

## Res. Asst. PhD HATİCE NİHAN ÇİFTÇİ

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 23133

**Email:** [haticenihan.ciftci@comu.edu.tr](mailto:haticenihan.ciftci@comu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.comu.edu.tr/haticenihan>

**Address:** ÇOMÜ Terzioğlu Kampüsü Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0619-5633

Yoksis Researcher ID: 331147

### Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Turkey 2017 - 2024

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Turkey 2011 - 2013

Undergraduate, Harran University, Faculty Of Agriculture, Department Of Agricultural Engineering, Turkey 2004 - 2008

### Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, Bitkisel Üretimde İyi Tarım Uygulamaları ve GLOBALGAP Standardı Temel Bilgilendirme Eğitimi, 2012

### Dissertations

Doctorate, ORGANİK VE KONVANSİYONEL KOŞULLARDA YETİŞTİRİLEN ÇANAKKALE YÖRESİNE AİT HIRSIZ KAÇIRAN KAVUN GENOTİPİNDE FARKLI SULAMA DÜZEYLERİNDE VERİM VE KALİTE DEĞİŞİMLERİ, Canakkale Onsekiz Mart University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, 2024

Postgraduate, Farklı Sulama Seviyelerinin Çanakkale'de Yetiştirilen Yerel Kavun Populasyonunun (Hırsız Kaçıran) Gelişimi ve Verimi Üzerine Etkileri, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2013

### Research Areas

Garden Plants, Vegetable Breeding and Breeding, Cool Climate Vegetables, Hot Climate Vegetables

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2020 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. QUALITY OF STORED MELON (CUCUMIS MELO L.) SEEDS GROWN UNDER DIFFERENT IRRIGATION REGIMES

## Articles Published in Other Journals

- I. **Geçici Şeftali Çeşitlerinin Depolanmasında 1-MCP ve Dinamik Kontrollü Atmosfer Koşullarının Kullanımı.**  
Kaynaş K., Çiftçi H. N., Aktürk C., Kıyı H.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.12, no.1, pp.121-131, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **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, vol.3, no.2, pp.21-31, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Farklı Rakımlarda Yetiştirilmiş Yenice Kırmızı Biberinin Kalite Değişimleri**  
Çiftçi H. N., Gündoğdu M. A., Kaynaş K., ,  
International Journal of Innovative Approaches in Science Research, vol.7, no.2, pp.47-61, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Bazı Yerel Sofralık Domates Popülasyonlarına Ait Organik Tohumlarda Çıkış Özelliklerinin Belirlenmesi**  
Öztokat Kuzucu C., Çiftçi H. N.  
Lapseki Meslek Yüksek Okulu Uygulamalı Araştırmalar Dergisi, vol.4, no.7, pp.34-40, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Farklı Sulama Koşullarının Hırsız Kaçıran Kavununda (*Cucumis melo* L.) Verim ve Bazı Pomolojik Özellikler Üzerine Etkisi**  
Çiftçi H. N., Kaynaş K.  
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.10, no.2, pp.275-283, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The effect of different storage periods on quality properties in pepper (*Capsicum annuum* L. "Oskar F1")**  
Sarıyer T., Çiftçi H. N.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.10, no.1, pp.137-142, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Deveci Armudu Çeşidinde Depolama Sonrası Taze Dilimlemede Naturaseal® Uygulamasının Kaliteye Etkileri**  
Kaynaş P. D. K., Çiftçi H. N.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.9, no.3, pp.557-566, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **THE EFFECTS OF 1-METHYLCYCLOPROPANE AND MODIFIED ATMOSPHERE PACKAGING ON STORAGE QUALITY OF ANET 30 PEACH VARIETY**  
Kaynaş P. D. K., Alkan G., Çiftçi H. N.  
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.10, no.1, pp.99-107, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effect of Controlled and Modified Atmosphere on Storage Quality of Cauliflower (*Brassica oleracea* L. var. botrytis cv. Iglo) Heads**  
Kaynaş K., Çiftçi H. N.  
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, vol.37, no.2, pp.94-101, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- 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.  
in: Tarım, Orman ve Su Bilimlerinde Yeni Çalışmalar, TUNCER BURCU, Editor, Duvar Yayınevi, İzmir, pp.58-89, 2024

## II. DOMATESDE TRICHODERMA HARZIANUM UYGULAMASININ VERİM VE BAZI KALİTE PARAMETRELERİNE ETKİLERİ

Öztokat Kuzucu C., Kuzucu F. C., Çiftci H. N., Sariyer T.

in: TÜRKİYE'DE AGROKOLOJİ: BİLİM, UYGULAMA VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK, Prof. Dr. Zeliha GÖKBAYRAK, Doç. Dr. Nurhan KESKİN, Doç. Dr. Burak İŞÇİ, Editor, İKSAD, Ankara, pp.201-214, 2023

## III. Çanakkale'de Sebze Üretimi

Öztokat Kuzucu C., Kaya S., Çiftci H. N.

in: Çanakkale'nin Stratejik Sektörü Tarım-2, Prof. Dr. Murat Şeker, Prof. Dr. Fatih Kahrıman, Prof. Dr. Ali Sungur, Doç. Dr. Burak Polat, Editor, Özgür Yayınları, Gaziantep, pp.461-475, 2023

## IV. Quality In Organic Products

Öztokat Kuzucu C., Çiftci H. N.

in: Horticulture: Scientific Concepts And Applications, Gökbayrak Zeliha, İşçi Burak, Keskin Nurhan, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.113-128, 2022

## V. Irrigation Impact on The Yield and Some Quality Parameters of Turkish Melon Landrace (Hırsız Almaz)

Çiftci H. N., Öztokat Kuzucu C.

in: Impact of Climate Change on Agriculture Technical, economic and political approaches, Arda AKÇAL, Gökhan ÇAMOĞLU, Sibel TAN, Editor, HOLISTENCE PUBLICATIONS, Çanakkale, pp.163-180, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Farklı Rakımlarda Yetiştirilmiş Yenice Kırmızı Biberinin Kalite Değişimleri**  
Çiftci H. N., Gündoğdu M. A., Kaynaş K.  
3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 16 - 18 November 2022, pp.12
- II. **California Wonder (Capsicum annum L.) Biberlerinin Muhafazasında Bitkisel Uçucu Yağlar Emdirilmiş Modifiye Atmosfer Paketlemenin Kaliteye Etkileri**  
Çiftci H. N., Kaynaş K., Kuzucu F. C.  
3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 16 - 18 November 2022, pp.34-46
- III. **Hırsız Kaçırın Kavun Populasyonunda Tohum Muhafazasının Tohum Çimlenme Özellikleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi.**  
Çiftci H. N., Kuzucu C.  
International Global Climate Change Congress, Çanakkale, Turkey, 3 - 05 June 2021, pp.275-276
- IV. **Farklı Sulama Koşullarında Hırsız Kaçırın Kavununda (Cucumis melo L.) Verim ve Verimi Etkileyen Morfolojik Özelliklerin Değişimi.**  
Çiftci H. N., Kaynaş K.  
International Global Climate Change Congress, Çanakkale, Turkey, 3 - 05 June 2021, pp.273-274
- V. **BİTKİSEL BİYOÇEŞİTLİLİĞİMİZİN KALBİ: YEREL ÇEŞİTLER VE GEN KAYNAKLARININ KORUNUMU**  
ÇİFTÇİ H. N., ÖZTOKAT KUZUCU C.  
2. International Conference on Awareness, Çanakkale, Turkey, 13 December 2018, pp.253-264
- VI. **Farklı Sulama Seviyelerinin Çanakkale'de Yetiştirilen Yerel Kavun Populasyonunun (Hırsız Kaçırın) Gelişimi ve Verimi Üzerine Etkileri**  
ÇİFTÇİ H. N., ÖZTOKAT KUZUCU C.  
10. Sebze Tarımı Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 02 September 2014, pp.36-43

## Supported Projects

ÖZTOKAT KUZUCU C., ÇİFTÇİ H. N., GEZGİN Ö. F., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇANAKKALE BÖLGESİNDE YETİŞTİRİLEN BİBERDE BAZI PREPARATLARIN SON ÜRÜN ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ, 2022 - Continues

KUZUCU F. C., ÇİFTÇİ H. N., BAŞER C., BAŞER C., Project Supported by Higher Education Institutions, Çanakkale'de Yetiştirilen İç Fasülyenin ( Sinonim : Badalan ) Farklı Sıcaklıklarda Depolama Bilirliğinin Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar, 2022 - Continues

Çiftçi H. N., Aktürk D., Başer C., Engin H., Akçal A., Öztokat Kuzucu C., Kaya S., Kuzucu F. C., Deniz A., Project Supported by Other Official Institutions, Çanakkale İli İçin Yeni Bir Değer; Aronya (Aronia melanocarpa (Michx.) Elliott)., 2024 - 2025

Kaynaş K., Çiftçi H. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Organik ve Konvansiyonel Koşullarda Yetiştirilen Çanakkale Yöresine ait Hırsız Kaçran Kavun Genotipinde Farklı Sulama Düzeylerinde Verim ve Kalite Değişimleri, 2020 - 2024

ÖZTOKAT KUZUCU C., ÇİFTÇİ H. N., YAVUZ B., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI SULAMA SEVİYELERİ KULLANILARAK ÖRTÜALTINDA YETİŞTİRİLEN MARULDA BAZI PREPARATLARIN KULLANIMININ VERİM VE KALİTE PARAMETRELERİNE ETKİLERİ, 2022 - 2023

SARIYER T., GÜNDOĞDU M. A., KUZUCU F. C., ÇİFTÇİ H. N., ŞAHİN E., ALKAN Y., ÇİFTÇİ H. N., Project Supported by Higher Education Institutions, FARKLI AĞAÇ KÜTÜKLERİNİN KAYIN MANTARINDA (Pleurotus ostreatus Jacq Kumm) VERİM ÖNEMLİ UÇUCU AROMA BİLEŞENLERİ VE BAZI KALİTE ÖZELLİKLERİNE ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ, 2020 - 2022

ÖZTOKAT KUZUCU C., Çiftçi H. N., ÇİFTÇİ H. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Yerel Sofrahk Domates Popülasyonlarının Organik Tohum Üretimi Ve Tohum Kalitesinin Belirlenmesi, 2019 - 2021

ÖZTOKAT KUZUCU C., Çiftçi H. N., ÇİFTÇİ H. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Hırsız Kaçran Kavun Populasyonunda Tohum Muhafazasının Tohum Çimlenme Özellikleri Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2018 - 2021

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası, Member, 2008 - Continues, Turkey

## Metrics

Publication: 21

H-Index (WoS): 1

## Scholarships

YÖK 100 /2000, YOK, 2017 - 2020