

Prof. ÖZGÜR AKGÜN KARABULUT

Personal Information

Email: ozgurk@uludag.edu.tr
Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/ozgurk>

International Researcher IDs

ScholarID: Jaf4IAkAAAAJ
ORCID: 0000-0001-8441-6350
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-1871-2021
ScopusID: 6603415008
Yoksis Researcher ID: 156589

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bitki Koruma (Dr), Turkey 1998 - 2001
Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Bitki Koruma (Yıl) (Tezli), Turkey 1995 - 1998
Undergraduate, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Bitki Koruma Bölümü, Turkey 1991 - 1995

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2010 - Continues
Associate Professor, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2005 - 2010
Assistant Professor, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 2003 - 2005
Research Assistant, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, BİTKİ KORUMA, 1997 - 2003

Courses

BİTKİ MİKOLOJİSİ, Undergraduate, 2017 - 2018

Advising Theses

KARABULUT Ö. A., The use of modified atmosphere packaging and antimicrobial films against the postharvest diseases of table grapes, Postgraduate, M.Topuz(Student), 2019
KARABULUT Ö. A., Control of postharvest diseases of sweet cherry by using disinfectants within a hydrocooler system and their efficiency, Postgraduate, S.Şehirli(Student), 2012
KARABULUT Ö. A., Effect of ozone gas on postharvest diseases of Bursa brown fig, Postgraduate, A.Keten(Student), 2012
KARABULUT Ö. A., Investigations on alternative control methods against postharvest diseases of tomatoes, Postgraduate, R.Özkan(Student), 2011
KARABULUT Ö. A., Evaluation of the efficacy of bacterial antagonists against grey mold (*Botrytis cinerea* pers: ex. fr.) in

strawberry and monitoring population dynamics, Doctorate, K İlhan(Student), 2009

KARABULUT Ö. A., Application of various chemicals against postharvest diseases of strawberry by fogging method, Postgraduate, C.Vardar(Student), 2009

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Efficacy and population monitoring of bacterial antagonists for gray mold (*Botrytis cinerea Pers. ex. Fr.*) infecting strawberries
İLHAN K., KARABULUT Ö. A.
BIOCONTROL, vol.58, no.4, pp.457-470, 2013 (SCI-Expanded)
- II. Evaluation of the Use of Ammonium Bicarbonate and Oregano (*Origanum vulgare ssp hirtum*) Extract on the Control of Apple Scab
ARSLAN Ü., İLHAN K., KARABULUT Ö. A.
JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY, vol.161, no.6, pp.382-388, 2013 (SCI-Expanded)
- III. The application of various disinfectants by fogging for decreasing postharvest diseases of strawberry
Vardar C., İlhan K., Karabulut Ö. A.
POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.66, pp.30-34, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. Toxicity of ozone gas to conidia of *Penicillium digitatum*, *Penicillium italicum*, and *Botrytis cinerea* and control of gray mold on table grapes
Ozkan R., Smilanick J. L., KARABULUT Ö. A.
POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.60, no.1, pp.47-51, 2011 (SCI-Expanded)
- V. Control of brown rot of stone fruits by brief heated water immersion treatments
KARABULUT Ö. A., Smilanick J. L., Crisosto C. H., Palou L.
CROP PROTECTION, vol.29, no.8, pp.903-906, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. Antifungal activity of aqueous extracts of spices against bean rust (*Uromyces appendiculatus*)
ARSLAN Ü., İLHAN K., KARABULUT Ö. A.
ALLELOPATHY JOURNAL, vol.24, no.1, pp.207-213, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. Evaluation of the use of chlorine dioxide by fogging for decreasing postharvest decay of fig
KARABULUT Ö. A., İLHAN K., ARSLAN Ü., Vardar C.
POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.52, no.3, pp.313-315, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. Evaluation of antifungal activity of food additives against soilborne phytopathogenic fungi
ARSLAN Ü., İLHAN K., Vardar C., KARABULUT Ö. A.
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, vol.25, no.3, pp.537-543, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. Reaction of wheat lines to leaf rust (*Puccinia triticina*) in Turkey
ARSLAN Ü., KARABULUT Ö. A., YAĞDI K.
BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, vol.36, no.2, pp.163-166, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Control of Phytopathogenic Fungi by Generally Recognized as Safe (GRAS) Acids
ARSLAN Ü., İLHAN K., ŞEHİRLİ S., ŞEHİRLİ A., KARABULUT Ö. A.
Journal of Pure and Applied Microbiology, vol.8, no.1, pp.69-76, 2014 (Scopus)
- II. Hasat Sonrası Hastalıklara Karşı Sıcaklık Uygulamalarının Kullanımı
KARABULUT Ö. A., KURUOĞLU G., İLHAN K., ARSLAN Ü.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20, pp.94-101, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Hasat Sonrası Hastalıklarının Biyolojik Savaşımı
KARABULUT Ö. A., ARSLAN Ü., KURUOĞLU G., İLHAN K.
Tarım ve Mühendislik, pp.41-48, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. Hayvan yemi olarak kullanılan buğday danelerinde toksin oluşumuna neden olan fungusların sodyum hidroksit uygulamasıyla engellemesi
KARABULUT Ö. A., DEĞİRMENCİOĞLU T.
"Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.129-138, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. Bahçe Ürünlerinin Muhofazası ve Pazara Hazırlanması
GÜNEŞ N., HORZUM Ö., ERKAN M., KOYUNCU M. A., ŞEN S. M., AYANOĞLU F., BALTA M. F., ÇANDIR E., ÇELİKEL F. G., DOĞAN A., et al.
SOMTAD Yayınları, Antalya, 2017
- II. Derim Öncesi ve Sonrasında Meydana Gelen Kayıplar ve Önleme Yolları
İLHAN K., ŞEHİRLİ S., KARABULUT Ö. A.
in: Bahçe Ürünlerinin Muhofazası ve Pazara Hazırlanması, Prof. Dr. Rahmi Türk, Prof. Dr. Nurdan Tuna Güneş, Prof. Dr. Mustafa Erkan, Prof. Dr. Mehmet Ali Koyuncu, Editor, Somtad Yayınları, Antalya, pp.407-432, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Hasat Sonu Patolojisi ve Teknolojileri Laboratuvarı
KARABULUT Ö. A., İLHAN K., ARSLAN Ü., ŞEHİRLİ S., KETEN A.
Uludağ Üniversitesi Bigilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 15 - 16 November 2011, pp.124
- II. Narın Hasat Sonrası Hastalıklarına Karşı Gaz Halindeki Ozon Uygulamalarının Etkisi
İLHAN K., ŞEHİRLİ S., KARABULUT Ö. A., ARSLAN Ü.
V. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, France, 3 - 05 February 2014
- III. Narın Hasat Sonrası Hastalıklarına Karşı Ozon Uygulamalarının Etkisi
İLHAN K., ŞEHİRLİ S., KARABULUT Ö. A., ARSLAN Ü.
Uludağ Üniversitesi Bigilendirme ve AR-GE Günleri, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.294
- IV. Güvenli Kabul Edilen Asitlerin Toprak Kaynaklı Fitopatojen Fungislara ve Fasulye Pası (*Uromyces appendiculatus*)'na Karşı Antifungal Etkisi
ARSLAN Ü., KARABULUT Ö. A., İLHAN K., ŞEHİRLİ S., KETEN A.
Uludağ Üniversitesi Bigilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 15 - 16 November 2011, pp.125
- V. Kekik (*Origanum vulgare L. ssp. hirtum*) Ekstraktı ve *Amyonyum Bikarbonatın* Elma Kara Lekesi (*Venturia inaequalis (Cooke) G. Wint.*)'ne Karşı Etkisi
ARSLAN Ü., KARABULUT Ö. A., İLHAN K., VARDAR KOR C.
Uludağ Üniversitesi Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 15 - 16 November 2011, pp.126
- VI. İncirlerde Hasat Sonrası Hastalıklarına Karşı Uçucu Antimikrobiyal Bileşiklerin Modifiye Atmosfer Paketler ile Birlikte Kullanımı
İLHAN K., ARSLAN Ü., ÖZKAN R., KARABULUT Ö. A.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.68
- VII. The Use of Generally Recognized as Safe (GRAS) Substances by Fogging Against Postharvest Diseases of Strawberry
VARDAR C., İLHAN K., ARSLAN Ü., KARABULUT Ö. A.
6th International Postharvest Symposium, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2009, pp.121
- VIII. Control of Postharvest Diseases of Fig by Chlorine Dioxide Fogging and Modified Atmosphere Packaging
KARABULUT Ö. A., İLHAN K., ARSLAN Ü., VARDAR C.
10th International Controlled and Modified Atmosphere Research Conference, Antalya, Turkey, 4 - 07 April 2009, pp.77
- IX. Çilek ve İncirin Hasat Sonrası Hastalıklarına Karşı Bazı Güvenli Olarak Kabul Edilen Kimyasal

- Maddelerin Sisleme Yöntemi İle Kullanımı**
VARDAR C., İLHAN K., ARSLAN Ü., KARABULUT Ö. A.
Bahçe Ürünlerinde IV. Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antalya, Turkey, 8 - 11 October 2008, pp.154-162
- X. **Kekiğin (*Origanum vulgare L ssp hirtum*) Fasulye Pası (*Uromyces appendiculatus Pers Pers Unger*)'na Karşı In vivo Antifungal Etkisi**
ARSLAN Ü., İLHAN K., KARABULUT Ö. A.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2007, pp.330
- XI. **Ön Soğutma Sistemi İle Uygulanan Antagonist Mayalar ve Sodyum Bikarbonatın Kullanımı İle Kirazın Hasat Sonu Hastalıklarının Entegre Savaşımı**
KARABULUT Ö. A., ARSLAN Ü., İLHAN K., KURUOĞLU G.
III. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antakya-Hatay, Turkey, 6 - 09 September 2005, pp.188
- XII. **Botrytis cinerea Pers.:Fr., Aspergillus niger Tiegh. ve Penicillium expansum Link'a Karşı Bazı Tıbbi Bitkilerin Antifungal Etkisi**
KARABULUT Ö. A., ARSLAN Ü., KURUOĞLU G., İLHAN K., KAÇAR O.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.199

Metrics

Publication: 27
Citation (WoS): 204
Citation (Scopus): 243
H-Index (WoS): 7
H-Index (Scopus): 7

Non Academic Experience

Uludağ Üniversitesi
Uludağ Üniversitesi
Uludağ Üniversitesi
Uludağ Üniversitesi
Uludağ Üniversitesi