

Prof. Dr. REZZAN KASIM

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 351 3281](tel:+902623513281) Dahili: 113

E-posta: rkasim@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/rkasim>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: NZnATLkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2279-4767

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-6024-2018

ScopusID: 23025004900

Yoksis Araştırmacı ID: 46168

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), Türkiye 1994 - 2001

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1993 - 1994

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Yaptığı Tezler

Doktora, Hasat öncesi maleik hidrazit ve ethephon uygulamalarının havucun muhafaza süresine etkisi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2001

Yüksek Lisans, Farklı muhafaza sıcaklıklarının biberlerde (capsicum annuum L.) muhafaza süresi ile üşüme zararına etkileri, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1994

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2018 - 2020

Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2010 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2002 - 2010

Öğretim Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Kalecik Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 1998 - 2000

Akademik İdari Deneyim

Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

MYO Müdürü, Kocaeli Üniversitesi, İzmit Meslek Yüksekokulu, 2020 - 2021

Senato Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2019 - 2021

MYO Müdürü, Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, 2019 - 2020

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2018 - 2019

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2018

Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2018

Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2011 - 2015

BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2010 - 2014

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Arslanbey Meslek Yüksekokulu, 2002 - 2004

Verdiği Dersler

Bahçe Ürünlerinde Hasat Öncesi Fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Botanik-II, Lisans, 2022 - 2023

Bahçe Bitkilerinde Topraksız Yetiştirme Teknikleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Bahçe Ürünlerinin Derim Sonrası Biyoteknolojisi, Doktora, 2022 - 2023

Bitki Fizyolojisi, Lisans, 2023 - 2024

Sebzelerde Tohum Üretim Teknolojisi ve Sertifikasyon, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Meyve-Sebze İşleme Teknolojisi, Lisans, 2022 - 2023

Bahçe Bitkileri Fizyolojisi, Lisans, 2023 - 2024

Botanik-I, Lisans, 2023 - 2024

Tarla Bitkileri, Lisans, 2022 - 2023

Ambalajlama Teknikleri, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Taze Kesilmiş Ürünlerin Fizyolojisi, Ambalajlanması ve Muhafazası, Doktora, 2022 - 2023

Sebze Muhafazası, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Süs Bitkileri ve Muhafazası, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Örtüaltı Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Kesme Çiçek Yetiştiriciliği ve Muhafazası, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Bahçe Bitkilerinde Özel Muhafaza Teknikleri, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Toprak ve Bitki Kimyası, Ön Lisans, 2002 - 2003

Yönetilen Tezler

Kasım R., HASAT SONRASI ULTRAVİOLE-A, B VE C RADYASYONU UYGULAMALARININ DEPOLAMA SÜRESİNCE SİYAH HAVUCUN KALİTE PARAMETRELERİNE ETKİSİ, Yüksek Lisans, G.PARÇA(Öğrenci), 2023

Kasım R., Topraksız tarımda kalsiyum ve potasyum gübrelmesinin hıyarın (Cucumis sativus L.) meyve kalitesi üzerine

etkisi, Yüksek Lisans, S.YAKIN(Öğrenci), 2022

Kasım R., Hasat öncesi ve sonrası borik asit uygulamalarının zambak ve glayöl kesme çiçeklerinde büyüme, çiçeklenme ve vazo ömrüne etkisi, Yüksek Lisans, S.TANTAN(Öğrenci), 2020

Kasım R., Farklı sümbül (Hyacinthus orientalis L.) çeşitlerinde borik asit uygulamalarının çiçek sapı uzunluğu ve vazo ömrü üzerine etkileri, Yüksek Lisans, Y.OLGAÇ(Öğrenci), 2020

Kasım R., Hasat sonrası farklı renklerde LED ışık uygulamalarının depolama süresince çilek (Fragaria x Ananassa Dush.)meyvelerinin antosiyanin, renk ve diğer kalite bileşenlerine etkisi, Yüksek Lisans, O.YAVUZ(Öğrenci), 2019

Kasım R., Hıyar (Cucumis sativus L)'da hasat sonrası farklı kalsiyum uygulamaları ile yenilebilir kitosan kaplamasının depolama süresi ve meyve kalitesine etkisi, Yüksek Lisans, V.YILMAZ(Öğrenci), 2019

Kasım R., Farklı dalga boylarında görünür LED aydınlatmanın domates (Lycopersicon esculentum Mill. cv. Zahide) meyvelerinin hasat sonrası kalitesine etkisi, Yüksek Lisans, T.ARSLAN(Öğrenci), 2019

Kasım R., Farklı dozlarda ultraviyole-B (UV-B) uygulamalarının Ereğli siyah havucunda (Daucus Corata L. spp sativus var atrorubens Alef) depolama süresince toplam çözünür fenol, antosiyanin ve şeker miktarına etkileri, Yüksek Lisans, M.FERİDUN(Öğrenci), 2018

Kasım R., Gerbera (Gerbera jamesonii cv. Maya) çiçeklerinde hasat sonrası farklı LED aydınlatma uygulamalarının vazo ömrüne etkisi, Yüksek Lisans, C.KÖSE(Öğrenci), 2018

Kasım R., Kiraz (Prunus avium L. cv. 0900 ziraat) meyvelerinin depolama süresince görsel ve biyokimyasal kalitesi üzerine LED ve UV-B ışığının etkileri, Yüksek Lisans, T.ŞAHİN(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Nisan, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Ekim, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2021

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Ekim, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Ekim, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Kocaeli Üniversitesi, Ekim, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Eylül, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Mart, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Kasım, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Şubat, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Aralık, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Mayıs, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Nisan, 2018

Tasarladığı Dersler

Kasım R., Kasım M. U., Bahçe Ürünlerinin Derim Sonrası Biyoteknolojisi, Doktora, 2020 - 2021

Kasım R., Kasım M. U., Taze Kesilmiş Ürünlerin Fizyolojisi, Ambalajlanması ve Muhafazası, Doktora, 2020 - 2021

Kasım R., Kasım M. U., Sebzelerde Tohum Üretim Teknolojisi ve Sertifikasyon, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Özer Uyar G. E., Kasım R., Kasım M. U., Bahçe Bitkilerinde Moleküler Genetiğin Kullanımı , Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Kasım R., Kasım M. U., Bahçe Ürünlerinde Hasat Öncesi Fizyolojisi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Özer Uyar G. E., Kasım R., Moleküler Genetik Ve Bahçe Bitkilerinde Kullanımı , Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Özer Uyar G. E., Kasım R., Kasım M. U., Bitki Biyoteknolojisi Laboratuvar Teknikleri , Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Kasım R., Kasım M. U., Kesme Çiçek Yetiştiriciliği ve Muhafazası, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Tasarlanan Programlar

Kasım M. U., Kasım R., Yüksek Lisans, Bahçe Bitkileri Yetiştirme ve Islahı, 2019 - Devam Ediyor
Kasım M. U., Kasım R., Lisans Yandal, Bahçe Bitkileri Yetiştirme ve Islahı, 2017 - Devam Ediyor
Kasım M. U., Kasım R., Lisans Çift Anadal, Bahçe Bitkileri Yetiştirme ve Islahı, 2014 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effects of ultraviolet B (UV-B) irradiation on color quality and decay rate of *Capsia* pepper during postharvest storage**
Kasım M. U., Kasım R.
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.38, ss.363-368, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **While continuous white LED lighting increases chlorophyll content (SPAD), green LED light reduces the infection rate of lettuce during storage and shelf-life conditions**
Kasım M. U., Kasım R.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, cilt.41, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Postharvest UV-B treatments increased fructose content of tomato (*Solanum lycopersicon* L. cv. Tayfun F1) harvested at different ripening stages**
KASIM M. U., KASIM R.
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.35, sa.4, ss.742-749, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Color Changes and Sugar Accumulation in Pods of Green Bean (*Phaseolus vulgaris* L. cv. Gina) During Development**
KASIM R., KASIM M. U.
PHILIPPINE AGRICULTURAL SCIENTIST, cilt.98, sa.3, ss.286-292, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Biochemical changes and color properties of fresh-cut green bean (*Phaseolus vulgaris* L. cv.gina) treated with calcium chloride during storage**
KASIM R., KASIM M. U.
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.35, sa.2, ss.266-272, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Biochemical and color changes of fresh-cut melon (*Cucumis melo* L. cv. Galia) treated with UV-C**
KASIM R., KASIM M. U.
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.34, sa.3, ss.547-551, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of endo-mycorrhiza (VAM) treatment on growth of tomato seedling grown under saline conditions**
Basak H., Demir K., Kasım R., Okay F. Y.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.6, ss.2532-2538, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Double-sided UV-C treatments delayed chlorophyll degradation but increased chilling injury of green bean (*Phaseolus vulgaris* L. cv. Helda) during storage**
KASIM M. U., KASIM R.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.6, ss.176-180, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **UV-C treatments on fresh-cut green onions enhanced antioxidant activity, maintained green color and controlled 'telescoping'**
KASIM M. U., KASIM R., Erkal S.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.6, ss.63-67, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **UV-A treatment delays yellowing of cucumber during storage**
KASIM M. U., KASIM R.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.6, sa.2, ss.29-32, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **The effect of ultraviolet irradiation (UV-C) on chilling injury of cucumbers during cold storage**
KASIM R., KASIM M. U.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.6, sa.1, ss.50-54, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Inhibition of yellowing in Brussels sprouts (*B. oleraceae* var. *gemmifera*) and broccoli (*B. oleraceae*)**

var. italica) using light during storage

Kasim R., Kasim M. U.

JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.5, ss.126-130, 2007 (SCI-Expanded)

XIII. **The effect of packaging after 1-MCP treatment on color changes and chlorophyll degradation of broccoli (*Brassica oleracea* var. *italica* cv. *Monopoly*)**

Kasim R., Kasim M. U., Erkal S.

JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.5, ss.48-51, 2007 (SCI-Expanded)

XIV. **An Alternative Treatment of Reduction of Postharvest Losses in Fruits and Vegetables: UV-C**

KASIM M. U., KASIM R.

TARIM BILIMLERI DERGISI-JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.13, sa.4, ss.413-419, 2007 (SCI-Expanded)

XV. **Relationship between dormancy and zeatin level during pre- and postharvest storage period of carrots (*Daucus carota* L.)**

HALLORAN N., Kasim M. U., Kasim R.

EUROPEAN JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE, cilt.69, sa.2, ss.53-58, 2004 (SCI-Expanded)

XVI. **Farklı Ambalaj Materyallerinin Biberin *Capsicum annum* L var *longum* Soğukta Muhafazasına Etkisi**

HALLORAN N., YANMAZ R., KASIM M. U., KASIM R.

Tarim Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, cilt.1, ss.1-6, 1995 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Arginine: a useful treatment to delay enzymatic browning of fresh-cut pear and apple.**
Olgaç Y., KASIM R., KASIM M. U.
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, cilt.7, ss.798-806, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Use of Arbuscular Mycorrhiza in Ornamental Plants**
OLGAÇ Y., KASIM R., KASIM M. U.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), cilt.36, sa.2, ss.479-497, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Natural and commercial antimicrobial agents that inhibit the growth of *Listeria monocytogenes* strains**
Kocadag M., ŞANLIBABA P., KASIM R., KASIM M. U.
SCIENTIA AGROPECUARIA, cilt.13, sa.4, ss.351-358, 2022 (ESCI)
- IV. **Cutting length effects on survival and growth of rooted cuttings of *Physalis peruviana* L.**
ÇAVUŞOĞLU A., KASIM R.
International Journal of Botany Studies, cilt.7, sa.6, ss.28-33, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Pre- and post-harvest boric acid treatments on growth, flowering and vase life in lily and gladiolus**
Tantan S., Kasim R., Kasim M. U.
International Journal of Applied Research, cilt.8, sa.4, ss.380-391, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Blue LED lighting improves the postharvest quality of tomato (*Solanum lycopersicum* L. cv. *Zahide F1*) fruits**
ARSLAN T., KASIM R., KASIM M. U.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.58, sa.4, ss.489-502, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Postharvest Treatments of Different Doses of Calcium Lactate in Combination with Chitosan Improves Biochemical Characters of *Cucumis Sativus* L. During Storage**
Yılmaz V., Kasim R., Kasim M. U.
International Journal of Progressive Sciences and Technologies (IJPSAT), cilt.30, sa.1, ss.388-402, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Black Cumin Essential Oil Vapor Delays Postharvest Chlorophyll Loss in Garden Cress (*Lepidium sativum* L.)**
Kasim R., Kasim M. U.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.16, sa.2, ss.260-270, 2021 (ESCI)
- IX. **Twenty Minutes of Ultraviolet-B Light Improved Quality of Cherry Fruits (*Prunus avium* L. cv 0900**

Ziraat) During Storage

ŞAHİN T., KASIM R., KASIM M. U.

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.9, sa.2, ss.375-385, 2021 (Hakemli Dergi)

- X. **Different Doses of UV-B Treatments Increase Total Soluble Phenols and Anthocyanin Content of Ereğli Black Carrot (*Daucus carota* L. spp. *sativus* var. *atrorubens* Alef.) During Storage**
AZTEKİN M. F., KASIM R., KASIM M. U.
Alinteri Journal of Agricultural Sciences, cilt.35, sa.2, ss.14-23, 2020 (ESCI)
- XI. **Kivi (*Actinidia Deliciosa* L.)’de Ozon Gazı Uygulamasının Hasat Sonrası Kalite Üzerine Etkileri**
YAŞAR K., KASIM M. U., KASIM R.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.4, ss.788-797, 2020 (ESCI)
- XII. **Kapalı Bitkisel Üretim Sistemleri**
KARADAĞ Ş., KASIM M. U., KASIM R.
Uluslararası Anadolu Ziraat Mühendisliği Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.30-38, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Çilekte (*Fragaria x ananassa* Duch.) Hasat Sonrası Enfeksiyon ve Kalite Üzerine Bazı Uçucu Yağların Etkisi**
Yılmaz F., Kasım M. U., Koşumcu S., Kasım R.
Kocaeli Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.27-35, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The effects of ultrasound and oxalic acid treatments together with to control chilling injury in capia pepper (*Capsicum annuum* L. cv. Yalova yağlık)**
KASIM M. U., KASIM R., Yaşar K.
International Journal of Current Research, 2018 (Hakemli Dergi)
- XV. **The ethanol dip and vapor delays chilling injury of Cucumber (*Cucumis sativus* L. cv. Ceylan), during storage.**
KASIM M. U., KASIM R., Yaşar K., Şahin T.
Journal of Advances in Agriculture, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Yellowing of fresh-cut spinach (*Spinacia oleracea* L.) leaves delayed by UV-B applications**
Ufuk Kasım M. U., KASIM R.
Information Processing in Agriculture, cilt.4, sa.3, ss.214-219, 2017 (Scopus)
- XVII. **Modifiye mısır nişastası ve sığır jeatini içerikli yüzey kaplama materyalinin minimal işlenmiş Kıvırcıkta (*Lactuca sativa* L. var. *crispa*) muhafazaya etkisi**
KASIM M. U., KASIM R.
Meyve Bilimi, ss.137-141, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Ultraviyole Işık ve Çevresel Stres Şartlarında Meyve ve Sebzelerde Antosiyaninlerin Oluşumu ve Değişimi**
AZTEKİN F., KASIM R.
Meyve Bilimi, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Işık Yayan Diyot (LED) Teknolojisinin Meyve ve Sebzelerin Hasat Sonrası Dönemindeki Uygulamaları**
KASIM R., KASIM M. U.
Meyve Bilimi, ss.86-93, 2017 (Hakemli Dergi)
- XX. **Taze Kesilmiş Ispanaklarda Farklı Dalga Boyundaki Ultraviyole Işınlarının Hasat Sonrası Kaliteye Etkisi**
KASIM M. U., KASIM R.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.26, ss.348-359, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXI. **The Effects of High Dose Citric Acid Treatments on Polyphenol Enzyme Activity and Quality of Fresh-Cut Broad Bean**
KASIM M. U., KASIM R.
KAHRAMANMARAS SUTCU İMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.19, sa.3, ss.339-347, 2016 (ESCI)
- XXII. **The Effects of Calcium Chloride and Ascorbic Acid Treatment on Ready to use Carrot Shreds**
KASIM M. U., KASIM R.

- Journal of Life Sciences, cilt.10, ss.7-15, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **ALGINATE AND CARBOXYMETHYL CELLULOSE CMC TREATMENTS FOR IMPROVED QUALITY OF READY TO USE RTU LEEK *Allium porrum* L cv İnegöl SLICES**
KASIM R., KASIM M. U.
Journal of Advances in Food Science & Technology, cilt.2, ss.86-96, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **POSTHARVEST ASCORBIC ACID TREATMENTS ON COLOR AND SUGAR CHANGES ON FRESH CUT CARROT**
KASIM R., KASIM M. U., ÖZER UYAR G. E.
International Journal of Research In Agriculture and Food Sciences, ss.1-8, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Postharvest ascorbic acid treatments on color and sugar changes on fresh cut carrots**
KASIM R., KASIM M. U., ÖZER UYAR G. E.
International Journal of Research In Agriculture and Food Sciences, cilt.2, ss.1-8, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Alginate and carboxymethyl cellulose CMC treatments for improved quality of ready to use RTU leek *Allium porrum* L cv İnegöl slices**
KASIM R., KASIM M. U.
Journal of Advances in Food Science & Technology, cilt.2, ss.86-96, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Color Changes of Fresh cut Swiss Chard Leaves Stored at Different Light Intensity**
KASIM R., KASIM M. U.
American Journal of Food Technology, cilt.7, ss.13-21, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **UV C Treatments on fresh cut Garden cress *Lepidium sativum* L Enhanced Chlorophyll Content and Prevent Leaf Yellowing**
KASIM R., KASIM M. U.
World Applied Science Journal, cilt.17, ss.509-515, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Vapor Heat Treatment Increase Quality and Prevent Chilling Injury of Cucumbers *Cucumis sativus* L cv Silor**
KASIM M. U., KASIM R.
American-Eurasian J.Agric.&Environ.Sci., cilt.11, ss.269-274, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Relationship between total anthocyanin level and colour of natural cherry laurel *Prunus laurocerasus* L fruits**
Kasim R., Sülüšoğlu M., Kasim M. U.
African Journal of Plant Science, cilt.5, sa.5, ss.323-328, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **One Sided UV C Treatments Maintain Quality of Fresh Cut Green Onions**
KASIM R., KASIM M. U.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi ((Journal of Agricultural Faculty of Uludag University), cilt.24, ss.74-80, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **The Effects of Cut Type and Heat Treatment on Fresh Cut Green Onions Quality**
KASIM R.
American-Eurasian Journal of Agricultural & Environmental Sciences, cilt.5, ss.428-433, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Sebzelerde etilenin önemi ve 1 Metilsiklopropan 1 MCP in kullanımı**
KASIM R., KASIM M. U.
OMÜ Zir.Fak.Dergisi, J.of Fac.Agric., OMU, cilt.22, ss.227-231, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Modified Atmospheric Storage of Kandil Bell Pepper Cultivar**
HALLORAN N., YANMAZ R., KASIM M. U., KASIM R.
GIDA, cilt.25, ss.129-132, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Taze Meyve ve Sebzelerde Hasat Sonrası Kalitenin Belirlenmesinde Diagnostik Radyoloji Tekniklerinin Kullanımı**
KASIM M. U., HALLORAN N., KASIM R.
GIDA, cilt.22, ss.397-403, 1997 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Sebzelerde Hasat Sonrası Üşüme Zararı**
HALLORAN N., KASIM R., KASIM M. U.
GIDA, cilt.21, ss.359-366, 1996 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Calcium and Potassium Applications in addition to Standard Fertilization Increase Yield in Cucumber**
KASIM R., KASIM M. U.
Agricultural Priorities, Sevilay Gül, Editör, IKSAD Publishing House, Ankara, ss.83-115, 2023
- II. **Sebze Yetiştirme Teknikleri**
Kasım R. (Editör)
Palme Yayıncılık, Ankara, 2022
- III. **Taze Kesilmiş Ürün Teknolojisi**
Kasım R. (Editör), Kasım M. U. (Editör), Şanlıbaba P. (Editör)
Palme Yayıncılık, Ankara, 2021
- IV. **Sıcak Uygulamaları**
KASIM R.
Taze Kesilmiş Ürün Teknolojisi, Rezzan KASIM, Pınar ŞANLIBABA, Mehmet Ufuk KASIM, Editör, PALME YAYINEVİ, Ankara, ss.265-294, 2021
- V. **Taze Kesilmiş Ürünler: Tanımı ve Gelişim Süreci**
KASIM R., KASIM M. U.
Taze Kesilmiş Ürün Teknolojisi, Rezzan Kasım, Pınar Şanlıbaba, Mehmet Ufuk Kasım, Editör, Palme Yayınevi, Ankara, ss.1-10, 2021
- VI. **Taze Kesilmiş Ürün Fizyolojisi**
KASIM R.
Taze Kesilmiş Ürün Teknolojisi, Rezzan KASIM, Pınar ŞANLIBABA, Mehmet Ufuk KASIM, Editör, PALME YAYINEVİ, Ankara, ss.11-39, 2021
- VII. **TULIP (TULIPA GESNERIANA L.), POSTHARVEST TREATMENTS USING TO PROLONG VASE LIFE**
KASIM R., KASIM M. U.
ORNAMENTAL PLANTS: WITH THEIR FEATURES AND USAGE PRINCIPLES, Assoc. Prof. Dr. Arzu ÇIĞ, Editör, IKSAD Publishing House, ss.285-306, 2020
- VIII. **GERBERA (GERBERA JAMESONII L.) HISTORY, CLASSIFICATION, VASE LIFE AND POSTHARVEST TREATMENTS**
KASIM R., KASIM M. U.
ORNAMENTAL PLANTS: WITH THEIR FEATURES AND USAGE PRINCIPLES, Assoc. Prof. Dr. Arzu ÇIĞ, Editör, IKSAD Publishing House, ss.237-284, 2020
- IX. **Basic Principles of Vegetable Culture (Sebze Yetiştiriciliğinin Temel İlkeleri)**
KASIM R., KASIM M. U., CAN O.
Kocaeli Üniversitesi Yayınları,, 2006
- X. **Topraksız Yetiştiricilik**
KASIM R., KASIM M. U.
Kocaeli Üniversitesi Yayınları, 2004
- XI. **Uç Kesme ve Farklı Ekim Zamanlarının Brüksel Lahanasında Brassica oleraceaea l var gemmifera Verim ve Kaliteye Etkisi Sonuç Raporu**
SÖNMEZ İ., KASIM M. U., KARİK Ü., SÜRME Lİ N., KASIM R.
Atatürk Bahçe Kültürleri Merkez Araştırma Enstitüsü Yayınları, 2002

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Usage of Sistein in Prevention of Enzymatic Browning in Fresh-Cut Fruit and Vegetables**
Meriç S., KASIM R., KASIM M. U.
ISPEC 12. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Ordu, Türkiye, 06 Temmuz 2023
- II. **OPTIMIZATION OF LED LIGHTING SYSTEMS USED IN VERTICAL FARMING SYSTEMS IN DIFFERENT**

PLANTS

Güvenaltın Y., KASIM R., KASIM M. U.

ISPEC 12. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Ordu, Türkiye, 06 Aralık 2023

- III. **Assessment of Sterilization Performance Differences Among Four Dry Bean (*Phaseolus vulgaris* L.) Genotypes Via One Surface Sterilization Protocol**
ÇAVUŞOĞLU A., GÜVENALTIN Y., KASIM R., ÖZER UYAR G. E.
8. Middle East International Conference on Contemporary Scientific Studies, 7-8 January 2023 Adana/TÜRKİYE, Adana, Türkiye, 07 Ocak 2023, ss.162-167
- IV. **Effects of postharvest amino acid applications on fresh fruit and vegetables**
KASIM M. U., KASIM R.
International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Rize, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2022, ss.100-110
- V. **Water stress, mechanism and role of phytohormones resistances to water stress**
KASIM R., KASIM M. U.
International Black Sea Modern Scientific Research Congress, Rize, Türkiye, 29 Eylül 2022, ss.1005-1018
- VI. **Bitkisel üretimde yeni bir yaklaşım: teras-balkon bahçeleri (A new approach in crop production: terrace-balcony gardens)**
KASIM M. U., KASIM R.
IV-International Conference of Food, Agriculture, and Veterinary Sciences, Van, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2022, ss.464-474
- VII. **Bahçe bitkileri ürünlerinde bitkisel anaerobik solunum ürünlerinin hasat sonrası kullanımı (Postharvest use in horticultural crops of plant-based anaerobic respiration products)**
KASIM R., KASIM M. U.
IV-International Conference of Food, Agriculture, and Veterinary Sciences, Van, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2022, ss.475-483
- VIII. **MİKORİZA KULLANIMININ SEBZE TÜRLERİNİN TUZ STRESİNE DAYANIMINI ARTTIRMADAKİ ETKİNLİĞİ**
Çelebi A., KASIM R., KASIM M. U.
Mediterranean International Conference on Research in Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 22 Nisan 2022
- IX. **HASAT ÖNCESİ NPK UYGULAMALARININ SEBZELERİN HASAT SONRASI KALİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
Yakın S., KASIM R., KASIM M. U.
Mediterranean International Conference on Research in Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 22 Nisan 2022
- X. **TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLERİN DEPOLANMASI**
KASIM R., KASIM M. U.
INTERNATIONAL EUROASIA Congress on Scientific Researches and Recent Trends 9, Antalya, Türkiye, 18 Şubat 2022, cilt.3, ss.418-433
- XI. **MEYVE VE SEBZELERİN ANTİOKSİDAN İÇERİKLERİ VE HASAT SONRASI UYGULAMALARIN ANTİOKSİDAN MİKTARI ÜZERİNE ETKİLERİ**
MERCAN Ö., PARÇA G., KASIM R., KASIM M. U.
INTERNATIONAL EUROASIA Congress on Scientific Researches and Recent Trends 9, Antalya, Türkiye, 18 Şubat 2022, cilt.1, ss.398-417
- XII. **TAZE KESİLMİŞ KARPUZDA RAF ÖMRÜNÜN UZATILMASINDA KULLANILAN UYGULAMALAR**
HOŞAFICI A., KASIM R., KASIM M. U.
INTERNATIONAL EUROASIA Congress on Scientific Researches and Recent Trends 9, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Şubat 2022, cilt.1, ss.260-278
- XIII. **Aflatoksinlerin bitki biyoaktif bileşenleri ile kontrolü**
KASIM M. U., KASIM R.
International Anatolian Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Malatya, Türkiye, 16 Kasım 2021, ss.298-307
- XIV. **Kiraz (*Prunus avium* L. cv. 0900 Ziraat) meyvelerinin depolama süresince görsel ve biyokimyasal kalitesi üzerine led ve ultraviyole-B ışığının etkileri**
ŞAHİN T., KASIM R., KASIM M. U.

- VIII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Rize, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2021, ss.17
- XV. **Hasat sonrası farklı LED aydınlatma uygulamalarının gerbera (*Gerbera jamesonii* cv. Maya) kesme çiçeğinin vazo ömrüne etkisi**
KÖSE C., KASIM R., KASIM M. U.
VIII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Rize, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2021, ss.7
- XVI. **ULTRASES TEKNOLOJİSİ: MEYVE VE SEBZELERDE HASAT SONRASI KULLANIMI**
KASIM M. U., KASIM R.
3rd INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 9 - 10 Ekim 2021, ss.1014-1025
- XVII. **BİTKİ ESANSİYEL YAĞLARININ DEPO HASTALIKLARININ KONTROLÜNDEKİ ANTİFUNGAL AKTİVİTESİ**
ÇAVUŞOĞLU A., KASIM R., KASIM M. U.
3rd INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 9 - 10 Ekim 2021, ss.996-1013
- XVIII. **HASAT SONRASI YAŞLANMANIN GECİKTİRİLMESİ VE ANTİOKSİDAN KAPASİTENİN ARTTIRILMASINDA ETKİLİ YENİ UYGULAMA: MELATONİN**
KASIM R., KASIM M. U.
3rd INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 9 - 10 Ekim 2021, ss.981-995
- XIX. **MEYVE VE SEBZELERDE HASAT SONRASI YÜZEY DEZENFEKSİYONU: OZON UYGULAMALARI**
KASIM M. U., KASIM R.
3rd INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 9 - 10 Ekim 2021, ss.717-733
- XX. **MEYVE VE SEBZELERDE HASAT SONRASI ÜŞÜME ZARARININ AZALTILMASINDA POLİAMİNLERİN ROLÜ**
KASIM R., KASIM M. U.
3rd INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 9 - 10 Ekim 2021, ss.969-980
- XXI. **Taze Kesilmiş Meyve ve Sebzelerde Kalitenin Korunmasında Uygulanan Son Teknolojiler**
KASIM R., KASIM M. U.
International Marmara Sciences Congress (Autumn) 2019, 1 Kasım - 03 Aralık 2019
- XXII. **Farklı Renklerin Gücü 'xxHavuç'xx**
KASIM R., KASIM M. U.
International Marmara Sciences Congress (Autumn) 2019, 1 - 03 Kasım 2019
- XXIII. **Gıdalarda Akıllı Ambalajların Geleceği, Avantaj ve Dezavantajları**
KASIM M. U., KASIM R.
International Marmara Sciences Congress (Autumn) 2019, 1 - 03 Kasım 2019
- XXIV. **Yaş Meyve ve Sebzeler, Mumlama ve Uygulamadaki Sorunları**
KASIM M. U., KASIM R.
International Marmara Sciences Congress (Autumn) 2019, 1 - 03 Kasım 2019
- XXV. **Soğanlı Süs Bitkilerinden Lale, Nergis ve Sümbül'xxde Hasat Sonrası Kalite**
OLGAÇ Y., KASIM R., KASIM M. U.
International Marmara Sciences Congress (Autumn) 2019, 1 - 03 Kasım 2019
- XXVI. **Mantarlar Ultraviyole B Işını ile D Vitamini Kaynağına Dönüştürülebilir mi?**
KASIM M. U., KASIM R.
8th International Vocational Schools Symposium, 11 - 13 Haziran 2019, cilt.1, ss.685-690
- XXVII. **Ganoderma (Reishi) (*G. lucidum*) "Ölümsüzlüğün Mantar**
KASIM M. U., KASIM R.
8th International Vocational Schools Symposium, 11 - 13 Haziran 2019, cilt.1, ss.679-684
- XXVIII. **Renkli Meyve ve Sebzelerin Bileşimi ve İnsan Sağlığı Açısından Önemi**
KASIM R., KASIM M. U.
9. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, 11 - 13 Haziran 2019, cilt.3, ss.31-39

- XXIX. **Tarımsal Meslek Yüksek Programlarındaki Öğrencilerin Yüksek Öğretim Kurumları Sınavı Performansları**
KASIM R., KASIM M. U.
9. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, 11 - 13 Haziran 2019, cilt3, ss.128-139
- XXX. **Use of Mint Oil for Protecting and Control Against Phytopathogenic Fungi and Vegetables During Postharvest Storage**
KASIM R., KASIM M. U., ÇAVUŞOĞLU A.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.229-235
- XXXI. **Effect of Arbuscular Mycorrhizal Fungi on Rooting of Laurus nobilis L. Stem Cuttings**
ÇAVUŞOĞLU A., KASIM M. U., KASIM R.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.273-276
- XXXII. **The Effects of Ultrasound Treatments with Hot Water on Postharvest Quality of Fresh-Cut Green Onion**
KASIM R., KASIM M. U.
VI. International Agriculture Congress, 5 - 08 Temmuz 2018
- XXXIII. **Tarımsal Eğitimde Yeni Yaklaşım Modeli: Seracılık Bakımından Değerlendirme/New Approach Model in Agricultural Education: Evaluation with regard to Greenhouse Program**
KASIM M. U., KASIM R.
VII. International Vocational Schools Symposium, 16 - 18 Ekim 2018
- XXXIV. **Tarımsal Önlisans Eğitiminde Farklı Staj Uygulamaları, Avantajları, Dezavantajları ve Öneriler/Different Internship Applications, Advantages, Disadvantages, and Recommendations in Agricultural Vocational Education**
KASIM M. U., KASIM R.
VII. International Vocational Schools Symposium, 16 - 18 Ekim 2018
- XXXV. **Türkiye’de Tarım Eğitimi/Agricultural Education in Turkey**
KASIM R., KASIM M. U.
VII. International Vocational Schools Symposium, 16 - 18 Ekim 2018
- XXXVI. **Meslek Yüksek Okullarına Sınavlı Geçiş Uygulaması: Tarımsal MYO Programları Açısından Değerlendirme/The Application of Transition with exam to Vocational Schools Evaluation of Agricultural Programs.**
KASIM R., KASIM M. U.
VII. International Vocational Schools Symposium, 16 - 18 Ekim 2018
- XXXVII. **Hasat Sonrası Ozonlu Su Uygulamaları ile Tarımsal Ürünlerde Petisit Kalıntısı Azaltılabilir mi?/Is It Possible to Reduce Pesticide Residue in Agricultural Crops With Ozone Water Treatments after Harvest?**
KASIM M. U., KASIM R.
VII. International Vocational Schools Symposium, 16 - 18 Ekim 2018
- XXXVIII. **The Quality of Fresh-Cut Green Onions Treated with Different Application Times of Ultrasound**
KASIM M. U., KASIM R.
VI. International Agriculture Congress, 5 - 08 Temmuz 2018
- XXXIX. **The Effect of Washing with Ozonated Water on Postharvest Quality of Garden Cress**
KASIM M. U., YAŞAR K., ŞAHİN T., YILMAZ V., KASIM R.
4th International Agriculture Congress, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.218
- XL. **Effects of Preharvest Calcium Applications on Fruit Quality during Postharvest Storage**
TAŞDEMİR M., ŞAHİN T., YILMAZ V., AZDEMİR F., HANGİŞİ G., KASIM M. U., KASIM R.
4th International Agriculture Congress, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.208
- XLI. **How much useful are orange, red, purple and black fruits and vegetables?**
KASIM R., ÇAVUŞOĞLU A., KASIM M. U.
4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.341
- XLII. **Evaluation of Usage Possibilities of Laurel Plant (Laurus nobilis L.) as Botanical Plant Protection Agents**

ÇAVUŞOĞLU A., KASIM R., KASIM M. U.

4th International Symposium of Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2018, ss.218

XLIII. Kiraz Meyve Kalitesinin Korunması İçin Hasat Sonrası Uygulamalar/Postharvest Practices for the Preservation of Sweet Cherry Fruit Quality

Şahin T., KASIM R., KASIM M. U.

VII. International Vocational Schools Symposium, 16 - 18 Ekim 2018

XLIV. Tarım ve Gıda Mesleklerinde Eğitim Gören Öğrencilerin Genel Profilleri

KASIM M. U., KASIM R., DEDE N., SAMET H.

II. Uluslararası Yükseköğretimde Mesleki Eğitim ve Öğretim Sempozyumu (ISVET2017), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017

XLV. Tarım ve Gıda ile ilgili Meslek Yüksekokulu Öğrencileri Kariyerlerini Planlıyorlar mı?

KASIM R., KASIM M. U., SAMET H., DEDE N.

II. Uluslararası Yükseköğretimde Mesleki Eğitim ve Öğretim Sempozyumu (ISVET2017), Ankara, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017

XLVI. Meyve ve Sebzelerde Kalitenin Korunması için Hasat Sonrası Işık Uygulamaları

ARSLAN T., KASIM R.

İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, 26 - 28 Ekim 2017

XLVII. Meyve ve Sebzelerde Hasat Sonrası Kalitesinin Korunması için Sıcak Uygulamaları

YAVUZ O., KASIM R.

İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, 26 - 28 Ekim 2017

XLVIII. The edible Coateing Treatments on Color Quality Fresh-Cut Leek During Cold Storage

KASIM R., KASIM M. U.

3rd International Symposium for Agriculture and Food-ISAF 2017, Ohrid, Makedonya, 18 - 20 Ekim 2017, ss.168-167

XLIX. The Fungal Diseases in Kiwifruit Storage, and Non-Chemical Methods Using to Prevent These Diseases

YAŞAR K., KASIM M. U., KASIM R.

3rd International Symposium for Agriculture and Food-ISAF 2017, Ohrid, Makedonya, 18 - 20 Ekim 2017, ss.170

L. The Effect of Tapioca-Starch Edible Coating on Quality of Fresh-Cut Cauliflower During Storage

KASIM R., KASIM M. U.

3rd International Symposium for Agriculture and Food-ISAF 2017, Ohrid, Makedonya, 18 - 20 Ekim 2017, ss.168

LI. Combination of Ultrasound and Oxalic Acid to Control Chilling Injury in Capia Pepper (Capsicum annum L. cv Yalova Yağlık)

KASIM M. U., KASIM R., YAŞAR K.

3rd International Symposium for Agriculture and Food-ISAF 2017, Ohrid, Makedonya, 18 - 20 Ekim 2017, ss.169

LII. Türkiye'deki Tarımsal Mesleki ve Teknik Eğitim Sistemi

KASIM R., KASIM M. U.

2ND INTERNATIONAL VOCATIONAL EDUCATION AND TRAINING SYMPOSIUM IN HIGHER EDUCATION, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017, ss.66-67

LIII. Using of Potted Ornamental Plants to Clean up Volatile Organic Compound That Cause Air Pollution Indoor

KÖSE C., KASIM R., KASIM M. U.

I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", Konya, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2017, ss.452

LIV. Antimicrobial Effects of Medical and Aromatic Plants

ŞANLIBABA P., KASIM M. U., KASIM R.

1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, "Natural and Healty Life, 10 - 12 Mayıs 2017

LV. Anti-Carcinogenic Effect of Fungi Species and That'xxs Content of Bioactive Substances

KASIM M. U., KASIM R., ŞANLIBABA P.

1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.153

LVI. The Antioxidant Effects of Berry Fruits

- KASIM R., ŞANLIBABA P., KASIM M. U.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, "Natural and Healty Life, 10 - 12 Mayıs 2017
- LVII. **Antioxidant Storage: Family of Solanaceae**
KASIM R., KASIM M. U., ŞANLIBABA P.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, "Natural and Healty Life, 10 - 12 Mayıs 2017
- LVIII. **The Antifungal and Antiphthotoxic Effects of The Essential Oils Obtained from Medical and Aromatic Plants**
KASIM M. U., ŞANLIBABA P., KASIM R.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, "Natural and Healty Life, 10 - 12 Mayıs 2017
- LIX. **Popülist Yaklaşımların Mesleki Eğitim Üzerine Etkileri**
KASIM M. U., KASIM R., ŞANLIBABA P.
International Symposium on Post-Secondary Vocational Education and Training, 12 - 15 Ekim 2016, ss.100-112
- LX. **Staj Uygulamaları Bakımından Bahçe Tarımı Programlarının Karşılaştırılması**
ŞANLIBABA P., KASIM M. U., KASIM R.
International Symposium on Post-Secondary Vocational Education and Training, 12 - 15 Ekim 2016
- LXI. **Tarımsal Mesleki Eğitimde Bölgesel Farklılıklar Önlisans Programlarının Planlanmasında Etkili mi**
KASIM R., KASIM M. U., ŞANLIBABA P.
International Symposium on Post-Secondary Vocational Education and Training, 12 - 15 Ekim 2016, ss.125-136
- LXII. **Tarımsal Mesleki Eğitim Programlarının Planlanmasında Güncel Yaklaşımlar Organik Tarım**
KASIM R., ŞANLIBABA P., KASIM M. U.
International Symposium on Post-Secondary Vocational Education and Training, 12 - 15 Ekim 2016, ss.113-124
- LXIII. **Tarımsal Mesleki Önlisans Eğitiminin Dünü ve Bugünü**
KASIM M. U., ŞANLIBABA P., KASIM R.
International Symposium on Post-Secondary Vocational Education and Training, 12 - 15 Ekim 2016, ss.91-99
- LXIV. **Gıda Teknolojisi Programının Günümüzdeki Durumu**
ŞANLIBABA P., KASIM R., KASIM M. U.
International Symposium on Post-Secondary Vocational Education and Training, 12 - 15 Ekim 2016
- LXV. **Sosyal Ağların Meslek Yüksekokulu Öğrencileri Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi**
AŞILIOĞLU F., UYMAZ TEZEL B., KASIM R., ŞANLIBABA P., ÇAY R. D., DENİZ M. U.
UMYOS2016, 18 - 20 Mayıs 2016
- LXVI. **The methods to prevent the negative effects of ethylene on the ethylene sensitive cut flowers**
KASIM R., KASIM M. U.
VI. International Scientific Agricultural Symposium, Bosna-Hersek, 15 - 18 Ekim 2015
- LXVII. **Color quality of fresh cut fruits and vegetables**
KASIM M. U., KASIM R.
VI. International Scientific Agricultural Symposium, Bosna-Hersek, 15 - 18 Ekim 2015
- LXVIII. **Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Gıda Güvenliğine ve Genetiği Değiştirilmiş Organizma İçeren Besinlere Bakış Açıları**
KASIM R., ŞANLIBABA P., DEDE N., ÇAY R. D., AŞILIOĞLU F., UYMAZ TEZEL B.
Umyos 2015, 21 - 23 Mayıs 2015
- LXIX. **MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN SOSYAL SORUMLULUK ALANINDA FARKINDALIK DÜZEYİ**
ŞANLIBABA P., ÇAY R. D., AŞILIOĞLU F., UYMAZ TEZEL B., KASIM R.
UMYOS 2015, 21 - 23 Mayıs 2015, ss.575-585
- LXX. **MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN ÖĞRENCİ TOPLULUKLARINA KATILIM DÜZEYİ İLE İLGİLİ TUTUM VE DAVRANIŞLARI**
UYMAZ TEZEL B., KASIM R., ŞANLIBABA P., ÇAY R. D., AŞILIOĞLU F.
UMYOS 2015, 21 - 23 Mayıs 2015, ss.564-574
- LXXI. **MESLEK YÜKSEKOKULU ÖĞRENCİLERİNİN MESLEKİ KARIYER HEDEFLERİ**
ÇAY R. D., AŞILIOĞLU F., UYMAZ TEZEL B., KASIM R., ŞANLIBABA P.
UMYOS 2015, 21 - 23 Mayıs 2015
- LXXII. **Ascorbic Acid Treatments For Preventing Lignification On Ready-To-Use Carrot**

- KASIM R., KASIM M. U.
Balkan Agriculture Congress, 8 - 11 Ekim 2014, ss.1518-1523
- LXXIII. **Taze Kesilmiş Karnabaharlarda Kararmanın Önlenmesinde Sitrik Asit Uygulamaları**
KASIM M. U., KASIM R.
VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2014, ss.14-21
- LXXIV. **Kullanıma Hazır Hale Getirilmiş (Ready-to-use) Maydanozlarda Alginat Uygulamaları ile Kalitenin Arttırılması**
KASIM R., KASIM M. U.
VI. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2014, ss.329-335
- LXXV. **Yüksekokul Öğrencilerinin İnternet Kullanım Oranları: Arslanbey Meslek Yüksekokulu ve Kalecik Meslek Yüksekokulu Örneği**
ŞANLIBABA P., GÜMÜŞ E., KASIM R., KASIM M. U.
3.Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu-UMYOS, 2 - 04 Ekim 2013, ss.62
- LXXVI. **Mantarlarda Ergosterolün D2 Vitaminine Dönüştürülmesinde Ultraviyole Işınlamasının Rolü**
KASIM R., KASIM M. U.
Türkiye IX. Yemeklik Mantar Kongresi, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2012, ss.243-251
- LXXVII. **Kesme Çiçeklerde Hasat Sonrası Kalitenin Korunmasına Yönelik Uygulamalar**
KASIM R., KASIM M. U.
V. Süs Bitkileri Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2013, cilt.2, ss.316-330
- LXXVIII. **Süs Bitkileri Soğanlarının Kalitesinde Hasat ve Hasat Sonrası Faktörlerin Etkisi**
KASIM M. U., KASIM R.
V. Süs Bitkileri Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Mayıs 2013, cilt.2, ss.330-337
- LXXIX. **Tarımsal Meslek Yüksekokullarında Öğrencilerin Başarısızlık Nedenleri Arslanbey Meslek Yüksekokulu Örneği**
AYDIN CAN B., CAN O., KASIM R., KASIM M. U., ERKAL S.
1. Uluslararası 5.Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, 27 - 29 Mayıs 2009, ss.3029-3038
- LXXX. **Tarımsal Meslek Yüksekokullarındaki Ders Planlarının İyileştirilmesi**
KASIM R., KASIM M. U., AYDIN CAN B., ERKAL S.
1. Uluslararası 5.Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, 27 - 29 Mayıs 2009, ss.3039-3052
- LXXXI. **Öğrenci Başarısında Dikey Geçiş Sınavının Etkisi**
KASIM M. U., KASIM R., AYDIN CAN B., CAN O., ERKAL S.
1. Uluslararası 5.Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, 27 - 29 Mayıs 2009, ss.2657-2666
- LXXXII. **Hasat Öncesi Maleik Hidrazit Uygulamasının Havucun Absizik Asit (ABA) ve İçsel Etilen Değişimine Etkisi**
KASIM R., HALLORAN N., KASIM M. U.
IV. Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2003, ss.400-403
- LXXXIII. **Havucun (Daucus carota L.) Farklı Depo Sıcaklıklarında Muhafazası Sırasında Sekonder Kök Gelişimi**
KASIM M. U., KASIM R., HALLORAN N.
IV. Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2003, cilt.389
- LXXXIV. **Hasat Öncesi Maleik Hidrazit Uygulamasının Depolama Süresince Havuç Kökünde Oluşturduğu Kalıntı Miktarının Belirlenmesi**
HALLORAN N., KASIM R., KASIM M. U.
IV. Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2003, cilt.397
- LXXXV. **Hasat Öncesi Maleik Hidrazit Ve Ethephon Uygulamalarının Havucun Muhafaza Süresine Etkisi**
KASIM R., KASIM M. U., HALLORAN N.
IV. Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2003, ss.393-396
- LXXXVI. **Havucun Daucus carota L Soğukta Muhafazası Sırasında Oksin İndol 3 Asetik Asit Düzeyindeki Değişimlerin Köklenme ve Filizlenmeye Etkisi**
KASIM M. U., HALLORAN N., KASIM R.
IV. Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2002, ss.121-129
- LXXXVII. **Karpuzda Büyüme Gelişme ve Olgunlaşma Süresince Meydana Gelen Morfolojik ve Biyokimyasal**

Değişimler Arasındaki İlişkiler

KASIM R., KASIM M. U., HALLORAN N.

III. Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2000, ss.90-93

LXXXVIII. Yaprak Varlığı ve Ambalajlamanın Tatlı Mısırın Hasat Sonrası Kalitesine Etkileri

HALLORAN N., KASIM M. U., KASIM R.

III. Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2000, ss.269-273

LXXXIX. Havuçta Hasat Sonrası İçsel ABA Düzeyi ile Köklenme ve Filizlenme Arasındaki İlişkiler

KASIM R., KASIM M. U., HALLORAN N.

III. Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2000, ss.77-80

XC. Mantarda Agaricus bisporus Hasat Sonrası Yüzey Kaplamanın Soğukta Muhafaza Süresine Etkisi

HALLORAN N., KASIM M. U., KASIM R., ERCAN R.

Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 21 - 24 Ekim 1997, ss.289-294

XCİ. Bazı Sebze Türlerinde Solunum Hızının Hesaplanmasında Hacim Ağırlık İlişkileri

KASIM M. U., HALLORAN N., KASIM R.

Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 21 - 24 Ekim 1997, ss.199-205

XCII. Farklı Depo Sıcaklıklarının Sivri ve Çarliston Tipi Biberlerin Muhafaza Sürelerine Etkileri

KASIM R., HALLORAN N., KASIM M. U.

Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 21 - 24 Ekim 1997, ss.163-168

XCIII. Tatlı Mısırdaki Depo Sıcaklığının Şeker Nişasta Dönüşümüne Etkisi

KASIM M. U., ERCAN R., HALLORAN N., KASIM R.

Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 21 - 24 Ekim 1997, ss.283-288

XCIV. Havuçta Hasat Öncesi Maleik Hidrazid Uygulamalarının Köklenme ve Filizlenmeye Etkisi

HALLORAN N., YANMAZ R., KASIM M. U., KASIM R.

Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 21 - 24 Ekim 1997, ss.196-174

XCv. Dolmalık Biberde Hasat Sonrası Üşüme Zararının Belirlenmesi Üzerinde Bir Araştırma

KASIM R., HALLORAN N., KASIM M. U.

Türkiye II. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Ekim 1995, cilt.2, ss.117-120

XCvİ. Biberde Sıcak Su Uygulamasının Hasat Sonrası Üşüme Zararına Etkisi

KASIM M. U., KASIM R., HALLORAN N.

Türkiye II. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Ekim 1995, cilt.2, ss.112-116

Desteklenen Projeler

KASIM R., YAŞAR K., KASIM M. U., YILMAZ V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÖRTÜALTINDA HİDROPONİK SİSTEMDE YETİŞTİRİLEN CUCUMİS SATIVUS L. BİTKİLERİNİN VERİMİ VE HASAT SONRASI KALİTESİ İLE DEPOLAMA SÜRESİ ÜZERİNE, KALSİYUM VE POTASYUMUN ETKİSİNİN BELİRLENMESİ, 2019 - 2022

KASIM M. U., KASIM R., ÖZER UYAR G. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2019-HASAT SONRASI FİZYOLOJİ LABORATUVARI, 2019 - 2020

KASIM R., TANTAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HASAT ÖNCESİ KİTOSAN KAPLAMA İLE HASAT ÖNCESİ VE SONRASI BORİK ASİT UYGULAMALARININ ZAMBAK VE GLAYÖL KESME ÇİÇEKLERİNDE BÜYÜME, ÇİÇEKLENME VE VAZO ÖMRÜNE ETKİSİ, 2019 - 2020

KASIM R., YILMAZ V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cucumis sativus L.cv. Silor'da Hasat Sonrası Farklı Kalsiyum Uygulamaları ile Yenilebilir Kitosan Kaplamanının Depolama Süresi ve Kalitesine Etkisi, 2019 - 2020

KASIM R., ŞAHİN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PRUNUS AVİUM L.NİN HASAT SONRASI KALİTESİNİN VE MUHAFAZA SÜRESİNİN ARTTIRILMASINDA LED IŞIK VE UV-B İŞİNİ UYGULAMALARININ ETKİSİNİN BELİRLENMESİ, 2017 - 2018

Kasım R., Kasım M. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DOMATES LYCOPERSİCON ESCULENTUM L TEULTRAVİYOLE UYGULAMALARININ KARBONHİDRAT MİKTARI VE RENKÖZELLİKLERİNİN İYİLEŞTİRİLMESİNDE KULLANILABİLİRLİĞİ, 2012 - 2016

KASIM R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Domates (Lycopersicon esculentum L.)?te Ultraviyole

uygulamalarının karbonhidrat miktarı ve renk özelliklerinin iyileştirilmesinde kullanılabilirliği, 2012 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021

Metrikler

Yayın: 159

Atıf (WoS): 178

Atıf (Scopus): 247

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 10

Akademi Dışı Deneyim

Atatürk Bahçe Kùltürleri Merkez Araştırma Enstitüsü