

Asst. Prof. İBRAHİM YILDIRIM

Personal Information

Office Phone: [+90 242 310 2419](tel:+902423102419)

Office Phone: [+90 242 310 6380](tel:+902423106380) Extension: 6380

Fax Phone: [+90 242 310 6306](tel:+902423106306)

Email: iyildirim@akdeniz.edu.tr

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

International Researcher IDs

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-1142-2016

Yoksis Researcher ID: 128438

Education Information

Doctorate, Ege University, Faculty Of Fisheries, Yetiştiricilik, Turkey 1994 - 1999

Postgraduate, Akdeniz University, Institute of Health Sciences , Mikrobiyoloji, Turkey 1990 - 1991

Undergraduate, Selcuk University, Faculty Of Science, Biyoloji, Turkey 1979 - 1983

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, yangın söndürme eğitimi, akdeniz üniversitesi, 2014

Quality Management, 4. AKDENİZ KALİTE SEMPOZYUMU, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, 2014

Quality Management, 3. AKDENİZ KALİTE SEMPOZYUMU, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, 2012

Education Management and Planning, Bologna Sürecinde Program Yeterlilikleri ve Ders Kazanımları, Akd. Üni Bologna Koordinatörlüğü, 2012

Education Management and Planning, Eğitim-Öğretim Etkinliklerinde Ölçme-Değerlendirme, Akd. Üni Bologna Koordinatörlüğü, 2011

Education Management and Planning, Gıda Mikrobiyolojisi Çalıştayı, Akdeniz Üni. Müh. Fak Gıda Müh Bölm.- Biomerieux Firması, 2008

Education Management and Planning, Gıda Güvenliği, Hemakim Tıbbi Ürünler Tic. Ltd, 2007

Education Management and Planning, pedagojik Formason, Selçuk Üniversitesi Eğitim Fakültesi, 1983

Dissertations

Doctorate, Antalya Körfezindeki Koliform Total-Fekal Değişimlerde Ortam Faktörünün Rolü, Ege University, Ege Üniversitesi, Su Ürünleri Fakültesi, 1998

Postgraduate, Vaginal Akıntılarda Gardnerella Vaginalis'in Araştırılması, Akdeniz University, Akd. Üni. Sağlık Bilm. Ens., Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 1991

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Food Hygiene and Technology, Food Engineering, Food Technology, Life Sciences, Microbiology, Bacteriology, Natural Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Engineering, Gıda Mühendisliği, 2018 - Continues

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Engineering, Gıda Mühendisliği, 2003 - 2018

Lecturer, Akdeniz University, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2000 - 2003

Expert, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 1987 - 1999

Courses

Doctorate

Mikrobiyal Ekoloji, Doctorate, 2020 - 2021

Postgraduate

Gıda Sanayiinde Mikrobiyoloji ve Uygulamaları, Postgraduate, 2021 - 2022

Gıda Zehirlenmeleri ve enfeksiyon, Postgraduate, 2021 - 2022

Mikrobiyolojide Kullanılan Besiyerleri, Postgraduate, 2021 - 2022

Undergraduate

Gıda Güvenliği, Undergraduate, 2021 - 2022

Bitirme çalışması, Undergraduate, 2020 - 2021

Mikrobiyal Kalite Kontrol, Undergraduate, 2021 - 2022

Biyoloji, Undergraduate, 2020 - 2021

Seminer, Undergraduate, 2020 - 2021

Supervised Theses

YILDIRIM İ., Antalya / Manavgat'ta üretilen peynir türlerinin ve bu peynirlerin üretiminde kullanılan sütün mikrobiyolojik kriterlere uygunluğunun belirlenmesi, Postgraduate, T.Erol(Student), 2014

YILDIRIM İ., BAZI SİDERİTİS TÜRLERİNİN ANTİMİKROBİYAL AKTİVİTELERİNİN ARAŞTIRILMASI, Postgraduate, İ.KOYUNCU(Student), 2009

YILDIRIM İ., ÇIĞ VE PASTÖRİZE SÜTTEN ÜRETİLEN BEYAZ PEYNİRLERİN ÜRETİMİ VE OLGUNLAŞMA DÖNEMLERİNDE STAFİLOKOKAL ENTEROTOKSİN MİKTARININ BELİRLENMESİ, Doctorate, S.MİLCİ(Student), 2008

YILDIRIM İ., Sodyum tuzlarının farklı koşullarda muhafaza edilen kırmızı etlerde bulunan mikroorganizmalar üzerindeki inhibisyon etkilerinin incelenmesi, Postgraduate, N.Tarcan(Student), 2005

YILDIRIM İ., SODYUM TUZLARININ FARKLI KOŞULLARDA MUHAFAZA EDİLEN KIRMIZI ETLERDE BULUNAN MİKROORGANİZMALAR ÜZERİNDEKİ İNHİBİTÖR ETKİNİN İNCELENMESİ, Postgraduate, N.TARCAN(Student), 2004

YILDIRIM İ., ÇIĞ KÖFTENİN MİKROBİYOLOJİK KALİTESİ VE FARKLI MUHAFAZA SICAK VE SÜREDE MİKROBİYOLOJİK DEĞİŞİMLER, Postgraduate, S.UZUNLU(Student), 2002

YILDIRIM İ., Çiğköftenin mikrobiyolojik kalitesi ve farklı muhafaza sıcaklık ve sürelerindeki mikrobiyal değişiminin incelenmesi, Postgraduate, S.Uzunlu(Student), 2002

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. Investigation of inhibitory effects of several combinations of sodium salts on the growth of *Listeria monocytogenes* and *Salmonella enterica* serotype enteritidis in minced beef
Serdengecti N., Yildirim I., Gokoglu N.

JOURNAL OF FOOD SAFETY, vol.26, no.3, pp.233-243, 2006 (SCI-Expanded)

- II. **Effects of sodium lactate, sodium acetate and sodium diacetate on microbiological quality of vacuum-packed beef during refrigerated storage**

Serdengeci N., Yildirim I., Gokoglu N.

JOURNAL OF FOOD SAFETY, vol.26, no.1, pp.62-71, 2006 (SCI-Expanded)

- III. **Effect of gamma irradiation on some principle microbiological and chemical quality parameters of raw Turkish meat ball**

YILDIRIM İ., UZUNLU S., TOPUZ A.

FOOD CONTROL, vol.16, no.4, pp.363-367, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Chlorine and ozone applications used for fruit and vegetable disinfection in tourism accommodation facilities**
Ercan M., Felek R., Yıldırım İ.
MEDITERRANEAN AGRICULTURAL SCIENCES, vol.35, no.3, pp.141-145, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Antalya Yöresinde Bazı Otel Yemeklerinde Staphylococcus aureus Enterotoksini Araştırılması**
Yıldırım İ., Felek R.
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti Dergisi, vol.46 (3), no.46 (3), pp.122-127, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Antalya yöresinde bazı otel yemeklerinde S aureus enterotoksini araştırılması**
YILDIRIM İ., FELEK R.
Türk mikrobiyoloji cemiyeti dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Antalya Yöresinde Bazı Otel Yemeklerinde Staphylococcus aureus Enterotoksini Araştırılması**
YILDIRIM İ., FELEK R.
Türk Mikrobiyol Cem Derg, vol.46, no.3, pp.122-127, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **GÜVENİLİR GIDA SAĞLIKLI YAŞAM**
YILDIRIM İ.
TARIMDA SON NOKTA (AKDENİZ'İN GIDA TARIM VE HAYVANCILIK DERGİSİ), vol.1, no.3, pp.37, 2014 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VI. **ANTALYA İL MERKEZİNDE TÜKETİME SUNULAN ÇİĞ KÖFTELERİN MİKROBİYOLOJİK KALİTESİNİN İNCELENMESİ**
YILDIRIM İ., UZUNLU S., SERDENGEÇTİ N.
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, vol.34, no.4, pp.257-261, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **DONDURMANIN MİKROBİYOLOJİSİ**
YILDIRIM İ.
BİZİM MARKET, vol.1, pp.48-49, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **SURVIVAL CHARACTERISTICS OF SOME PATHOGENIC BACTERIA IN VANILLA ICE CREAM AT DIFFERENT STORAGE PERIODS**
YILDIRIM İ., UZUNLU S., DEMİR M.
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, vol.34, no.34, pp.195-199, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Survival Characteristics of Some Pathogenic Bacteria in Vanilla Ice Cream at Different Storage Periods**
UZUNLU S., YILDIRIM İ., DEMİR M.
Türk Mikrobiyol Cem Derg, no.34, pp.195-199, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **ÇİĞ KÖFTENİN MİKROBİYOLOJİK KALİTESİ VE FARKLI MUHAFAZA SICAKLIK VE SÜRELERİNDEKİ MİKROBİYAL DEĞİŞİMİN İNCELENMESİ**
YILDIRIM İ., UZUNLU S.
GIDA, vol.28, no.5, pp.553-558, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **TAZEE ETTE BULUNAN MİKROORGANİZMALAR VE RAF ÖMRÜNÜN UZATILMASI**
YILDIRIM İ., SERDENGEÇTİ N.

- AKADEMİK GIDA, vol.1, no.4, pp.21-26, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **ÇİĞ KÖFENİN MİKROBİYOLOJİK KALİTESİ VE FARKLI MUHAFAZA SICAKLIK VE SÜRELERİNDEKİ MİKROBİYAL DEĞİŞİMİN İNCELENMESİ**
YILDIRIM İ., UZUNLU S.
GIDA, vol.28, no.5, pp.553-558, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **ADLİ TIP ALANINDA DİYATOM ANALİZLERİNİN KULLANILMASI**
YILDIRIM İ., GÖKPINAR Ş.
EGE ÜNİVERSİTESİ SU ÜRÜNLERİ DERGİSİ, vol.15, no.3-4, pp.339-342, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **MCOBACTERIUM TUBERCULOSIS SUŞLARIININ BAZI ANTİTUBERKÜLOZ İLAÇLARA KARŞI IN VİTRO DUYARLILIĞI**
YILDIRIM İ., MAMIKOĞLU L.
TÜRK HİJYEN VE DENEYSEL BİYOLOJİ DERGİSİ, vol.48, no.48, pp.253-256, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **STAPHYLOCOCCUS AUREUS SUŞLARININ AMPİSİLİN, AMOKSİSİLİN VE AMPİSİLİN+SULBACTAM,AMOKSİSİLİN+KLAVULANİK ASİT'E İN VİTRO DUYARLILIKLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**
YILDIRIM İ., MUTLU G., YALÇIN Ş.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.5, no.4, pp.369-371, 1988 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **GIDA MİKROBİYOLOJİSİ**
Yıldırım İ. (Member Of Editors Board)
Efil Yayınevi, Ankara, 2010
- II. **Radyasyonla Gıdaların Korunması**
Yıldırım İ., Erkmen O.
in: Gıda Mikrobiyolojisi, Erkmen O, Editor, Efil Yayınevi, Ankara, pp.288-296, 2010

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Chlorine And Ozone Applications Used for Fruit and Vegetable Disinfection in Kitchens in Tourism Accommodation Facilitie**
Yıldırım İ., Felek R.
Uluslararası sağlık araştırmaları kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 27 August 2023, vol.1
- II. **COVID-19 ve GIDA GÜVENLİĞİ**
Felek R., Yıldırım İ.
AEGEAN SUMMIT 2nd INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, İzmir, Turkey, 27 - 28 March 2021, pp.44
- III. **GIDA KORUMA YÖNTEMİ: GIDA İŞİNLAMA**
Felek R., Yıldırım İ.
AEGEAN SUMMIT 2nd INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, İzmir, Turkey, 27 - 28 March 2021, pp.43
- IV. **Investigation of S aureus enterotoxin in the meals of some hotels in Antalya Turkey**
FELEK R., YILDIRIM İ.
3rd World Congress and Expo on Applied Microbiology, 07 November 2016
- V. **Investigation of Staphylococcus aureus enterotoxin in the meals of some hotels in Antalya,Turkey**
FELEK R., YILDIRIM İ.
3rd World Congress and Expo on Applied Microbiology, Dubai, United Arab Emirates, 7 - 09 November 2016, vol.8, no.6, pp.30
- VI. **Investigation of Antibiotic Resistance Properties of Staphylococcus aureus isolates Orginated from Throat Nose and Hand Cultures of Food Workers**
YILDIRIM İ., FELEK R.

3rd World Congress and Expo on Applied Microbiology, Dubai, United Arab Emirates, 7 - 09 November 2016, vol.8, no.6, pp.57

- VII. **Microbial quality of some fish from several markets in Antalya**
FELEK R., YILDIRIM İ.
FABA 2016, 03 November 2016
- VIII. **Microbial Quality of Processed Fisheries**
YILDIRIM İ., FELEK R.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.334-335
- IX. **Microbial Quality of Some Fish Bought From Several Markets in Antalya**
YILDIRIM İ., FELEK R.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.336-237
- X. **FOOD ADDITIVES FOR AQUACULTURE PRODUCTS**
Felek R., Yıldırım İ.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.530-531
- XI. **FOOD ADDITIVES FOR AQUACULTURE PRODUCTS**
YILDIRIM İ., FELEK R.
International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, pp.530-531
- XII. **Investigation of antimicrobial activities of sideritis species**
YILDIRIM İ.
the third international symposium on traditional foods from adriatic to caucasus, 1 - 04 October 2015
- XIII. **Investigation of Antimicrobial Activities of Some Sideritis Species**
YILDIRIM İ.
The 3rd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus", Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 1 - 04 October 2015, pp.563
- XIV. **Mineralli su ve kaynak suyunun sağlığımıza Faydaları**
Felek R., Yıldırım İ.
2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.166

Supported Projects

YILDIRIM İ., TUBITAK Project, Çiğ ve Patörize Sütten Üretilen Beyaz Peynirlerin Üretimi ve Olgunlaşma Döneminde Stafilokokal Enterotoksin Miktarının Belirlenmesi, 2007 - 2007

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

GIDA TARIM VE KÖY İŞLERİ BAKANLIĞI, Member, 2005 - Continues

TÜRK MİKROBİYOLOJİ DERNEĞİ, Member, 2000 - Continues

GIDA TARIM VE KÖY İŞLERİ BAKANLIĞI GIDA BİLİMİ VE TEKNOLOJİSİ İHTİSAS ALT KOMİSYONU, Member, 2009 - 2010

Peer Reviews in Scientific Publications

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2023

21. Yüzyıl Fen ve Teknoloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2023

CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, National Scientific Refreed Journal, September 2023

KONURALP TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, August 2023

INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, National Scientific Refreed Journal, June 2023

SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, National Scientific Refreed Journal, June 2023

Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2023

Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2022
Medical records-international medical journal (Online), National Scientific Refreed Journal, October 2022
Medical records-international medical journal (Online), National Scientific Refreed Journal, May 2022
Trakya Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2021
Medical records-international medical journal (Online), National Scientific Refreed Journal, February 2021
Medical Records International Medical Journal, National Scientific Refreed Journal, February 2021

Scientific Project Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, March 2015

Metrics

Publication: 57
Citation (WoS): 48
Citation (Scopus): 53
H-Index (WoS): 3
H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

AEGEAN SUMMIT 2nd INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS, Attendee, İzmir, Turkey, 2021
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS OCTOBER 25-27, 2017 ÇUKUROVA UNIVERSITY, CONGRESS CENTER, ADANA / TURKEY, Attendee, Adana, Turkey, 2017
3 rd World Congress and Expo on Applied Microbiology, Attendee, Dubai, United Arab Emirates, 2016
International Symposium on Fisheries and Aquatic Science, Attendee, Antalya, Turkey, 2016
The 3 rd International Symposium on Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2015
Pamukkale III. Gıda Sempozyumu, Attendee, Denizli, Turkey, 2015
2. İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2015
IV. Ulusal Zeytin Öğrenci Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2014
4. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Attendee, Adana, Turkey, 2014
The 2. st International Symposium on Traditional Foods From Adriatic to Caucasus MAKEDONIA, Attendee, Struga-Ohrid, Macedonia, 2013
Investigation of microbiological safety of anchovy (*Engraulis*), Attendee, Trondheim, Norveç, Turkey, 2003
Sağlıklı ve besleyici bir alg: *Chlorella*, Attendee, Adana, Turkey, 2003
Kefirin antimikrobiyal özelliğinin, *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* ve, Attendee, Adana, Turkey, 2003
Mycobacterium marinum'un akvaryumlardan izolasyon sıklığı, Attendee, Antalya, Turkey, 2002
Antalya ili yakın çevresi kaynak sularının bazı fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik özellikleri, Attendee, Antalya, Turkey, 2002
Antalya il merkezinde tüketime sunulan çiğköftelerin mikrobiyolojik kalitesinin incelenmesi, Attendee, Antalya, Turkey, 2002
Sade dondurmada bazı patojen bakterilerin farklı depolama sürelerinde canlı kalma özelliklerinin, Attendee, Antalya, Turkey, 2002
Klinik örneklerden izole edilen *Aeromonas* türleri ve antibiyotik duyarlılıkları., Attendee, Antalya, Turkey, 2000
Antalya;da kasap ve süt imalathanelerinde çalışanlarda Bruselloz seropozitifliği, Attendee, Antalya, Turkey, 1999
Gebelerde B Grubu Streptokok kolonizasyonu, Attendee, Nevşehir / Ürgüp, Turkey, 1994

Awards

YILDIRIM İ., Best Poster Award, 3rd World Congress and Expo on Applied Microbiology Congress, November 2016