

## Öğr. Gör. Dr. HÜSEYİN ÖZTÜRK

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** huseyinozturk@akdeniz.edu.tr

**Web:** <https://avesis.akdeniz.edu.tr/huseyinozturk>

**Posta Adresi:** T.C. Akdeniz Üniversitesi Manavgat Meslek Yüksekokulu Emek Mah. 3049 Sok. No:1 ve Hacı Nazmiye-Mehmet Tümbül Eğitim ve Uygulama Birimi İlca Ek Bina, Gültepe Mah. 425. Sok. No:2, 07600 Manavgat / Antalya Tel: 0242 743 35 00 - 0242 743 35 01, Dahili: 14

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: p-OC9uQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3774-3233

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHB-3130-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 306037

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2017 - 2022

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri, Gıda Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Hitit Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda, Türkiye 2009 - 2013

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Sertifikası, Ntepe, 2018

Kalite Yönetimi, Laboratuvar Güvenliği Sertifikası, Ntepe, 2018

Kalite Yönetimi, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi Sertifikası, Ntepe, 2018

Kalite Yönetimi, ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Sertifikası, Ntepe, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Sertifika Eğitimi 2018-Eğitmen Belgesi (40 saatlik eğitim), Ntepe, 2018

Kalite Yönetimi, BRC Gıda Güvenliği Yönetim Sistemi Sertifikası, Ntepe, 2018

Kalite Yönetimi, Hijyen Sertifikası, Ntepe, 2018

Kalite Yönetimi, Kalite Yönetim Sistemi İç Denetçi Sertifikası, Ntepe, 2018

Kalite Yönetimi, ISO 22000 Gıda Güvenliği Yönetim Sistemi ve HACCP Gereklilikleri Sertifikası, Ntepe, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Redoks Laboratuvar HPLC Sertifikası, İnönü Üniversitesi, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Pedagojik Formasyon Eğitimi Sertifikası, Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, 2015

### Yaptığı Tezler

Doktora, Küçükbaş Hayvan Ağız Sütlerinden İzole Edilen Bakteriyosin Üreticisi Laktik Asit Bakterilerinin Fonksiyonel Özellikleri ve Güvenlik Değerlendirmesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, 2022

Yüksek Lisans, Çeşitli Gıdalardan İzole Edilen Mayaların Killer Özelliklerinin Araştırılması, Süleyman Demirel Üniversitesi,

## Araştırma Alanları

Gıda Mühendisliği, Gıda Bilimleri, Gıda Mikrobiyolojisi, Gıda Toksikolojisi, Gıda Teknolojisi, Gıda Biyoteknolojisi, Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Akdeniz Üniversitesi, Manavgat Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2019 - Devam Ediyor  
Diğer, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Şarkikaraağaç Meslek Yüksekokulu, Veterinerlik Bölümü, 2014 - 2018  
Diğer, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Şarkikaraağaç Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2014 - 2018

## Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Akdeniz Üniversitesi, Manavgat Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

### Lisans

Şarap Bilimi, Lisans, 2022 - 2023

Şarap Bilimi, Lisans, 2022 - 2023

Gıda Teknolojisi, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Gıda Kimyası, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Gıda Kimyası, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

### Ön Lisans

Gıda ve Personel Hijyeni, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Süt Teknolojisi, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Genel Mikrobiyoloji, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Gıda Depolama ve Ambalajlama, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Gıda ve Personel Hijyeni, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Gıdalarda Temel İşlemler, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Fermantasyon Teknolojisi I, Ön Lisans, 2024 - 2025, 2023 - 2024

Gıda Katkı Maddeleri ve Toksikoloji, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

GIDA MİKROBİYOLOJİSİ, Ön Lisans, 2022 - 2023

ENDÜSTRİYEL YEMEK ÜRETİMİ, Ön Lisans, 2022 - 2023

Meslek Etiği, Ön Lisans, 2022 - 2023

Otel İşletmelerinde Kalite Yönetim Sistemleri, Ön Lisans, 2023 - 2024

Yaşam Becerileri ve Sosyal Etkinlik I, Ön Lisans, 2023 - 2024

Enzimoloji, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Gıda Biyoteknolojisi, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Meslek Etiği, Ön Lisans, 2022 - 2023

Gönüllülük Çalışmaları, Ön Lisans, 2022 - 2023

Meslek Etiği, Ön Lisans, 2022 - 2023

Meslek Etiği, Ön Lisans, 2022 - 2023

Gönüllülük Çalışmaları, Ön Lisans, 2022 - 2023

Otel İşletmelerinde Kalite Yönetim Sistemleri, Ön Lisans, 2023 - 2024

Gönüllülük Çalışmaları, Ön Lisans, 2022 - 2023

Fermantasyon Teknolojisi, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Gönüllülük Çalışmaları, Ön Lisans, 2022 - 2023  
GIDA KİMYASI, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Yiyecek İçecek Servisi II, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Süt ve Ürünleri Teknolojisi, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Gıda Mikrobiyolojisi, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Gönüllülük Çalışmaları, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Gıda Kimyası, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Genel Mikrobiyoloji, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Gönüllülük Çalışmaları, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Yiyecek İçecek Servisi II, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Yaşam Becerileri ve Sosyal Etkinlik II, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Yaşam Becerileri ve Sosyal Etkinlik II, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Gıdalarda Temel İşlemler, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020  
Ticari Matematik, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Mesleki Matematik, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Matematik II, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Matematik I, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Meslek Etiği, Ön Lisans, 2019 - 2020

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Safety assessment of enterocin-producing Enterococcus strains isolated from sheep and goat colostrum**  
Geniş B., Öztürk H., Özden Tuncer B., Tuncer Y.  
BMC MICROBIOLOGY, cilt.24, ss.1-17, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **In vitro probiotic properties of enterocin-producing Enterococcus mundtii and Enterococcus faecium strains isolated from sheep and goat colostrum**  
Öztürk H., Geniş B., Tuncer B. O., Tuncer Y.  
Journal of Hellenic Veterinary Medical Society, cilt.75, sa.1, ss.7099-7110, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Bacteriocin production and technological properties of Enterococcus mundtii and Enterococcus faecium strains isolated from sheep and goat colostrum**  
Öztürk H., Geniş B., Özden Tuncer B., Tuncer Y.  
VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.47, sa.4, ss.1321-1345, 2023 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **SCREENING OF KILLER ACTIVITY IN YEAST STRAINS ISOLATED FROM FERMENTED AND NON-FERMENTED FOODS AGAINST SPOILING FOOD YEASTS**  
KART A., ÖZTÜRK H.  
Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, cilt.22, ss.99-104, 2018 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND ENGINEERING SOLUTIONS FOR THE TOURISM, AGRICULTURE, AND FOOD SECTORS**  
Taban S. (Editör), Balcı M. (Editör), Öztürk H. (Editör)  
İksad Yayınevi, Ankara, 2024

- II. SOLUTION METHODOLOGIES FOR THE LEGIONELLA PROBLEM IN TOURISM**  
ÖZTÜRK H.  
SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND ENGINEERING SOLUTIONS FOR THE TOURISM, AGRICULTURE, AND FOOD SECTORS, TABAN SÜLEYMAN, BALCI MERİÇ, ÖZTÜRK HÜSEYİN, Editör, İKSAD Publishing House, Ankara, ss.63-90, 2024
- III. THE LEGIONELLA PROBLEM IN TOURISM**  
ÖZTÜRK H.  
SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND ENGINEERING SOLUTIONS FOR THE TOURISM, AGRICULTURE, AND FOOD SECTORS, TABAN SÜLEYMAN, BALCI MERİÇ, ÖZTÜRK HÜSEYİN, Editör, İKSAD Publishing House, Ankara, ss.33-62, 2024
- IV. EXPLORING THE DUALITY OF ENTEROCOCCI: A COMPREHENSIVE EXAMINATION OF THEIR POTENTIAL IN FOOD APPLICATIONS AND ASSOCIATED PATHOGENICITY**  
ÖZTÜRK H.  
SUSTAINABLE STRATEGIES IN ORGANIC AGRICULTURE AND FOOD PROCESSING, ÖZKAN Burhan, BALCI Meriç, Editör, İKSAD Publishing House, Ankara, ss.73-94, 2023
- V. THE INDUSTRIAL SIZE, NUTRITIONAL VALUE AND HEALTH BENEFITS OF SESAME**  
ÖZTÜRK H.  
SUSTAINABLE STRATEGIES IN ORGANIC AGRICULTURE AND FOOD PROCESSING, ÖZKAN Burhan, BALCI Meriç, Editör, İKSAD Publishing House, Ankara, ss.37-54, 2023
- VI. ORGANİK TARIM ve GIDA TEKNOLOJİSİNDE SÜRDÜRÜLEBİLİR ÜRETİM STRATEJİLERİ**  
Uslu F. (Editör), Balcı M. (Editör), Öztürk H. (Editör)  
PALET YAYINLARI, Konya, 2022
- VII. GIDALARDA MİKROBİYAL BOZULMALAR ve ÖNLEME METOTLARI**  
Öztürk H.  
ORGANİK TARIM ve GIDA TEKNOLOJİSİNDE SÜRDÜRÜLEBİLİR ÜRETİM STRATEJİLERİ, Doç.Dr.Fatih USLU,Dr.Öğr.Üyesi Meriç BALCI,Öğr.Gör.Dr.Hüseyin ÖZTÜRK, Editör, PALET YAYINLARI, Konya, ss.134-166, 2022
- VIII. BAKTERİYOSİNLERİN YENİ UYGULAMALARI**  
Öztürk H.  
ORGANİK TARIM ve GIDA TEKNOLOJİSİNDE SÜRDÜRÜLEBİLİR ÜRETİM STRATEJİLERİ, Doç.Dr.Fatih USLU,Dr.Öğr.Üyesi Meriç BALCI,Öğr.Gör.Dr.Hüseyin ÖZTÜRK, Editör, PALET YAYINLARI, Konya, ss.167-216, 2022
- IX. TURİZMDE GIDANIN ROLÜ: BAKIŞ AÇILARI VE STRATEJİLERİ**  
ÖZTÜRK H.  
MULTİDİSİPLİNER PERSPEKTİFTEN SÜRDÜRÜLEBİLİR TURİZM, ILGAZ BURCU, Editör, İKSAD Publishing House, Ankara, ss.113-128, 2022

### **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. DETERMINATION OF ENZYME PROFILES OF BACTERIOCIN PRODUCER ENTEROCOCCUS FAECIUM AND ENTEROCOCCUS MUNDTII STRAINS ISOLATED FROM GOAT AND SHEEP COLOSTRUM**  
ÖZTÜRK H., GENİŞ B., ÖZDEN TUNCER D., TUNCER P.  
4. INTERNATIONAL ICONTECH SYMPOSIUM ON INNOVATIVE SURVEYS IN POSITIVE SCIENCES, Adana, Türkiye, 19 - 20 Temmuz 2021, ss.105-110
- II. "Koyun ve Keçi Ağız Sütünden Bakteriyosin Üreticisi Laktik Asit Bakterilerinin İzolasyonu ve Moleküler Karakterizasyonu"**  
ÖZTÜRK H., GENİŞ B., ÖZDEN TUNCER B., TUNCER Y.  
6. Uluslararası Marmara Fen Bilimleri Kongresi IMASCON 2021, Kocaeli, Türkiye, 21 - 22 Mayıs 2021, ss.307-315
- III. Linezolid Resistance in Vancomycin-Resistant Enterococci**  
ÖZTÜRK H., GENİŞ B., ÖZDEN TUNCER B., TUNCER Y.  
2. International Conference on Agriculture, Technology, Engineering and Sciences (ICATES 2019), Lviv, Ukrayna, 18 - 20 Eylül 2019, ss.47

- IV. **Ev Tipi Sanitizelerin Taze Gıdalardaki Patojen Mikroorganizmalara Karşı Antimikrobiyal Etkinliği**  
GENİŞ B., ÖZTÜRK H., AKPINAR KANKAYA D., ÖZDEN TUNCER B., TUNCER Y.  
2nd International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.507-514
- V. **Ev Tüpi Sanitezerlerin Taze Gıdalardaki Patojen Mikroorganizmalara Karşı Antimikrobiyal Etkinliği**  
GENİŞ B., ÖZTÜRK H., AKPINAR KANKAYA D., ÖZDEN TUNCER B., TUNCER Y.  
2nd International Health Sciences and Life Congress, Burdur, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.507-514
- VI. **Ev Tipi Sanitizelerin Taze Gıdalardaki Patojen Mikroorganizmalara Karşı Antmikrobiyal Etkinliği**  
GENİŞ B., ÖZTÜRK H., AKPINAR KANKAYA D., TUNCER Y.  
2nd. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE and LIFE CONGRESS (IHSLC 2019), Burdur, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.507-514
- VII. **Laktik Asit Bakterilerinde Antibiyotik Direnç**  
ÖZTÜRK H., GENİŞ B., AKPINAR KANKAYA D., TUNCER Y.  
2nd. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE and LIFE CONGRESS (IHSLC 2019), Burdur, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.498-506
- VIII. **Probiyotiklerin Sağlık Üzerine Etkileri**  
ÖZTÜRK H., ÖZDEN TUNCER B., TUNCER Y.  
1st INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE and LIFE CONGRESS (IHSLC 2018), Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.161-162
- IX. **Kanatlı Rasyonunda Probiyotik Mikroorganizmaların Önemi**  
ÖZTÜRK H., ÖZDEN TUNCER B., TUNCER Y.  
1st INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE and LIFE CONGRESS (IHSLC 2018), Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.162
- X. **Bakteriyosinlerin Alternatif Kullanım Alanları**  
ÖZTÜRK H., AKPINAR KANKAYA D., ÖZDEN TUNCER B., TUNCER Y.  
II. Uluslararası Turizm Ve Mikrobiyal Gıda Güvenliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2017, ss.55-56
- XI. **Bakteriyofajların Gıda Muhafaza Uygulamaları**  
AKPINAR KANKAYA D., ÖZTÜRK H., ÖZDEN TUNCER B., TUNCER Y., TUNCER Y.  
Uluslararası Turizm Ve Mikrobiyal Gıda Güvenliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2017, ss.50-51
- XII. **Biyoaktif Peptitlerin Antimikrobiyal Etkisi**  
ÖZTÜRK H., ÖZDEN TUNCER B., TUNCER Y.  
Uluslararası Tarım ve Çevre Kongresi (ICAE), Antalya, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.33
- XIII. **Soğuk Sterilizasyon Isıl Olmayan Atmosferik Plazma Teknolojisi**  
ÖZTÜRK H., ÖZDEN TUNCER B., TUNCER Y.  
Uluslararası Tarım ve Çevre Kongresi (ICAE), Antalya, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.32
- XIV. **FOR PEOPLE WITH CELIAC DISEASE USING NATURAL CHICKPEA YEAST, CHICKPEAS AND CHESTNUT FLOUR MIXTURE OF SOY BREAD PRODUCTION**  
GÖKSU H., SARIOĞLU T., KALENDEROĞLU M., BAŞ M., ÖZTÜRK H.  
6th International Conference of Strategic Research in Social Science and Education 2017, Prague, Çek Cumhuriyeti, 12 - 14 Mayıs 2017, ss.226-227
- XV. **Mikrobiyel Ekzopolisakkarit Üretimi ve Uygulama Alanları**  
ÖZBENT B., ÖZTÜRK H., KART A.  
12.Türkiye Gıda Kongresi, Edirne, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.276
- XVI. **Endüstrisinde Candida Maya Türlerinin Önemi**  
ÖZTÜRK H., ÖZBENT B., KART A.  
12.Türkiye Gıda Kongresi, Edirne, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.277
- XVII. **Tavuk Etinin Besin Değeri ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkisi**  
ÖZTÜRK H.  
12.Türkiye Gıda Kongresi, Edirne, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.499
- XVIII. **Artezyen ve musluk suyunun içme ve kullanmasıyu parametreleri açısından değerlendirilmesi**  
ŞEVİK F., ÖZTÜRK H.  
Gıda Güvenliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2015, ss.1

## **Desteklenen Projeler**

Tuncer Y., Özden Tuncer B., TÜBİTAK Projesi, Küçükbaş Hayvan Ağız Sütünden İzole Edilen Bakteriyosin Üreticisi Laktik Asit Bakterilerinin Fonksiyonel Özellikleri ve Güvenlik Değerlendirmesi, 2019 - 2021

## **Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler**

European Food Science And Engineering, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023

Gıda ve yem bilimi-teknolojisi dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023

Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023

GIDA, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023

Toros University Journal of Food Nutrition and Gastronomy, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023

## **Metrikler**

Yayın: 31

Atf (WoS): 2

Atf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## **Burslar**

1001 - Araştırma, TÜBİTAK, 2019 - 2021

2211-C Öncelikli Alanlara Yönelik Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2019 - 2021