

Öğr. Gör. Dr. NURHAN ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 643 5000](tel:+902426435000) Dahili: 8227

Fax Telefonu: [+90 242 643 5005](tel:+902426435005)

E-posta: ozturkn@akdeniz.edu.tr

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

Posta Adresi: akdeniz üniversitesi korkuteli meslek yüksekokulu

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: eTu5So4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-4395-7780

Yoksis Araştırmacı ID: 170405

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Türkiye 2011 - 2018

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Türkiye 2008 - 2010

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Türkiye 2003 - 2007

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, Akdeniz üniversitesi iş sağlığı ve Güvenliği şube Müdürlüğü, Akdeniz üniversitesi iş sağlığı ve Güvenliği şube Müdürlüğü, 2017

Yaptığı Tezler

Doktora, KANTİTATİF REAL-TIME PCR İLE KARPUZ BAKTERİYEL MEYVE LEKE HASTALIK ETMENİ *Acidovorax citrulli* (Schaad vd. 2008)'nin TANISI, TESPİTİ VE KARPUZ ve KAVUN ÇEŞİTLERİNİN HASTALIK ETMENİNE KARŞI DUYARLILIK REAKSİYONLARININ ARAŞTIRILMASI, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2018

Yüksek Lisans, FASULYE BAKTERİYEL YAPRAK YANIKLIK (*Xanthomonas axonopodis* pv. *phaseoli*) ve BAKTERİYEL HALE LEKESİ (*Pseudomonas syringae* pv. *phaseolicola*) ETMENLERİNİN LNA PROBE KULLANILARAK REAL-TIME PCR İLE TESPİTİ ve TANILANMASI, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri, Bitki Koruma, 2010

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Fitopatoloji, Mikoloji, Bakteriyoloji, Biyoteknoloji ve Genetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, -, Mantarcılık, 2010 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

Genetik, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2011 - 2012
Bitirme Çalışması, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Entomoloji, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Üretim Materyalleri, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Fitopatoloji, Ön Lisans, 2021 - 2022
Mantar hastalık ve zararlıları, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Bahçe Bitkileri Hastalıkları, Ön Lisans, 2021 - 2022
Bahçe Bitkileri Zararlıları, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Agaricus bisporus yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Tarımsal Mücadele Yöntemleri, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Bahçe Bitkileri Hastalıkları, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Fitopatoloji, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Bahçe Bitkileri Zararlıları, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Agaricus bisporus yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016
Mantar hastalık ve zararlıları, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2011 - 2012
Mesleki Çalışma Semineri, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2015 - 2016
Zehirli ve Zehirsiz Doğa Mantarları, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016
Entomoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017
Meslek Etiği, Ön Lisans, 2018 - 2019
Genel Mantarcılık, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016
Pleurotus Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2015 - 2016
Yönlendirilmiş Çalışma , Ön Lisans, 2017 - 2018
Uygulamalı Mantarcılık I, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2015 - 2016
Mikoloji, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2011 - 2012
Bitkisel üretime Giriş, Ön Lisans, 2017 - 2018
Spor Kültürü II, Ön Lisans, 2016 - 2017
Uygulamalı mantarcılık II, Ön Lisans, 2015 - 2016
Araştırma Yöntemleri Tekniği, Ön Lisans, 2015 - 2016
Laboratuvar ve Laboratuvar Tekniği, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2011 - 2012
Misel Üretim Tekniği, Ön Lisans, 2015 - 2016
Mantar Ürünlerinin Değerlendirilmesi, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2011 - 2012
İletişim, Ön Lisans, 2015 - 2016
Kültürü Yapılan Diğer Mantarlar, Ön Lisans, 2015 - 2016
Biyoteknoloji, Ön Lisans, 2011 - 2012
Organik tarım, Ön Lisans, 2010 - 2011
Bitki Koruma, Ön Lisans, 2010 - 2011
Genel Mikrobiyoloji, Ön Lisans, 2011 - 2012
Süs Bitkileri Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2010 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A real-time PCR assay using locked nucleic acid probe for detection of Acidovorax citrulli**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, cilt.129, sa.2, ss.395-409, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Identification and characterization of Alternaria alternata (Fr.) Keissler causing Ceratonia Blight disease of carob (Ceratonia siliqua L.) in Turkey**
BASIM H., BASIM E., Baki D., ABDULAI M., ÖZTÜRK N., Balkiç R.
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.151, sa.1, ss.73-86, 2018 (SCI-Expanded)

- III. **Detection of *Xanthomonas axonopodis* pv. *manihotis*, the causal agent of cassava bacterial blight diseases in cassava (*Manihot esculenta*) in Ghana by polymerase chain reaction**
ABDULAI M., BASIM H., BASIM E., Baki D., ÖZTÜRK N.
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, cilt.150, sa.2, ss.471-484, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Identification and characterization of *Alternaria alternata* causing leaf spot of olive tree (*Olea europaea*) in Turkey**
BASIM E., BASIM H., ABDULAI M., Baki D., ÖZTÜRK N.
CROP PROTECTION, cilt.92, ss.79-88, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Identification and characterization of *Didymella bryoniae* causing gummy stem blight disease of watermelon (*Citrullus lanatus*) in Turkey**
Basim E., Basim H., Abdulai M., Baki D., Öztürk N.
CROP PROTECTION, cilt.90, ss.150-156, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **MUSHROOM CONSUMPTION HABITS IN TURKIYE**
Kaya E. E., Öztürk N.
THE JOURNAL OF FOOD, cilt.48, sa.6, ss.1264-1275, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **YENİLEBİLİR MANTAR KONULU MAKALELERİN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ**
Öztürk N.
GIDA THE JOURNAL OF FOOD , cilt.47, sa.5, ss.831-845, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **POPÜLER MANTARLARIN BESİN DEĞERLERİ VE SAĞLIK ÜZERİNE ETKİLERİ**
Öztürk N., Eyiler Kaya E.
GIDA THE JOURNAL OF FOOD, cilt.47, sa.4, ss.539-563, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Yemeklik Kültür Mantarı Üretim Alanlarında Görülen Genel Mantar Zararlıları ve Mücadelesi**
ÖZTÜRK N., BASIM E., MAMAY M.
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.4, ss.507-523, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Yemeklik Kültür Mantarında (*Agaricus bisporus* (J. Lge) Imbach) Yaygın Görülen Mikrobiyal Hastalıklar**
ÖZTÜRK N., BASIM E., BASIM H.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.1, ss.112-125, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Tarımda Mikorizal Fungusların Etkinliği**
ÖZTÜRK N., BASIM E., BASIM H.
Mantar Dergisi-The Journal of Fungus, cilt.8, sa.1, ss.20-34, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Karpuz yetiştiriciliğinde karpuz bakteriyel meyve lekesi hastalığı**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
Agrotime, cilt.3, ss.66-67, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Mantar Yetiştiriciliğinde Hastalık ve Zararlıların Kontrolünde Biyolojik Yöntemler**
ÖZTÜRK N.
TARIM, ORMAN VE SU BİLİMLERİNDE İLERİ VE ÇAĞDAŞ ÇALIŞMALAR , Prof. Dr. İbrahim CENGİZLER, Doç. Dr. Selçuk DUMAN, Editör, Duvar, ss.329-340, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Basal plate rot and root rot disease of onion**

BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.

International Agricultural Science Congress, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.457

II. Root and Crown rot disease caused by Fusarium sp of Azelea (Rhdodendron sp.)

BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.

Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018, ss.149

III. Antifungal activities of juniper berry oil (Juniperus oxycedrus L.) against Trichoderma sp. a causal agent of green mold disease on Mushroom (Agaricus bisporus)

BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.

International Symposium on New Horizons in Forestry (ISFOR 2017), Isparta, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017

IV. Determination of prevalence of Mushroom (Agaricus bisporus) Green Mold Disease, caused by Trichoderma spp. in Korkuteli county of Antalya in Turkey

BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017), Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.662

V. Identification and detection of Acidovorax citrulli (Schaad et.al., 2008) causal agent of watermelon bacterial fruit blotch disease by real-time PCR

ÖZTÜRK N., BASIM H.

6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.546

VI. Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli (Smith 1897) Vauterin et al. 1995 ve Xanthomonas axonopodis pv.phaseoli var. fuscans Vauterin et al. 1995'in Real-time PCR ile tanısı ve bitki dokularından tespiti.

ÖZTÜRK N., BASIM H.

Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.187

VII. Doğal enfekteli fasulye tohumlarından fasulye bakteriyel yaprak yanıklık (Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli) ve bakteriyel hale lekesi (Pseudomonas syringae pv.phaseolicola) etmenlerinin Real-Time PCR ile tespiti.

ÖZTÜRK N., BASIM H.

Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, ss.294-295

Desteklenen Projeler

BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalya İli Korkuteli İlçesi Yemeklik Kültür Mantarı Agaricus bisporus Üretim Alanlarından Bakteriyel Kahverengi Benek Hastalığına Neden Olan Pseudomonas tolaasii İzolatlarının Elde Edilmesi ve Patojen Bakterinin Direkt Hastalıklı Dokulardan Tespiti İçin RealTime PCR Yönteminin Geliştirilmesi, 2018 - 2019

BASIM E., ÖZTÜRK N., BASIM H., ABDULAI M., BAKİ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Identification and characterization of Alternaria alternata causing leaf spot of olive tree Olea europaea in Turkey, 2018 - 2018

BASIM E., BASIM H., ABDULAI M., BAKİ D., ÖZTÜRK N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Identification and characterization of Didymella bryoniae causing gummy stem blight disease of watermelon Citrullus lanatus in Turkey, 2018 - 2018

BASIM H., ÖZTÜRK N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KANTİTATİF REAL-TIME PCR İLE KARPUZ BAKTERİYEL MEYVE LEKE HASTALIK ETMENİ Acidovorax citrulli (Schaad vd. 2008)'nin TANISI, TESPİTİ VE KARPUZ ve KAVUN ÇEŞİTLERİNİN HASTALIK ETMENİNE KARŞI DUYARLILIK REAKSİYONLARININ ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2018

Bilimsel Hakemlikler

Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerde Taranan Dergi, Ağustos 2020

Metrikler

Yayın: 21

Atıf (WoS): 37

Atıf (Scopus): 41

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Uluslararası Tarım Bilimleri Kongresi, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

ICAFOF-2018, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2018

ISFOR 2017, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2017

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

Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2016

V. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014

Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2011

IV. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2011