Doç.Dr. MURAT ZORBA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 286 218 0018 Dahili: 20056
Fax Telefonu: +90 286 218 0541
E-posta: murat_zorba@comu.edu.tr
Web: https://avesis.comu.edu.tr/murat_zorba
Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü Terzioğlu Kampüsü Çanakkale

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0003-3763-3453
Publons / Web Of Science ResearcherID: U-9885-2019
ScopusID: 6506260027
Yoksis Araştırmacı ID: 124045

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1996 - 2003
Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1993 - 1996
Lisans, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1987 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kalite Yönetimi, BRC Global Standard for Food Safety Issue 8: Lead Auditor, BRC Global Standards, 2019

Yaptığı Tezler

Doktora, Emülsifiye tipi bir et ürününde (sosis) raf ömrü belirlenmesi ve matematiksel modellenmesi, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, 2003
Yüksek Lisans, Gıda Endüstrisinde Kullanılan Karboksimetil Selülozun Diğer Gam Çeşitleri Yanında Kantitatif Tayin Metodu Üzerine Bir Çalışma, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı , 1996

Araştırma Alanları

Gıda Mühendisliği, Gıda Bilimleri, Gıda Mevzuatı ve Kalite Kontrolü , Gıda Katkı Maddeleri, Gıda Teknolojisi, Gıda İşleme (Pastörizasyon,Sterilizasyon, Soğutma, Kurutma), Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2018
Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 1994 - 2003

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor
Gıda Topluluğu Akademik Danışmanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2007 - Devam Ediyor
Bölüm Başkan Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, 2012 - 2012
Dekan Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2009 - 2010
Koordinatör Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2007 - 2009
Enstitü Müdür Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2006 - 2007

Verdiği Dersler

Gıda Kontaminantları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Toksikoloji, Lisans, 2022 - 2023
Gıda Katkı Maddeleri, Lisans, 2022 - 2023
Kalite ve Kalite Güvence Sistemleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Gıda Kalite Kontrol Mevzuatı, Lisans, 2022 - 2023
Gıda Bilimi ve Güvenliği, Lisans, 2022 - 2023
Tasarım, Lisans, 2022 - 2023
Kaliet Yöetimi, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Zorba M., KAZDAĞI SARIKIZ ÇAYI (SİDERİTİS TROJANA BORNM.) BİTKİSİNDEN SOĞUK ÇAY ÜRETİMİ, Yüksek Lisans, Y.AKAGÜNDÜZ(Öğrenci), 2021
Zorba M., KAZDAĞLARI BÖLGESİ SALGI BALLARININ KALİTE PARAMETRELERİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, E.YALAZİ(Öğrenci), 2019
Zorba M., FARKLI KONSERVE GIDALARDA BİSFENOL A (BPA), BİSFENOL A DİGLİSİDİL ETER (BADGE) VE TÜREVLERİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, O.TURAN(Öğrenci), 2015
Zorba M., SÜBYE'NİN KALİTE ÖZELLİKLERİNİN VE RAF ÖMRÜNÜN GELİŞTİRİLMESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, Yüksek Lisans, M.ARIGÜL(Öğrenci), 2012
Zorba M., FARKLI GIDA KATKI MADDELERİ KULLANIMININ TAHİN HELVASI EMULSİYON STABİLİTESİ VE KALİTESİNE OLAN ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA, Yüksek Lisans, O.GÜNEŞER(Öğrenci), 2009

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Aralık, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Kasım, 2021
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Haziran, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Mart, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Şubat, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ocak, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ocak, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Eylül, 2018
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Temmuz, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Aralık, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Kasım, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Ağustos, 2017
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Aralık, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Şubat, 2016
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Şubat, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Ocak, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Eylül, 2015
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Temmuz, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mayıs, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Eylül, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eylül, 2014
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Ağustos, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ocak, 2014
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Eylül, 2013
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eylül, 2013
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Nisan, 2013
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Nisan, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Şubat, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Şubat, 2012
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Şubat, 2012
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Ekim, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ekim, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Temmuz, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Temmuz, 2011
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Haziran, 2011
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Nisan, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Eylül, 2010
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Haziran, 2010
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Haziran, 2010
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Haziran, 2009
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Haziran, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ocak, 2009
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Kasım, 2008
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Mart, 2008
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Mart, 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Disinfection of Clostridioides difficile on spinach with epigallocatechin-based antimicrobial solutions and sodium hypochlorite**
Tosun M. N., Taylan Yalcın G., Korkmazer G., ZORBA M., CANER C., DEMİREL ZORBA N. N.
International Journal of Food Microbiology, cilt.402, 2023 (SCI-Expanded)

II. **Microbiological and physicochemical properties of farm bulk tank milk and antimicrobial resistance of its dominant bacteria**

Özdikmenli Tepeli S., Zorba M., Yalman M., Bilgücü E., Demirel Zorba N. N.
JOURNAL OF FOOD SAFETY, cilt.43, sa.1, ss.1-12, 2023 (SCI-Expanded)

III. **Improvement of quality and shelf-life of Subye, a traditional beverage of Turkey**
APAN M. A., ZORBA M.
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.38, sa.4, ss.719-725, 2018 (SCI-Expanded)

IV. **Effect of emulsifiers on oil separation problem and quality characteristics of Tahin Helva during storage**
Guneser O., ZORBA M.
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE, cilt.51, sa.6, ss.1085-1093, 2014 (SCI-Expanded)

V. **The use of starter cultures in the fermentation of boza, a traditional Turkish beverage**
Zorba M., HANCIOĞLU O., GENÇ M., KARAPINAR M., OVA G.
Process Biochemistry, cilt.38, sa.10, ss.1405-1411, 2003 (SCI-Expanded)

VI. **Determination of rheological properties of boza by using physical and sensory analysis**
GENÇ M., Zorba M., OVA G.
Journal of Food Engineering, cilt.52, sa.1, ss.95-98, 2002 (SCI-Expanded)

VII. **An improved method for the quantitative determination of carboxymethyl cellulose in food products**
Zorba M., OVA G.
Food Hydrocolloids, cilt.13, sa.1, ss.73-76, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Kaz Dağlarında Üretilen Salgı Ballarının Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**
Yalazi E., Zorba M.
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.1-16, 2022 (Hakemli Dergi)

II. **Bal Arısı ve Bal Arısı Ürünleri**
Arigül Apan M., Zorba M., Kayaboynu Ü.
Sinop Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.202-223, 2021 (Hakemli Dergi)

III. **Antioxidant and Antimicrobial Properties of Honeydew Honey of Ida Mountains**
YALAZİ E., ZORBA M.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF), cilt.8, sa.3, ss.587-593, 2020 (Hakemli Dergi)

IV. **Kazdağları Bölgesi Salgı Ballarının Antioksidan ve Antimikrobiyal Özellikleri**
YALAZİ E., ZORBA M.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.8, sa.3, ss.587-593, 2020 (Hakemli Dergi)

V. **Kütahya İline Özgü Geleneksel Bir Tatlı : Paşa Helvası**
ARIGÜL M., ZORBA M.
Gıda Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.17-23, 2012 (Hakemli Dergi)

VI. **Kütahya İlinde Üretilen Sucukların Bazı Kalite Karakteristiklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
Dünya Gıda Dergisi, sa.3, ss.24-28, 2011 (Hakemli Dergi)

VII. **Gıda endüstrisinde risk analizi ve yönetimi**
İPEK D., ZORBA M.
AKADEMİK GIDA, cilt.5, sa.28, ss.28-35, 2007 (Hakemli Dergi)

VIII. **Gidalar için Önemli Bir Kavram-"Raf Ömrü"**
DEMİRAĞ M. K., ZORBA M.
Food Sektör Market-Otel-Otomasyon Dergisi, cilt.5, sa.26, ss.60, 2005 (Hakemsiz Dergi)

IX. **Gıdaların bozunma kinetiği ve raf ömrü tahminleme modelleri**
ZORBA M., DEMİRAĞ K., OVA G.
AKADEMİK GIDA, cilt.3, sa.16, ss.17-22, 2005 (Hakemli Dergi)

X. **Vişne ve portakal meyve içeceklerinde yapay tatlandırıcı kullanımı üzerine bir araştırma**

Ova G., Zorba M., Gür E.
GIDA, cilt.26, sa.3, ss.223-228, 2001 (Hakemli Dergi)

XI. **Kükürtdioksit tayininde yaygın olarak kullanılan iki metodun karşılaştırılması üzerine bir araştırma**
OVA G., ZORBA M.
Dünya Gıda Aylık Sektör Dergisi, cilt.10, ss.26-30, 1996 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Gamlar**
ZORBA M.
Gıda Katkı Maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editör, Sidas Medya Ltd. Şti, İzmir, ss.77-103, 2009

II. **Emülgatörler**
ZORBA M.
Gıda Katkı Maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editör, Sidas Medya Ltd. Şti, İzmir, ss.53-75, 2009

III. **Gamlar**
ZORBA M.
Gıda Katkı Maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editör, Meta Basım, İzmir, ss.77-103, 2006

IV. **Emülgatörler**
ZORBA M.
Gıda Katkı Maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editör, Meta Basım, İzmir, ss.53-75, 2006

V. **Eğitimde Kalite Sözlüğü**
Akyol A., Karadakovan A., Bayık A., Saylam C., Ünsal D., Mekanlı G., Ova G., Demirağ M. K., Zorba M., Küçük M., et al.
Ege Üniversitesi, İzmir, 2004

VI. **Gamlar**
ZORBA M.
Gıda Katkı maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editör, Meta Basım, İzmir, ss.79-105, 2001

VII. **Emülgatörler**
ZORBA M.
Gıda Katkı Maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editör, Meta Basım, İzmir, ss.55-77, 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Kestane balı ve apiterapi**
Arıgül Apan M., Zorba M., Hangişi B.
1st International Congress of Apitherapy (ICBP 2023), Düzce, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2023, ss.65

II. **Kestane ballarının mineral madde profili**
Arıgül Apan M., Zorba M.
1. Ulusal Gıda Bilimi ve Teknolojisinde Yenilikçi Yaklaşımlar Kongresi (NAFoST 2023), İzmir, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2023, ss.68

III. **The effect of washing with antimicrobial solutions on C. diffcile Enterobacterales and TAMB load in spinach**
Tosun M. N., Taylan Yalçın G., Korkmazer G., Zorba M., Caner C., Demirel Zorba N. N.
10th International Congress of Food Technologists, Biotechnologists and Nutritionists, Zagreb, Hırvatistan, 30 Kasım - 02 Aralık 2022, ss.188

IV. **KAZDAĞI SARIKIZ (SİDERİTİS TROJANA BORNM.) BİTKİSİNDEN SOĞUK ÇAY ÜRETİMİ**
Akagündüz Orhan Y., Zorba M.
TÜRKİYE 13. GIDA KONGRTESİ, Çanakkale, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2020, ss.390

V. **Kazdağı Sarıkız (Sideritis trojana Bornm.) Bitkisinden Soğuk Çay Üretimi**
AKAGÜNDÜZ ORHAN Y., ZORBA M.

Türkiye 13. Gıda Kongresi, Çanakkale, Çanakkale, Türkiye, 21 Ekim 2020, ss.390

VI. **Kestane Balı Bileşimi ve Fonksiyonel Özellikleri**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
Türkiye 13. Gıda Kongresi, Çanakkale, Çanakkale, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2020, ss.128

VII. **Balın Kalite Özellikleri**
Zorba M.
Kazdağları Ballarının Kalite Özellikleri, Çanakkale, Türkiye, 13 Kasım 2019

VIII. **Bee and Bee Products/Arı ve Arı Ürünleri**
ARIGÜL APAN M., KARABOYNU U., ZORBA M.
International Congress on Agriculture and Forestry Research (AGRIFOR), Marmaris/Muğla, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2019, ss.6

IX. **Kazdağları Bölgesi Salgı Ballarının Botanik Orijin ve Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi**
YALAZİ E., ZORBA M.
6. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2018

X. **Kestane Balının Antimikrobiyal Aktivitesi**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M., APAN M.
6. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2018, ss.572-573

XI. **Determination of Botanical Origin and Quality Parameters of the Ida Mountains Region Honeydew Honey**
YALAZİ E., ZORBA M.
6. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla, Türkiye, 15 - 19 Ekim 2018, ss.664

XII. **Determination of Subclinical Mastitis Microbiota and Their Antibiotic Resistance in Bovine Raw Milk**
Özdikmenli S., Demirel Zorba N. N., Zorba M.
1st international Food and Medicine Congress, Ankara, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2018, ss.108

XIII. **Balın Antimikrobiyal Özelliği**
ZORBA M., ARIGÜL APAN M.
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food, Veterinary Sciences and Technologies "ICAFOF-2018 ", İzmir, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018, ss.233

XIV. **Sarıkızçayı'nın (Sideritis trojana Bornm.) Kültüre Alınmasının Önemi**
TÜRKMEN O. S., ZORBA M., PEHLİVAN İ.
II. Çanakkale Tarım Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2017, ss.215

XV. **Balda Botanik Orijin Tespiti**
ZORBA M., ARIGÜL APAN M.
10. Gıda Mühendisliği Kongresi, Aantalya, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017, ss.213

XVI. **Ülkemizde Bal Üretimi ve Yasal Düzenlemeler**
ZORBA M., ARIGÜL APAN M., GÜNEY F.
10.Gıda Mühendisliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 11 Kasım 2017, ss.200

XVII. **Determination of Bisphenol A (BPA), Bisphenol A Diglycidyl Ether (BADGE) and its Derivates in Different Canned Foods**
TURAN O., ZORBA M.
VII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2017", Saraybosna, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.595

XVIII. **Bal Toksini: Grayanotoksin**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
Türkiye 12. Gıda Kongresi, Edirne, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.275

XIX. **Biyosensörler**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
9. Gıda Mühendisliği Kongresi, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2015, ss.167

XX. **Yörelere Göre Farklılık Gösteren Geleneksel Cevizli Sucuk Benzeri Ürünler**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015

XXI. **Traditional walnuts on a string dipped in starch grape molasses and similar products**

ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
2nd Agriculture and Food Congress, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2015

XXII. **Hazard Analysis and Crtical Control Points System Optimization in Tahini Helva Production**
İPEK D., ZORBA N. N., ZORBA M.
ICFST 50TH CELEBRATION CONFERENCE: THE FUTURE OF FOOD INNOVATION, 17 - 19 Şubat 2015, ss.92

XXIII. **Mikotoksin Detoksifikasyon Yöntemleri**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
1. Ulusal Mikoloji Günleri, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2014, ss.74

XXIV. **'' Evaluation of The Antimicrobial Effect of Essential Oils against Salmonella serovar typhimurium and Staphylococcus aureus in Minced Beef**
DEMİREL ZORBA N. N., ZORBA M., ÖZCAN G.
NAFI International Food Congress, Aydın, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2014, ss.164

XXV. **Mikotoksinlerin Belirlenmesinde Kullanılan Analiz Yöntemleri**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
7. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2011, ss.244

XXVI. **Gıda İşleme Tekniklerinin Mikotoksinler Üzerine Etkileri**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
7. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2011, ss.245

XXVII. **A research on quality improvement of Sübye**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
International Food Congress Novel Approaches in Food Industry, NAFI Congress, 26 - 29 Mayıs 2011

XXVIII. **Kütahya İlinde Üretilen Sucukların Bazı Kalite Karakteristiklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
1. Et Ürünleri "Sucuk" Çalıştayı, Kuşadası/Aydın, Türkiye, 2 - 03 Aralık 2010, ss.18

XXIX. **Kütahya iline özgü geleneksel bir tatlı Paşa helvası**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
1st International Symposium On "Traditional Foods From Adriatic To Caucasus", Tekirdağ, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2010

XXX. **The effects of using different food additives on oil separation of tahin helva**
GÜNEŞER O., ZORBA M.
1st International Symposium On "Traditional Foods From Adriatic To Caucasus", Tekirdağ, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2010, ss.842

XXXI. **The choice of starter culture combination for the boza production by using sensory evaluation and determination of the chemical and rheological properties**
ZORBA M., HANCIOĞLU Ö., GENÇ M., ASLAN A., OVA G., KARAPINAR M.
Improved Traditional Foods for the Next Century, Valensiya, İspanya, 28 - 29 Ekim 1999, ss.79-83

XXXII. **.Implementation of Hazard Analysis at Critical Control Points- The HACCP System-to Tahin Helva**
İPEK D., ZORBA M.
2nd Workshop Microbial Risk Management In Food Processes, Danimarka, 1 - 04 Kasım 2008, cilt.1, sa.1, ss.1-2

XXXIII. **Risk assessment and risk management in food industry**
ZORBA M.
2nd SAFOODNET Project (FP6022808) Workshop: Microbial risk management in food processes, Lyngby, Danimarka, 13 - 15 Ekim 2008, ss.65

XXXIV. **Bilgisayar Vizyonu Ve Gıda Endüstrisinde Kullanımı**
ADAY M. S., ZORBA M.
5. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2007, cilt.1, ss.581-583

XXXV. **Çanakkale İlinde Satılan Tahin Helvalarının Kimyasal ve Mikrobiyolojik Özellikleri**
Zorba N. N., Güneşer O., Zorba M., Güven S.
Gıda Mühendisliği 5. Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2007, ss.273

XXXVI. **Gıda Endüstrisinde Risk Analizi ve Yönetimi**

İPEK D., ZORBA M.
5. Gıda Mühendisliği Kongresi., Ankara, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2007, cilt.1, sa.1, ss.293

XXXVII. **Geleneksel Bayramiç Tahin Helvası**
Zorba N. N., Zorba M., Güneşer O., Güven S.
Bayramiç Sempozyumu 2007, Çanakkale, Türkiye, 3 - 05 Ağustos 2007

XXXVIII. **Determination of kinetics and psychophysical modeling for sensory shelf life prediction of sausage**
ZORBA M., DEMİRAĞ M. K., OVA G.
1st International Food and Nutrition Congress, İstanbul, Türkiye, 15 - 18 Haziran 2005, ss.210

XXXIX. **Emülsifiye Tipi Bir Et Ürününde Raf Ömrü Belirlenmesi ve Matematiksel Modellenmesi**
DEMİRAĞ M. K., ZORBA M.
Proje Yarismasi ve Sergisi 2003, İzmir, Türkiye, 10 - 21 Kasım 2003, ss.15

XL. **Brainstorming Technique and its Role in The Total Quality Management**
ZORBA M., OVA G.
44th Annual European Organization for Quality (EOQ) Congress, Budapest, Macaristan, 12 - 16 Haziran 2000, ss.203-209

XLI. **Determination of rheological properties of boza by using physical and sensory analysis**
GENÇ M., ZORBA M., OVA G.
4th International Conference on Agro and Food Physics, İstanbul, Türkiye, 16 - 20 Mayıs 2000, ss.44

XLII. **Gida Endüstrisinde Kullanilan Karboksimetil Selülozun Diğer Gam Çeşitleri Yanında Kantitatif Tayin Metodu Üzerine Bir Çalışma**
ZORBA M., OVA G.
Gida Muhendisligi-III-Ulusal Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Eylül 1997, ss.464-470

XLIII. **A Study on quantitative determination of carboxymethyl cellulose in the presence of other gums in Foods**
ZORBA M., OVA G.
9th International Conference and Industrial Exhibition on Gums and Stabilisers for the Food Industry, Wrexham, İngiltere, 7 - 11 Temmuz 1997, ss.71-72

Desteklenen Projeler

ZORBA M., ARIGÜL APAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kestane Balının Botanik Orijinlerinin Enstrümental Analiz Teknikleri ile Belirlenmesi, 2022 - Devam Ediyor

Demirel Zorba N. N., Apan M., Zorba M., Apan M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Arı Ürünü Karışımlarının Bazı Fonksiyonel Özelliklerindeki Değişimlerin Farklı Sıcaklıklarda Depolama Boyunca İncelenmesi, 2023 - 2025

Zorba M., Demirel Zorba N. N., Caner C., Ayyıldız Ö., Akçalı A., TÜBİTAK Projesi, Gıdalarda Clostridioides (eski adi Clostridium) difficile Varlığının ve Kontrol Yöntemlerinin Belirlenmesi - 120O998, 2021 - 2023

ZORBA M., AKAGÜNDÜZ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KAZDAĞI SARIKIZ ÇAYI (SİDERİTİS TROJANA BORNM.) BİTKİSİNDEN SOĞUK ÇAY ÜRETİMİ, 2018 - 2022

ZORBA M., YALAZİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazdağları Bölgesi Salgı Ballarının Botanik Orijin ve Antimikrobiyal Özelliğinin Belirlenmesi, 2018 - 2019

ZORBA M., YALAZİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazdağları Bölgesi Salgı Ballarının Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi, 2018 - 2019

ZORBA M., DEMİREL ZORBA N. N., ÖZDİKMENLİ S., YALMAN M., BİLGÜCÜ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SUBKLİNİK MASTİTİS ETMENLERİNİN ARAŞTIRILMASI ve SÜT KALİTE PARAMETRELERİNE ETKİSİNİN BELİRLENMESİ, 2015 - 2017

Turan O., Çukurcu A., Zorba M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Teneke Ambalajlarda Muhafaza Edilen Faklı Gıdalarda Bisfenol A (BPA), Bisfenol A Diglisidil-Eter (BADGE) ve Türevleri, 2014 - 2014

Zorba M., Kalkınma Ajansı, KALİTE VE GIDA GÜVENLİĞİ SİSTEMLERİ EĞİTİM PROGRAMI, 2012 - 2012

ZORBA M., ARIGÜL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SÜBYE'NİN KALİTE ÖZELLİKLERİNİN VE RAF ÖMRÜNÜN GELİŞTİRİLMESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, 2010 - 2012
ZORBA M., GÜNEŞER O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Katkı Maddeleri Kullanımının Tahin Helvası Emulsiyon Stabilitesi ve Kalitesine Olan Etkilerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma, 2007 - 2009

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022
GIDA VE YEM BİLİMİ TEKNOLOJİSİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2022
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2022
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY INTERNATIONAL, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2022
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2022
GIDA, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2021
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2021
ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESI DERGISI, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2020
CUMHURIYET SCIENCE JOURNAL, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2020
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2019
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2019
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
GIDA, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2018
AKADEMIK GIDA, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2017
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2017
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2016
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2015
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2015
JOURNAL OF THE AMERICAN OIL CHEMISTS' SOCIETY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2014
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2014
TÜBİTAK Projesi, 3001 - Başlangıç Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye,

Mart 2014
Sanayi Tezleri Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2013
Sanayi Tezleri Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2013
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üniversite Destekli Diğer Projeler, Ege Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2011

Metrikler

Yayın: 81
Atıf (WoS): 122
Atıf (Scopus): 134
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 4

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Nimeks Organik Tarım Ürünleri San. Tic. Ltd.
Nimeks Dried Fruits - Nuts Processing Plant