulgaris* L.) Gen Kaynaklarının Çiçek ve Tohum Özelliklerinin Belirlenmesi**
Çirka M., Çiftçi V.
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.3, sa.8, ss.53-62, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Doğu Anadolu'nun Güneyinde Yetiştirilen Taze Fasulye(*Phaseolus vulgaris* L.) Gen Kaynaklarının Toplanması ve Fenolojik Bakımdan Değerlendirilmesi***
Çirka M., Çiftçi V.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.2006, sa.3, ss.109-121, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Doğu Anadolu'nun Güneyinde Yetiştirilen Taze Fasulye (*Phaseolus vulgaris* L.) Gen Kaynaklarının Toplanması ve Bakla Özelliklerinin Belirlenmesi**
Çirka M., Çiftçi V.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.2, sa.21, ss.135-145, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Türkiye'de ve Kuzey Doğu Anadolu Bölgesi (KDAB)'nde Domates Üretimi ve Pazarlaması**

Ertürk Y. E., Çirka M.

YYÜ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.25, sa.1, ss.84-97, 2014 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- VI. **Effects of Sewage Sludge on the Seed Emergence, Development and Mineral Contents of Pepper (*Capsicum annuum*) Seedling**
Dursun A., Turkmen O., Turan M., Şensoy S., Çirka M.
Asian Journal of Plant Sciences, cilt.4, sa.3, ss.299-304, 2005 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Initial Evaluation of a New Edible Wild Rhubarb Species (*Rheum ribes* L.) with a Modified Weighted Scaling Index Method**
Turkmen O., Çirka M., Şensoy S.
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.8, sa.5, ss.763-765, 2005 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Sewage Sludge on the Emergence and Seedling Growth in Cucumber.**
Turkmen O., Şensoy S., Çirka M.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, cilt.11, sa.1, ss.1-4, 2001 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IX. **The Effect of Sewage Sludge on the Emergence and Seedling Growth in Cucumber**
Türkmen Ö., Şensoy S., Çirka M.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Bilimleri Dergisi (J. Agric. Sci.), cilt.22, sa.1, ss.1-4, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Yemeklik Tane Baklagiller Tarımında Rhizobium Bakterilerinin Kullanımı

Çirka M.

Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Teori ve Araştırmalar, PROF. DR. KORAY ÖZRENK PROF. DR. ALI MUSA BOZDOĞAN PROF. DR. NIGAR YARPUZ BOZDOĞAN, Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.341-371, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **FASULYEDE (*Phaseolus vulgaris* L.) AĞIR METAL STRESİNİN AZALTILMASI**
ÇİRKA M.
AVRASYA 9. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ 11-12 Ağustos 2021 ERZURUM "Matematik - Mühendislik - Fen ve Sağlık Bilimleri", Erzurum, Türkiye, 12 Ağustos 2021, ss.111-121
- II. **AĞIR METAL STRESİNİN FASULYE (*Phaseolus vulgaris* L.) BİTKİSİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ**
ÇİRKA M.
"Nizami Gencevi in the 880th year of his birth" 1ST WORLD CULTURE, SCIENCE AND EDUCATION CONGRESS, Gence, Azerbaycan, 02 Temmuz 2021, ss.430-439
- III. **SALİSLİK ASİT (SA) ÖN UYGULAMASINA TABİ TUTULMUŞ SİYAH NOHUT (*Cicer arietinum* L.) TOHUMUNDA TUZ (NaCl) STRESİNİN ÇİMLENME ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
BARAN İ., KULAZ H., ORAL E., ÇİRKA M., TUNÇTÜRK M., TUNÇTÜRK R., Oral E.
ISPEC 3.Uluslararası Tarım ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, sa.1, ss.55-57
- IV. **VAN EKOLOJİK KOŞULLARINDA TRİTİKALE (*Triticosecale* Wittmack) ÇEŞİTLERİNDE ANIZA VE NORMAL EKİMİN VERİM VE VERİM UNSURLARI ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
ÖZDEMİR M., ÖNGÜN B., ÖZDEMİR B., Oral E., ORAL E., BİLİCİ S., DEMİRATMACA Ş., SALİH S. J., ALTUNER F., ÜLKER M., et al.
ISPEC 3.Uluslararası Tarım ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, sa.1, ss.66-68
- V. **DOĞU ANADOLU'NUN GÜNEYİNDEN TOPLANAN FASULYE (*Phaseolus vulgaris* L.) GEN KAYNAKLARININ VERİM ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ**
Çirka M., Çiftçi V.
ISPEC 3. Uluslararası Tarım, Hayvancılık ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, sa.1, ss.284-290

VI. DOĞU ANADOLU'NUN GÜNEYİNDE YETİŞTİRİLEN KURU FASULYE GENOTİPLERİNİN TOPLANMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ

Kulaz H., Çiftçi V., Çirka M., Yıldız E.

Türkiye 10 Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, ss.870-876

Desteklenen Projeler

Çirka M., BAŞDİNÇ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kentsel Arıtma Çamurunun Fasulyede Çıkış Oranı ve Fide Gelişimi Üzerine Etkileri, 2019 - 2020

Bilimsel Hakemlikler

NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):5

h-indeksi (WOS):1