

Dr. Öğr. Üyesi SEÇKİN KAYA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 1279

E-posta: seckinkaya@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/seckinkaya>

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü Terzioğlu Kampusu 17020
ÇANAKKALE

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2157-7215

Yoksis Araştırmacı ID: 204017

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı, Türkiye 2004 - 2012

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Ön Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir Meslek Yüksek Okulu, Makina Resim Konstrüksiyon Programı, Türkiye 1994 - 1996

Yabancı Diller

İtalyanca, A1 Başlangıç

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TUBİTAK Bilimsel Proje Hazırlama ve Proje Döngüsü Eğitimi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Agronomic, Environmental and Socioeconomic Sustainability Under Organic Management Systems, Ege Üniversitesi, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Ekolojik Tarım Eğitim Kursu, ETO-Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Ege Üniversitesi, 2000

Yaptığı Tezler

Doktora, YEREL SOFRALIK DOMATES POPULASYONLARININ ORGANİK TARIMA UYGUNLUKLARI VE ORGANİK ÇEŞİT GELİŞTİRME AMACIYLA KULLANIM OLANAKLARI ÜZERİNE ARAŞTIRMALAR, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı, 2012

Yüksek Lisans, Bazı Sebzelerin Organik Tarım Yöntemi İle Yetiştiriciliğinin Araştırılması, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Ana Bilim Dalı, 2003

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Sebze Yetiştirme ve Islahı, Sıcak İklim Sebzeleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2018 - Devam Ediyor
Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2017 - 2018
Araştırma Görevlisi Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2013 - 2017
Araştırma Görevlisi Dr., Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2012 - 2013
Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2004 - 2012
Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2002 - 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Influence of Simulated Tembotrione Drift on Growth and Yield of Drip-Irrigated Tomato**
Yıldırım M., Kaya S., Mucan U.
GESUNDE PFLANZEN PFLANZENSCHUTZ, VERBRAUCHERSCHUTZ, UMWELTSCHUTZ, cilt.3,2023, sa.75, ss.1-7,
2023 (SCI-Expanded)
- II. **FREE RADICAL SCAVENGING ACTIVITY, PHENOLIC CONTENTS AND FLAVONOIDS OF FOUR CRUCIFEROUS VEGETABLES: EFFECTS OF EXTRACTION**
ERKEN O., KAYA S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.7, ss.4383-4389, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Trakya Bölgesi'nde doğrudan tohum ekimi ile üretime uygun soğan çeşitlerinin belirlenmesi**
Fıçıcı G. S., Duman İ., KAYA S.
Bahçe, cilt.45, ss.27-31, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Response of tomato plants to organic nutrition in soilless culture**
Kaya S., Caturano E., Tuzel Y., OKUR N., Leonardi C.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.6, sa.2, ss.303-305, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Screening Organic Acid Contents of Tomato Landraces Collected From Aegean-Mediterranean Region of Anatolia**
KAYA S., KIZILKAYA B.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, cilt.11, ss.583-596, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Sera Şartlarında Süs Bitkileri Üretimine Yönelik Gerçekleştirilen Farklı Tarımsal Uygulamalar**
Akçal A., Kaya S., Dardeniz A., Yandayan Genç H., Akçura M., Kızıl Ü., Yıldırım M., Taş İ., Erken O.
Lapseki Meslek Yüksek Okulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.3, sa.5, ss.30-35, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Farklı Domates Çeşitlerinin Güney Marmara Lokasyonlarındaki Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi: Çanakkale Domatesi Coğrafi İşaret Tescili**
Kaya S., Kaynaş K., Er S.
Lapseki Meslek Yüksekokulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.136-147, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Altın Oran (Leonardo Fibonacci) Dikimi ve Mikoriza Uygulamasının Domatesin Verim ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri**
Özeren M. E., KAYA S., TÜRKMEN C.
ÇOMÜ Ziraat Fak.Der., cilt.7, sa.2, ss.279-288, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Farklı Organik Gübrelere Oluşturulan Kompostların Domateste Bazı Organik Asitlerin Değişimi Üzerine Etkileri**
KAYA S., ERKEN O.

- COMU Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.123-130, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **AN AUTOMATED HYDROPONICS SYSTEM USED IN A GREENHOUSE**
YILDIRIM M., DARDENİZ A., KAYA S., ALİ B.
SCIENTIFIC PAPERS LAND RECLAMATION, EARTH OBSERVATION & SURVEYING, ENVIRONMENTAL
ENGINEERING, cilt.5, sa.5, ss.63-66, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Türkiye'nin Yerel Domates Genetik Kaynakları ve Mevcut Durumu**
KAYA S.
TÜRKTOB, cilt.18, sa.18, ss.33-36, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- VIII. **Kırmızı Biberde (Capsicum annum L. cv. Kapyra) Bazı Hasat Sonrası Uygulamaların Depolama Kalitesi Üzerine Etkileri**
Erdoğan A. Ö., KAYNAŞ K., KAYA S.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.3, sa.2, ss.45-53, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Türkiye nin Yerel Domates Genetik Kaynakları ve Mevcut Durumu TÜRKTOB cilt 18 ss 33 36 2016 Link**
KAYA S.
Turktob, cilt.18, ss.33-36, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **AN AUTOMATED HYDROPONICS SYSTEM USED IN A GREENHOUSE**
YILDIRIM M., DARDENİZ A., KAYA S., ALİ B.
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES E-LAND RECLAMATION EARTH OBSERVATION & SURVEYING ENVIRONMENTAL
ENGINEERING, cilt.5, ss.63-66, 2016 (ESCI)
- XI. **An Automated Hydroponics System Used in a Greenhouse**
YILDIRIM M., DARDENİZ A., KAYA S., ALİ B.
Scientific Papers. Series E. Land Reclamation, Earth Observation Surveying, Environmental Engineering, cilt.5, ss.63-66, 2016 (ESCI)
- XII. **Seralarda kullanılan sulama yöntemleri**
TEKİNER M., KAYA S.
Tarım Türk Seracılık Özel Sayısı, cilt.10, sa.56, ss.26-30, 2015 (Hakemsiz Dergi)
- XIII. **A Research on determining the most suitable harvest maturity of the Kiwifruits (Actinidia deliciosa cv.Hayward) harvested at different time intervals**
DARDENİZ A., KAYNAŞ K., KAYA S.
Pakistan Journal of Applied Sciences, cilt.2, sa.12, ss.1074-1077, 2002 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **ORGANİK SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ VE EKİM NÖBETİ PLANLAMASI**
Duman İ., Kaya S.
ORGANİK BAĞÇE BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Mine PAKYÜREK, Gültekin ÖZDEMİR, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.85-124, 2022
- II. **COMPENDIUM OF ADVANCES IN AGRICULTURE**
Doğan H., Er S., Kaya S.
COMPENDIUM OF ADVANCES IN AGRICULTURE, Prof. Dr. Zeliha GÖKBAYRAK; Assoc. Prof. Dr. Burçak İŞÇİ; Assoc. Prof. Dr. Nurhan KESKİN, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.95-106, 2022
- III. **KOMPOST VE KOMPOST ÇAYININ BİTKİSEL ÜRETİMDE KULLANIMI VE BİTKİ GELİŞİMİNE ETKİLERİ**
Bayram C. A., Kaya S.
DEĞİŞEN BİR DÜNYADA SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM YÖNETİMİ, Doç. Dr. Mehmet Fırat BARAN Doç. Dr. Ahmet ÇELİK Doç. Dr. Korkmaz BELLİTÜRK, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.398-428, 2021
- IV. **Bahçelerde Sebze Yetiştiriciliği**
KAYA S.
Bahçe Bakım Tekniği, Akçal A., Editör, Emek Form Yayınları, Çanakkale, ss.93-105, 2015
- V. **Domatesin Üretim ve Pazarlama Süreci:Çanakkale Örneği**

- AKTÜRK D., SAVRAN A. F., ÖZTOKAT KUZUCU C., KAYA S.
Çanakkale Domates Çalıştayı, , Editör, POZİTİF MATBAA ANKARA, Çanakkale, ss.21-28, 2015
- VI. **Domates Üretim ve Pazarlama Süreci: Çanakkale Örneği**
AKTÜRK D., SAVRAN F., KUZUCU C., KAYA S.
Çanakkale Domates Çalıştayı, Canan Öztokat KUZUCU, Editör, Pozitif Basın Yayın Dağıtım, Ankara, ss.21-28, 2015
- VII. **Bahçelerde Sebze Yetiştiriciliği**
KAYA S.
Bahçe Bakım Tekniği, Akçal, Arda, Editör, Çanakkale Kent Konseyi Yayınları, Çanakkale, ss.92-105, 2015
- VIII. **Domatesin Üretim ve Pazarlama Süreci:Çanakkale Örneği**
AKTÜRK D., SAVRAN F., KUZUCU C., KAYA S.
Çanakkale Domates Çalıştayı, -, Editör, Pozitif Matbaa Ankara, Çanakkale, ss.21-28, 2014
- IX. **Domates Üretim ve Pazarlama Süreci: Çanakkale Örneği**
AKTÜRK D., Savran F., ÖZTOKAT KUZUCU C., KAYA S.
Çanakkale Domates Çalıştayı, Anonim, Editör, Pozitif Matbaa, Çanakkale, ss.21-28, 2014
- X. **Organik Domates yetiştiriciliği**
KAYA S.
Domates Yetiştiriciliği El Kitabı, Kaynaş K. İşler Z., Editör, Çanakkale Favori Reklam Duyap Dumanay Ltd. Sti, Çanakkale, ss.116-122, 2012
- XI. **Organik Sebze Yetiştiriciliği**
Duman İ., KAYA S.
İzmir Büyükşehir Belediyesi Kitaplığı, İzmir, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Topraksız Tarım Ortamına Eklenen Farklı HacimlerdekiHidrofilik Polimerlerin Domateste Su Kullanım Etkinliği Üzerine Etkisi**
KAYA S., ERKEN O., ÖZTOKAT KUZUCU C.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.20
- II. **Serada Topraksız Domates Yetiştiriciliğinde Farklı Uç AlmaUygulamalarının Verim, Kalite, Büyüme ve Gelişme Performansları Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
KAYA S., ÖZTOKAT KUZUCU C., ERKEN O.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.82
- III. **EFFECTS OF TRICHODERMA HARZIANUM ON YIELD AND SOME QUALITY PARAMETERS OF TOMATO**
ÖZTOKAT KUZUCU C., KUZUCU F. C., KAYA S., SARIYER T.
8. International Scientific Agricultural Symposium, Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, cilt.1, ss.383
- IV. **The Effects of Mycorrhiza and Planting Design on Basic Quality Traits of Tomato**
ÖZEREN M. E., KAYA S., TÜRKMEN C.
Eurosoil İstanbul 2016, İstanbul, Türkiye, 16 - 21 Ekim 2016
- V. **Influence of rootstock on tomato response to salinity**
MARTORANA M., GIUFFRIDA F., LEONARDI C., KAYA S.
8th International Symposium on Protected Cultivation in Mild Winter Climates, Aghadir, Fas, 19 - 24 Şubat 2006, ss.555-561
- VI. **Organik ve Konvansiyonel Olarak Yetiştirilen Karnabahar ve Brokkoli'xxde Verim ve Bazı Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi**
KAYA S., KAYNAŞ K., ÖZTOKAT KUZUCU C.
V. Sebze Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2004, ss.129-135
- VII. **Bazı Kavun ve Karpuz Çeşitlerinin Kalite ve Verim Özelliklerinin Belirlenmesi**
KAYNAŞ K., ÖZTOKAT KUZUCU C., KAYA S., Erken Tathç N., Canbay T.
V. Sebze Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2004, ss.283-287
- VIII. **Çanakkale İli Halk Pazarında Satışa Sunulan Marul ve Ispanaklarda Nitrit ve Nitrat Miktarlarının**

Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma

ÖZTOKAT KUZUCU C., KAYNAŞ K., KAYA S.

IV. Sebze Tarımı Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2002, cilt.1, ss.32

IX. Çanakkale İlinde Kışlık Sebze Üretimi Potansiyeli

KAYNAŞ K., KAYA S., ÖZTOKAT KUZUCU C.

IV. Sebze Tarımı Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2002, cilt.1, ss.82

X. Çanakkale İlinde Organik ve Konvansiyonel Tarım Yöntemleri İle Yetiştirilen Biber (Capsicum annum) 'xxde Verim ve Bazı Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma

KAYA S., KAYNAŞ K., ÖZTOKAT KUZUCU C.

IV. Sebze Tarımı Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2002, cilt.1, ss.30

Desteklenen Projeler

Çiftçi H. N., Aktürk D., Başer C., Engin H., Akçal A., Öztokat Kuzucu C., Kaya S., Kuzucu F. C., Deniz A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Çanakkale İli İçin Yeni Bir Değer; Aronya (Aronia melanocarpa (Michx.) Elliott). , 2024 - 2025

DARDENİZ A., AKÇURA M., KIZIL Ü., YILDIRIM M., GENÇ H., TAŞ İ., AKÇAL A., KAYA S., ERKEN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sera Şartlarında Sebze ve Süs Bitkileri Yetiştiriciliğine Yönelik Üretim Teknikleri ve Tarımsal Uygulamalar Üzerine Araştırmalar, 2017 - 2020

TÜRKMEN O. S., KAYA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Topraksız Fasulye Kültüründe Farklı Azot Dozlarının Rhizobium Nodülasyonu ve Bitki Gelişimi Üzerine Etkisi, 2017 - 2019

KAYNAŞ K., KAYA S., DÜZYAMAN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yerel Sofralık Domates Populasyonlarının Organik Tarıma Uygunlukları ve Organik Çeşit Geliştirme Amacıyla Kullanım Olanakları Üzerine Bir Araştırma, 2008 - 2012

KAYA S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Çanakkale Domatesi Markalaşması Ve Coğrafi İşaret Tescili Projesi, 2011 - 2011

TÜBİTAK Projesi, Üzümde Meyve Olgunlaşmasında Etkili Olan Hekzos Taşıyıcılarının İzolasyonu Ve Moleküler Karakterizasyonu, 2008 - 2011

KAYA S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İyi Tarım Yüksek Gelir Eğitim Projesi, 2009 - 2010

KAYNAŞ K., ÖZTOKAT KUZUCU C., KAYA S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Yöresinde Bazı Sebze Türlerinin Organik Tarım Yöntemiyle Yetiştirilmesi, 2001 - 2006

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Ekolojik Tarım Organizasyonu Derneği, Başkan Yardımcısı, 2015 - Devam Ediyor

TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası, Üye, 2003 - 2005

Metrikler

Yayın: 62

Atıf (WoS): 13

Atıf (Scopus): 15

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Bakteriyel Solgunluk ve Patates Kahverengi Çürüklüğü Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, Çanakkale, Türkiye, 2014

Gökçeada Bozcaada Organik Tarım Çalıştayı., Davetli Konuşmacı, Çanakkale, Türkiye, 2014
3. Bayramiç Tohum Takas Şenliği, Davetli Konuşmacı, Çanakkale, Türkiye, 2012

Burslar

Organic fertilization in soilless culture, Avrupa Birliği Komisyonu, 2005 - Devam Ediyor

Akademi Dışı Deneyim

Sivil Toplum Kuruluşu, Tmmob Ziraat Mühendisleri Odası Çanakkale Şubesi