

## Dr. Öğr. Üyesi FATİH CEM KUZUCU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 1300

E-posta: [fatihcem@comu.edu.tr](mailto:fatihcem@comu.edu.tr)

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/1292>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0497-4331

Yoksis Araştırmacı ID: 124550

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Trakya Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1999 - 2003

Yüksek Lisans, Trakya Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1990 - 1992

Lisans, Trakya Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1987 - 1990

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Fuji kiku fubrax elma çeşidinde hasat sonrası 1-methylcyclopropane uygulamalarının farklı depolama sıcaklıklarında meyve kalitesi ve biyokimyasal özelliklere olan etkileri, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, 2013

Yüksek Lisans, Kivi (*Actinidia deliciosa*) meyvesinde farklı hasat sonrası uygulamalar ve farklı ambalaj tiplerinin depolama süresi ve meyve kalitesi üzerine etkileri, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, 2011

Yüksek Lisans, Çanakkale koşullarında yetiştirilen bazı kayısı çeşitlerinde farklı ambalaj uygulamalarının meyve kalitesi üzerine etkileri, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, 2010

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Hasat Sonrası Fizyolojisi ve Teknolojisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 1995 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. ANALYSES OF CANE TISSUE PROFILES IN VITIS SPP.

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Determination of the Effects of Different Tree Logs on Yield and Some Quality Properties in Oyster Mushroom (*Pleurotus ostreatus* (Jacq.) P. Kumm.)**  
Sarıyer T., Kaya Ç., Gündoğdu M. A., Şahin E., Çiftçi H. N., Kuzucu F. C., Alkan Y.  
Uluslararası Gıda Tarım ve Hayvan Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.21-31, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **"Regina" Kiraz Çeşidinde Hasat Sonrası Farklı UV-C Dozlarının Muhafaza Süresi ve Meyve Kalitesi Üzerine Etkileri.**  
KUZUCU F. C., ŞEN S.  
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.109-116, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **The Effects of 1-Methylcyclopropane (1-MCP) and MAP treatments on Quality Parameters of "Hicaz" Pomegranate Cultivar**  
KUZUCU F. C., SAKALDAŞ M., SARIYER T.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.5, sa.4, ss.397-403, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Farklı Sulama Düzeyleri ile yetiştirilen *Capsicum annum* L cv Yalova Yağlık 28 Biberde Depolama Sürelerinin Bazı Kalite Parametrelerine Etkileri**  
KUZUCU F. C., ÖZTOKAT KUZUCU C., SARIYER T.  
Bahçe, cilt.45, ss.195-199, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **The effects of different harvest times and packaging types on fruit quality of *Cydonia oblongo* cv. Eşme**  
KUZUCU F. C., SAKALDAŞ M.  
Journal of the Faculty of Agriculture of Harran University, cilt.12, sa.3, ss.33-39, 2008 (Hakemli Dergi)
- VI. **The effects of different harvest time and packaging types on fruit quality of *Cydonia oblongo* cv. "Eşme"**  
KUZUCU F. C., SAKALDAŞ M.  
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.33-39, 2008 (Hakemli Dergi)
- VII. **Hasat Sonrası 1-MCP uygulamalarının Bahçe Ürünlerinin Muhafazası Üzerine Olan Etkileri**  
KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M., KUZUCU F. C.  
Soğuk Zincir ve Lojistik Dergisi, cilt.2, ss.6-11, 2006 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Ayva Popülasyonunda Farklı Ambalaj Tiplerinin Meyve Kalitesi Üzerine Olan Etkileri**  
KUZUCU F. C., SAKALDAŞ M., KAYNAŞ K.  
Gıda Teknolojisi, cilt.9, sa.10, ss.104-107, 2005 (Hakemli Dergi)
- IX. **Farklı Zamanlarda Hasat Edilen Trabzon Hurması (*Diospyros kaki* L.) Meyvelerinin Fizyolojik ve Kimyasal Yapılarında Meydana Gelen Değişimler**  
KUZUCU F. C., KAYNAŞ K.  
BAHÇE - Yalova Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.33, ss.17-26, 2005 (Hakemli Dergi)
- X. **Çanakkale İlindeki Meyve ve Sebze Soğuk Hava Depolarının Genel Durumu.**  
KUZUCU F. C., SAKALDAŞ M.  
Soğuk Zincir ve Lojistik Dergisi, cilt.1, sa.3, ss.17-21, 2000 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Farklı Sulama Seviyeleri İle Organik ve Konvansiyonel Olarak Yetiştirilen Kavunda Muhafaza Sürecinde Kalite Değişimlerinin Belirlenmesi; "Çanakkale Bölgesi Hırsız Kaçıran Örneği"**

KUZUCU F. C., ÇİFTÇİ H. N.

Tarım, Orman ve Su Bilimlerinde Yeni Çalışmalar, TUNCER BURCU, Editör, Duvar Yayınevi, İzmir, ss.58-89, 2024

## II. Domateste Muhafaza ve Değerlendirme Yöntemleri

KUZUCU F. C.

Çanakkale Domates Çalıştayı, Anonim, Editör, Pozitif Matbaa, Çanakkale, ss.129-133, 2014

## III. Bahçe Bitkilerinin Tanımı ve Sınıflandırması

KAYNAŞ K., KUZUCU F. C.

Bahçivanlık El Kitabı, Prof.Dr. Sabri Şener, Doç.Dr. Nuray Mücella Müftüoğlu, Doç.Dr. Abdullah Kelkit, Editör, As-De Basın Yayın Reklamcılık ve Matbaacılık San.Tic.Ltd.Şti., Çanakkale, ss.123-200, 2005

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Çanakkale’de Yetiştirilen Fasulyenin (Badalan) Muhafazasında Sıcaklık ve Depolama Süresinin Ürün Kalitesi Üzerine Etkileri**  
Bekar N., Kuzucu F. C.  
3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2022, cilt.1, ss.55
- II. **Effects Of Fruit Calibration On Storage Time And Fruit Quality Of Peach (cv. Elegant Lady And R7**  
KUZUCU F. C., SARIYER T., ŞEN c.  
VIII. International Scintific Agriculture Sysmposium, Jahorina, Bosna-Hersek, 5 - 08 Kasım 2017, cilt.1
- III. **“Elegant Lady” ve “R7” Şeftali Çeşitlerinde Meyve Kalibrasyonunun Muhafaza Süresi ve Meyve Kalitesine Etkileri Üzerine Bir Araştırma**  
KUZUCU F. C., SARIYER T., şen c.  
II. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, cilt.1, ss.56
- IV. **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
- V. **Feasiblity Study and Seed Germination Properties of Cape Gooseberry (Physalis peruviana L.).**  
KUZUCU F. C., AKTÜRK D., ÖZTOKAT KUZUCU C., SİMGE b.  
IV. IBANESS Congress Series Russe / Bulgaria, 8 - 09 Nisan 2017, cilt.1, ss.701-706
- VI. **Aşılı Karpuz Fidesi Üretiminde Farklı Aşılama Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
KUZUCU F. C., SARITAŞ E., SARIYER T.  
10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 04 Eylül 2014, cilt.1, ss.315-322
- VII. **Effects of Different Packaging Applications on Fruit Quality of Apricots.**  
KUZUCU F. C., ÖNDER A.  
Second International Symposium On Sustainable Development, Sarajevo, Bosna-Hersek, 8 - 09 Haziran 2010, cilt.1, ss.133-143
- VIII. **The Combined Effects of 1-Methylcyclopropene and Modified Atmosphere Packaging on Fruit Quality of 'Fuyu' Persimmon Fruit During Storage**  
KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M., KUZUCU F. C., BİCEN E.  
10th International Controlled and Modified Atmosphere Research Conference, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2009, cilt.876, ss.151-158
- IX. **Hasat Sonrası 1-MCP Uygulamalarının Eşme Ayva Çeşidinde Kaliteye Olan Etkileri**  
SAKALDAŞ M., KAYNAŞ K., KUZUCU F. C.  
IV. Ulusal Bahçe Ürünlerinin Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2008, ss.52-59
- X. **Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen “Angeleno” Erik Çeşidinde Farklı Hasat Sonrası Uygulamaların Meyve Kalitesi Üzerine Olan Etkileri**  
KUZUCU F. C., SARIYER T., DEMİR A., KAYNAŞ K.  
Bahçe Ürünlerinde IV. Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2008, cilt.1, ss.354-361
- XI. **“Eşme” Ayva Çeşidinde Hasat Sonrası 1-MCP Uygulamalarının Meyve Kalitesi Üzerine Olan Etkileri**  
SAKALDAŞ M., KAYNAŞ K., KUZUCU F. C.

- Bahçe Ürünlerinde IV. Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2008, cilt.1, ss.52-59
- XII. **Iceberg Baş Salatada Farklı Hasat Sonrası Uygulamaların Depolama Süresince Bazı Kalite ve Biyokimyasal Özelliklere Etkileri**  
SAKALDAŞ M., KUZUCU F. C., İZMİR A., KAYNAŞ K.  
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2010, cilt.1, ss.387-394
- XIII. **Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Bazı Kayısı Çeşitlerinde Hasat Sonrası Farklı MAP Uygulamalarının Meyve Kalitesine Etkileri**  
KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M., KUZUCU F. C.  
Bahçe Ürünlerinde IV. Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2008, ss.25-32
- XIV. **"EŞME" AYVA ÇEŞİDİNDE HASAT SONRASI 1- MCP UYGULAMALARININ MEYVE KALİTESİ ÜZERİNE OLAN ETKİLERİ**  
SAKALDAŞ M., KAYNAŞ K., KUZUCU F. C.  
IV. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2008, ss.52-59
- XV. **Hasat sonrası 3,3 1-MCP Uygulamalarının Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Domateslerde Depolama Süresi ve Meyve Kalitesi Üzerine Olan Etkileri**  
KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M., KUZUCU F. C.  
VI. Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2006
- XVI. **Hasat sonrası 1 MCP Uygulamalarının Çanakkale yöresinde yetiştirilen domateslerde depolama süresi ve meyve kalitesi üzerine olan etkileri**  
KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M., KUZUCU F. C.  
VI. Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2006, ss.70-75
- XVII. **Hasat sonrası 3,3 1-MCP Uygulamalarının Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Domateslerde Depolama Süresi ve Meyve Kalitesi Üzerine Olan Etkileri**  
KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M., KUZUCU F. C.  
VI. Sebze Tarımı Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 19 - 22 Eylül 2006, cilt.1, ss.70-75
- XVIII. **Hasat sonrası 3.3 1-MCP Uygulamalarının Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Domateslerde Depolama Süresi ve Meyve Kalitesi Üzerine Etkileri**  
KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M., KUZUCU F. C.  
VI. Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2006, ss.70-75
- XIX. **Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Trabzon Hurması Popülasyonlarında Hasat Sonrası Kuru Buz ve Sıcak Su Uygulamalarının Meyve Kalitesi ve Meyve Burukluğu Üzerine Olan Etkileri**  
KUZUCU F. C., SAKALDAŞ M., KAYNAŞ K.  
III. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2005, ss.445-452
- XX. **Çanakkale yöresinde yetiştirilen tüysüz beyaz şeftali popülasyonunda hasat zamanının meyve kalitesi üzerine olan etkileri**  
KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M., KUZUCU F. C.  
III. Ulusal Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Hatay, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2005, ss.64-71
- XXI. **Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Trabzon Hurması Popülasyonlarında Hasat Sonrası Kuru Buz ve Sıcak Su Uygulamalarının Meyve Kalitesi ve Meyve Burukluğu Üzerine Olan Etkileri**  
KUZUCU F. C., SAKALDAŞ M., KAYNAŞ K.  
III. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antakya- Hatay, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2005, cilt.1, ss.445-452
- XXII. **Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Ayva Popülasyonunda Farklı Ambalaj Tiplerinin Meyve Kalitesi Üzerine Olan Etkileri**  
KUZUCU F. C., SAKALDAŞ M., KAYNAŞ K.  
III. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antakya - Hatay, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2005, cilt.1, ss.453-460
- XXIII. **Çanakkale - Lapseki Yöresinde Yetiştirilen Trabzon Hurması (Diospyros kaki L.) Meyvelerinde Olgunluk Kontrolü ve Yeme Olumu Üzerine Bir Araştırma**  
KUZUCU F. C.  
IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2003, cilt.1, ss.208-210

- XXIV. **Trabzon Hurmasında Farklı Hasat Zamanlarının Olgunluk ve Kaliteye Etkisi**  
KUZUCU F. C., KAYNAŞ K., KÖSE Ş., EROL S.  
II. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2002, cilt.1, ss.317-325
- XXV. **Trabzon Hurmasında Farklı Ambalaj Tiplerinin Muhafaza Süresi, Olgunluk ve Kaliteye Etkisi**  
KUZUCU F. C., KAYNAŞ K.  
II. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2002, cilt.1
- XXVI. **Golden Delicious Elma Çeşidinde Düşürme Testlerinin Kaliteye Olan Etkisi**  
Kan G., KAYNAŞ K., KUZUCU F. C.  
II. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2002, cilt.1, ss.263-270
- XXVII. **Determination Of The Nutrient Status Of Kiwi Fruit Orchards (Actinidia deliciosa) In Çanakkale**  
DEMİRER T., ATEŞ F., ÖZTOKAT KUZUCU C., KUZUCU F. C.  
International Conference On The Future Of The Mediterranean Rural Enviroment: Prospects For Sustainable Land Use And Management, Menemen / İzmir, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2000, cilt.1, ss.141
- XXVIII. **Kum Havuzlarının Aşılı Köklü Asma Fidanı Üretiminde Kullanılması**  
ÇELİK S., KUZUCU F. C.  
Türkiye I. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 13 - 16 Ekim 1992, cilt.2, ss.459-462

## 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

KAYNAŞ K., SAKALDAŞ M., KUZUCU F. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Yöresinde Yetiştirilen Tüysüz Beyaz Şeftalinin Hasat Sonrası Fizyolojisi Üzerine Araştırmalar, 2004 - 2007

ŞEKER M., KUZUCU F. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale yöresinde ümitvar olabilecek Trabzon hurması tiplerinin seleksiyonu, 2001 - 2006

## Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, Nisan 2015

## Metrikler

Yayın: 57

Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## Akademi Dışı Deneyim

Ç.O.M.Ü.

Ç.O.M.Ü.

Ç.O.M.Ü.