

Doç. Dr. ADEM DOĞAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310](tel:+90242310) Dahili: 2482

İş Telefonu: [+90 242 310](tel:+90242310) Dahili: 2482

E-posta: ademdogan@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/ademdogan>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: zB-t3ZkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8578-5841

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-1222-2016

ScopusID: 56532312700

Yoksis Araştırmacı ID: 26097

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, Türkiye
2014 - 2019

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı,
Türkiye 2011 - 2014

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme, Türkiye 2006 - 2011

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 2005 - 2010

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Elmalı Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2020 - 2023

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, 2012 - 2019

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Bahçe Ürünlerinde Ambalajlama Teknikleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Lisans

Bitirme Çalışması I, Lisans, 2021 - 2022

Bahçe Bitkileri Uygulamaları I, Lisans, 2021 - 2022

Bitkisel Üretim Uygulamaları I, Lisans, 2021 - 2022

Ön Lisans

Sera Ürünlerinin Muhafazası, Ön Lisans, 2020 - 2021

Bahçe Ürünlerinin Muhafazası, Ön Lisans, 2020 - 2021
Organik Tarım, Ön Lisans, 2020 - 2021
Sera Ürünlerinin Değerlendirilmesi, Ön Lisans, 2019 - 2020
İyi Tarım Uygulamaları, Ön Lisans, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sulfur dioxide generating pads containing different concentrations of sodium metabisulfite maintains postharvest quality of 'Hicaznar' pomegranate**
Ali Q., DOĞAN A., ERKAN M.
Scientia Horticulturae, cilt.333, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Shelf life of cocktail tomato extended with chitosan, chia mucilage and levan**
Ali Q., Kurubas M. S., Mujtaba M., Nazari A. W., DOĞAN A., Kaya M., Oner E. T., Yilmaz B. A., ERKAN M.
Scientia Horticulturae, cilt.323, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Changes in Bioactive Compounds, Decay Rate, and Chilling Injury of Pumpkin Stored at Different Temperatures**
Gulyuz A., DOĞAN A., Peker B., ERKAN M.
Journal of Agricultural Science and Technology, cilt.26, sa.1, ss.85-95, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of the relationship between respiration rate and ethylene production by fruit sizes of different tomato types**
Ustun H., DOĞAN A., PEKER B., Ural C., ÇETİN M., Ozyigit Y., ERKAN M.
Journal of the Science of Food and Agriculture, cilt.103, sa.1, ss.176-184, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of Various Drying Methods On Drying Characteristics of Black and White Myrtle Fruits (Myrtus communis L.)**
DİNÇER C., DOĞAN A., ERKAN M.
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.64, sa.3, ss.433-443, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Influence of postharvest UV-C illumination on biochemical properties of green beans**
Ustun H., Ali Q., Kurubas M. S., Doğan A., Balkhi M., Peker B., Erkan M.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.289, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Variations in postharvest attributes of different types of tomatoes stored under shelf-life conditions**
ALI Q., KURUBAS M., DOĞAN A., Erkana M.
Acta Horticulturae, cilt.1275, ss.303-310, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of quality attributes of fig fruit ('Bursa Siyahi') harvested at two different maturity stages**
DOĞAN A., ALI Q., Erkana M.
Acta Horticulturae, cilt.1275, ss.311-316, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of organically and conventionally produced Batavia type lettuce stored in modified atmosphere packaging for postharvest quality and nutritional parameters**
Kurubas M. S., MALTAŞ A. Ş., DOĞAN A., KAPLAN M., ERKAN M.
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.99, sa.1, ss.226-234, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Morphological and biochemical responses of broccoli florets to supplemental ultraviolet-B illumination**
Topçu Y., DOĞAN A., Sahin-Nadeem H., POLAT E., KASIMOĞLU Z., ERKAN M.
AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT, cilt.259, ss.1-10, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **UV-C illumination maintains postharvest quality of minimally processed broccoli florets under modified atmosphere packaging**
DOĞAN A., Topcu Y., Erkana M.
Acta Horticulturae, cilt.1194, ss.537-543, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparison of pesticide-free and conventional production systems on postharvest quality and nutritional parameters of peppers in different storage conditions**

DOĞAN A., SELÇUK N., ERKAN M.

SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.207, ss.104-116, 2016 (SCI-Expanded)

XIII. **Microbial-based Production System: A Novel Approach for Plant Growth and Pest and Disease Management in Greenhouse-grown Peppers (*Capsicum annuum* L.)**

DOĞAN A., ERLER F., ERKAN M., ATES A. O., SABANCI H. S., POLAT E.

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.18, sa.2, ss.371-386, 2016 (SCI-Expanded)

XIV. **The effects of UV radiation during the vegetative period on antioxidant compounds and postharvest quality of broccoli (*Brassica oleracea* L.)**

Topçu Y., DOĞAN A., KASIMOGLU Z., Sahin-Nadeem H., POLAT E., ERKAN M.

PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, cilt.93, ss.56-65, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Responses of High Carbon Dioxide Concentration on Postharvest Quality of Fresh Fig Fruit during Storage**
DOĞAN A., ERKAN M.
Horticulturae, cilt.9, sa.3, 2023 (Scopus)
- II. **Hasat Öncesi Farklı Uçucu Yağ Uygulamalarının 'Rubygem' Çilek Çeşidinin Muhafazası Üzerine Etkileri**
Şener S., Doğan A., Duran C. N., Kurt Z., Erkan M.
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGISI, cilt.10, sa.2, ss.395-404, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **THE EFFECT OF DIFFERENT UV-C ILLUMINATION DOSES ON POSTHARVEST QUALITY OF FRESH FIG**
Üstün H., DOĞAN A.
GIDA, cilt.47, sa.5, ss.744-752, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Tavuk gübresi uygulamalarının domates (*Solanum lycopersicum* L.) gelişimi ve verim üzerine etkilerinin belirlenmesi.**
Sönmez İ., Maltaş A. Ş., Sarıkaya H. Ş., Doğan A., Kaplan M.
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.32, sa.1, ss.101-107, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Farklı dozlarda 1-Metilsiklopropen (1-MCP) uygulamalarının 'Hass' avokado çeşidinin depolanması üzerine etkileri**
DOĞAN A., Kurubaş M. S., ERKAN M.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.71-78, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Hayward Kivi Çeşidinde Kontrollü Atmosfer ve 1-Methylcyclopropene (1-MCP) Kombinasyonunun Meyve Kalitesi ve Muhafazası Üzerine Etkileri**
DOĞAN A., Kurubaş M. S., ERKAN M.
Meyve Bilimi, ss.70-77, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Çevre, Endüstriyel Kullanım ve İnsan Sağlığı Yönleriyle Keçiboynuzu**
GÜBBÜK H., TOZLU İ., DOĞAN A., Balkç R.
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.207-215, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Nar'da Hasat ve Depolama**
DOĞAN A., ERKAN M.
Agrotime, sa.23, ss.36-38, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- IX. **Bahçe Ürünlerinin Muhafazasında Yeni Bir Teknoloji: Palistore (Palliflex) Ortamında Depolama**
DOĞAN A., ERKAN M.
Meyve Bilimi, cilt.1, sa.2, ss.1-6, 2014 (Hakemli Dergi)
- X. **Effects of Sucrose and Silver Nitrate on the Vase Life of Cut *Ranunculus asiaticus* L.**
DOĞAN A., TAMER G., ERKAN M., BAKTİR İ.
ACTA HORTICULTURAE, cilt.1002, ss.341-348, 2013 (Scopus)

Kitaplar

- I. **Irradiation of Fresh Fruits and Vegetables**
Ali Q., Doğan A., Erkan M.
Sustainable Postharvest Technologies for Fruits and Vegetables, Sajid Ali,Ahmad Mir,B.N.Dar,Shaghef Ejaz, Editör, Crc Press-Taylor & Francis Group, Florida, ss.285-292, 2024
- II. **Hasat Sonrası İşlemler ve Depolama**
DOĞAN A., TÜRK R., ERKAN M.
Kiraz Yetiştirme Tekniği, Ali Küden, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, ss.75-86, 2022
- III. **Postharvest Handling and Storage of Fresh Fig**
DOĞAN A., ERKAN M.
Ficus carica: Production, Cultivation and Uses, Zeynel Dalkılıç, Editör, NOVA SCIENCE PUBLISHERS, ss.185-208, 2022
- IV. **Taze Kesilmiş ve Kısmen İşlenmiş Ürünlerin Depolanması**
DOĞAN A.
TAZE KESİLMİŞ ÜRÜN TEKNOLOJİSİ, Kasım, R., Şanlıbaba, P., Kasım, M.U., Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.159-178, 2021
- V. **Subtropical fruits: Pomegranates**
ERKAN M., DOĞAN A.
Controlled and Modified Atmospheres for Fresh and Fresh-Cut Produce, Gil M.I., Beaudry, R., Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Londra, ss.477-486, 2020
- VI. **Pomegranate**
ERKAN M., DOĞAN A.
Postharvest Physiological Disorders in Fruits and Vegetables, Tonetto de Freitas., Pareek, S., Editör, Crc Press Taylor & Francis Group, Boca Raton, ss.529-550, 2019
- VII. **Harvesting of Horticultural Commodities**
ERKAN M., DOĞAN A.
Postharvest Technology of Perishable Horticultural Commodities, Elhadi M. Yahia, Editör, Woodhead Publishing, ss.129-159, 2019
- VIII. **Pomegranate/Roma-Punica granatum**
ERKAN M., DOĞAN A.
Exotic Fruits Reference Guide, Sueli Rodrigues, Ebenezer de Oliveira Silva, Edy Sousa de Brito, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Londra, ss.355-361, 2018
- IX. **Bahçe Ürünlerinde Kalite Belirleme İle Depolamada Kullanılan İleri Teknolojiler ve Önemi**
ERKAN M., DOĞAN A.
Bahçe Ürünlerinin Muhafazası ve Pazara Hazırlanması, Türk R., Tuna Güneş N., Erkan M., Koyuncu M.A, Editör, Metro Yayıncılık, İzmir, ss.455-474, 2017

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Variations in postharvest attributes of different types of tomatoes stored under shelf-life conditions**
ALI Q., KURUBAS M. S., DOĞAN A., ERKAN M.
XX International Horticultural Congress IHC2018: International Symposium on Strategies and Technologies to Maintain Quality and Reduce Postharvest Losses, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Ağustos 2018, cilt.1275, ss.303-310
- II. **Molecular characterization of locally grown 'Melli' fig (Ficus carica L.) clones, comparison with common cultivars**
İKTEN H., Yılmaz Y., Yapıcı B., DOĞAN A., Ertan B., ERKAN M.
XXX International Horticultural Congress IHC2018: International Symposium on Nuts and Mediterranean Climate Fruits, Carob and X International Symposium on Temperate Fruits in the Tropics and Subtropics, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Ağustos 2018, ss.23-30

- III. **First report of *Alternaria alternata* causing postharvest decay in fig (*Ficus carica* L. cv. Bursa Siyahi) fruit in Turkey**
DOĞAN A., Cat A., ÇATAL M., ERKAN M.
European Biotechnology Congress, Athens, Yunanistan, 26 - 28 Nisan 2018, cilt.280
- IV. **The Use of ozonated water during pre-cooling on the postharvest fruit quality and storage performance of '0900 Ziraat' cherries**
DOĞAN A., Topçu Y., Selçuk N., ÇATAL M., Kurubaş M. S., ERKAN M.
VI International Postharvest Unlimited Conference, Madrid, İspanya, 17 - 20 Ekim 2017, ss.173
- V. **Postharvest performance of 'Anıt' tomato cultivar grown under different fertigation managements**
DOĞAN A., ERKAN M., MALTAŞ A. Ş., KAPLAN M.
VI International Postharvest Unlimited Conference, Madrid, İspanya, 17 - 20 Ekim 2017, ss.225
- VI. **POSTHARVEST QUALITY OF NON-ASTRINGENT 'FUYU' PERSIMMON FRUITS AS AFFECTED BY DIFFERENT DOSES OF 1-METHYLCYCLOPROPENE (1-MCP)**
DOĞAN A., Ali Q., Kurubas M. S., ERKAN M.
VIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Saraybosna, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.1433-1441
- VII. **IMPACT OF DIFFERENT DOSES OF 1-METHYLCYCLOPROPENE (1-MCP) ON POSTHARVEST QUALITY OF ASTRINGENT 'HACHIYA' PERSIMMONS**
Ali Q., DOĞAN A., Kurubas M. S., ERKAN M.
VIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Saraybosna, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.1442-1450
- VIII. **Comparison of Organically and conventionally produced Lettuces(*Lactuca Sativa* L.) stored in different conditions for postharvest quality and nutritional parameters**
ERKAN M., KURUBAŞ M. S., MALTAŞ A. Ş., DOĞAN A., KAPLAN M.
XII International Controlled and Modified Atmosphere Research Conference, 18 - 22 Haziran 2017
- IX. **Impact of high carbon dioxide (CO₂) levels on the storage life and quality parameters of '0900 Ziraat' Cherries**
ERKAN M., Kurubaş M. S., Şahin G., DOĞAN A.
XII International Controlled and Modified Atmosphere Research Conference, Varşova, Polonya, 18 - 22 Haziran 2017, ss.26
- X. **Effects of some postharvest Treatments and modified atmosphere packaging (MAP) on fruit quality and postharvest life of baby cucumber**
Sabotic J., DOĞAN A., Kurubaş M. S., ERKAN M.
VII International Scientific Agriculture Symposium, Saraybosna, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.1184-1191
- XI. **Mekanik diken ayıklama ve dezenfektan kullanımının frenk inciri'nin (*Opuntia ficus indica* L.) Meyve kalitesi ve muhafazası üzerine etkileri**
DOĞAN A., Topçu Y., Işıl Y., Kurubaş M. S., Özalp G., ERKAN M.
VII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2016, ss.1
- XII. **Mini Patlıcan Sebzelerinde Farklı Ambalaj Uygulanmalarının Derim Sonrası Ürün Kalitesi Üzerine Etkileri**
Sabotic J., Kurubaş M. S., DOĞAN A., ERKAN M.
VII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2016, ss.39
- XIII. **UV-C illumination maintains postharvest quality of fresh-cut broccoli florets under modified atmosphere packaging**
ERKAN M., DOĞAN A., Topcu Y.
VIII International Postharvest Symposium, Cartagena, İspanya, 21 - 24 Haziran 2016, ss.298
- XIV. **Controlling postharvest decay and maintaining antioxidant capacity of intact and extracted pomegranates arils by use of UV-C illumination**
ERKAN M., Yıldırım I., ŞAHİN G., Selcuk N., DOĞAN A.
VIII International Postharvest Symposium, Cartagena, İspanya, 21 - 24 Haziran 2016, ss.97
- XV. **Ayçiçeğinin (*Helianthus annuus* L.) Vazo Ömrü Üzerine Sakkaroz Uygulamalarının Etkileri**

DOĞAN A., TAMER G., HAZAR D.

VI.Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2016, ss.319-324

XVI. Turunçgillerin Biyokimyasal Kompozisyonu ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkileri

TOZLU İ., DOĞAN A., BALKIÇ R., GÜBBÜK H.

Türkiye Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Kongresi'2016, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2016, ss.63-64

XVII. Ön Soğutma Sırasında Ozon ve Farklı Paketleme Uygulamalarının '0900 Ziraat' Kiraz Çeşidinin Muhafaza Üzerine Etkileri

SELÇUK N., DOĞAN A., TOPÇU Y., KURUBAŞ M. S., ERKAN M.

VII.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, cilt.1, ss.305

XVIII. Farklı Dozlarda UV-B Işın Uygulamalarının Brokkolide Bitki Gelişimi ve Baş Kalitesi Üzerine Etkileri

DOĞAN A., TOPÇU Y., KASIMOĞLU Z., ŞAHİN NADEEM H., POLAT E., ERKAN M.

VII.Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, cilt.1, ss.53

XIX. Palistore Ortamında Depolanan Dikenli ve Dikensiz Frenk İnciri'nin Muhafaza Bakımından Karşılaştırılması

Topçu Y., DOĞAN A., ERKAN M.

VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2014, ss.22

XX. Kalıntısız ve Geleneksel Olarak Yetiştirilen Kappa Tipi 'Urartu' Biber Çeşidinin Muhafaza Bakımından Karşılaştırılması

DOĞAN A., ERKAN M.

VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2014, ss.25

XXI. Effects of Sucrose and Silver Nitrate on the Vase Life of Cut Ranunculus asiaticus L.

DOĞAN A., YILMAZ G., ERKAN M., BAKTIR I.

11th International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Antalya, Türkiye, 28 Mart - 01 Nisan 2012, cilt.1002, ss.341-348

XXII. Palistore Ortamında Depolamanın 'Hass' Avokado Çeşidinin Muhafaza ve Meyve Kalitesi Üzerine Etkileri

DOĞAN A., ŞAHİN G., KURUBAŞ M. S., ERKAN M.

5.Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2012, ss.303-309

XXIII. Palistore Ortamında Depolamanın 'Hass' Avokado Çeşidinin Muhafaza ve Meyve Kalitesi Üzerine Etkileri

DOĞAN A., ŞAHİN G., KURUBAŞ M. S., ERKAN M.

5.Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2012, ss.303-309

Desteklenen Projeler

ERKAN M., DOĞAN A., ÜSTÜN H., ULUIŞIK S., DİNÇER C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı poliamin uygulamalarının beyaz şapkalı mantarın *Agaricus bisporus* hasat sonrası kalitesi ve bazı gen ifadeleri üzerine etkileri, 2020 - 2024

Erkan M., Doğan A., Uluışık S., Şahin H., AB Destekli Diğer Projeler, Farklı Domates Tiplerinin Derim Sonrası Düşük Oksijen Seviyelerine Duyarlılığı ile İlişkili Genlerin Transkriptom Profillemesi ile Belirlenmesi, 2020 - 2023

Erkan M., Doğan A., TÜBİTAK Projesi, Depo Sıcaklığının Kademeli Yükseltilmesi Ve 1-Metilsiklopropan (1-Mcp) Uygulamalarının 'Santa Maria' Armut Çeşidinin Olgunlaşması Ve Muhafazası Üzerine Etkileri, 2021 - 2022

ERKAN M., ÜSTÜN H., Kurubaş M. S., DOĞAN A., Ali Q., Peker B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, UV-C Işın Uygulamalarının Taze Fasulyenin Muhafaza Ömrü ve Kalitesi Üzerine Etkileri, 2019 - 2020

Doğan A., Yatmaz H. A., Ertan B., Erkan M., TÜBİTAK Projesi, Palistore Depolama Ve Taşıma Sisteminin Farklı Zamanlarda Olgunlaşan İncir Çeşitlerinde İhracatı Artırmak Amacıyla Kullanılabilirliğinin Araştırılması, 2018 - 2020

ERKAN M., DOĞAN A., TÜBİTAK Projesi, Soğukta ve Kontrolsüz Dış Ortam Koşullarında Muhafaza Edilen Bal Kabaklarının Hasat Sonrası Kalitesi Açısından Karşılaştırılması, 2018 - 2019

ERKAN M., ÇAT A., DOĞAN A., ÇATAL M., ÇAM İ. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Depolama öncesi yüksek konsantrasyonlarda CO2 uygulamalarının Bursa Siyahı incir çeşidinin muhafaza süresi ve kalitesi üzerine etkileri, 2017 -

2019

ERKAN M., GÜBBÜK H., GÖZLEKÇİ S., DOĞAN A., BALKIÇ R., Altınkaya L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Subtropik ve Ilıman İklim Meyve Türlerinin Antalya Koşullarına Adaptasyonu Üzerinde Araştırmalar, 2015 - 2018

ERKAN M., ÇATAL M., AB Destekli Diğer Projeler, '0900 Ziraat' Kiraz Çeşidinde İhracatı Geliştirmeye Yönelik Hasat Sonrası Ozon ve Farklı Paketleme Uygulamalarının Etkilerinin Araştırılması, 2014 - 2016

Erkan M., Şahin H., Polat E., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Farklı Dozlarda UV-B Işın Uygulamalarının Brokkoli'nin Bitki Gelişimi, Besin İçeriği ve Hasat Sonrası Dayanımı Üzerine Etkileri, 2012 - 2014

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Journal of Agricultural Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

Metrikler

Yayın: 58

Atf (WoS): 106

Atf (Scopus): 168

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

VIII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2021

European Biotechnology Congress 2018, Katılımcı, Athens, Yunanistan, 2018

VI International Postharvest Unlimited Conference, Katılımcı, Madrid, İspanya, 2017

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2017

VII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2016

VIII. International Postharvest Symposium: Enhancing Supply Chain and Consumer Benefits - Ethical and Technological Issues, Katılımcı, Cartagena, İspanya, 2016

VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2015

İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2015

VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2014

V. Bahçe ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012

XI. International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012

Burslar

Registration Grants, Üniversite, 2017 - 2017

Short Term Scientific Missions Araştırma Bursu, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2015 - 2015

Erasmus, Avrupa Birliği Komisyonu, 2013 - 2013