

Assoc. Prof. MURAT ZORBA

Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 20056

Fax Phone: [+90 286 218 0541](tel:+902862180541)

Email: murat_zorba@comu.edu.tr

Web: https://avesis.comu.edu.tr/murat_zorba

Address: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü Terzioğlu Kampüsü Çanakkale

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3763-3453

Publons / Web Of Science ResearcherID: U-9885-2019

ScopusID: 6506260027

Yoksis Researcher ID: 124045

Education Information

Doctorate, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1996 - 2003

Postgraduate, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1993 - 1996

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Engineering, Gıda Mühendisliği Bölümü, Turkey 1987 - 1992

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, BRC Global Standard for Food Safety Issue 8: Lead Auditor, BRC Global Standards, 2019

Dissertations

Doctorate, Emülsifiye tipi bir et ürününde (sosis) raf ömrü belirlenmesi ve matematiksel modellenmesi, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, 2003

Postgraduate, Gıda Endüstrisinde Kullanılan Karboksimetil Selülozun Diğer Gam Çeşitleri Yanında Kantitatif Tayin Metodu Üzerine Bir Çalışma, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı , 1996

Research Areas

Food Engineering, Food Science, Food Regulations and Quality Control, Food Additives, Food Technology, Food Processing (pasteurisation, sterilisation, refrigeration, lyophilisation, etc.), Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2018

Research Assistant, Ege University, Faculty Of Engineering, Gıda Mühendisliği Bölümü, 1994 - 2003

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2023 - Continues

Gıda Topluluğu Akademik Danışmanı, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2007 - Continues

Deputy Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, 2012 - 2012

Vice Dean, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2009 - 2010

Assistant Coordinator, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2007 - 2009

Assistant Director of the Institute, Canakkale Onsekiz Mart University, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2006 - 2007

Courses

Food Contaminants, Postgraduate, 2022 - 2023

Toxicology, Undergraduate, 2022 - 2023

Food Additives, Undergraduate, 2022 - 2023

Kalite ve Kalite Güvence Sistemleri, Postgraduate, 2022 - 2023

Gıda Kalite Kontrol Mevzuatı, Undergraduate, 2022 - 2023

Gıda Bilimi ve Güvenliği, Undergraduate, 2022 - 2023

Tasarım, Undergraduate, 2022 - 2023

Kalite Yönetimi, Undergraduate, 2018 - 2019

Advising Theses

Zorba M., ICE TEA PRODUCTION FROM İDA MOUNTAIN SARIKIZ TEA (SIDERİTIS TROJANA BORN.M.) PLANT, Postgraduate, Y.AKAGÜNDÜZ(Student), 2021

Zorba M., DETERMINATION OF QUALITY PARAMETERS OF HONEYDEW HONEY OF THE İDA MOUNTAINS REGION, Postgraduate, E.YALAZİ(Student), 2019

Zorba M., DETERMINATION OF BİSPHENOL A (BPA), BİSPHENOL A DIGLYCIDYL ETHER (BADGE) AND ITS DERIVATES IN DIFFERENT CANNED FOODS, Postgraduate, O.TURAN(Student), 2015

Zorba M., A RESEARCH ON DEVELOPMENT OF QUALITY CHARACTERISTICS AND SHELF LIFE OF SÜBYE, Postgraduate, M.ARIĞÜL(Student), 2012

Zorba M., A STUDY ON DETERMINATION OF THE EFFECTS OF USING DIFFERENT FOOD ADDITIVES ON EMULSION STABILITY AND QUALITY OF TAHİN HELVA, Postgraduate, O.GÜNEŞER(Student), 2009

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, December, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, November, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, June, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, March, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, February, 2021
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2019
Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, September, 2018
Doctorate, Doctorate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, July, 2018
Post Graduate, Post Graduate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, December, 2017
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, November, 2017
Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, August, 2017
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, December, 2016
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, February, 2016
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, February, 2016
Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, January, 2016
Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, September, 2015
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, July, 2015
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, May, 2015
Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, September, 2014
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, September, 2014
Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, August, 2014
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2014
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, September, 2013
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, September, 2013
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, April, 2013
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Ege Üniversitesi, April, 2013
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, February, 2012
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, February, 2012
Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, February, 2012
Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, October, 2011
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, October, 2011
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, July, 2011
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, July, 2011
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, June, 2011
Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, April, 2011
Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, September, 2010
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, June, 2010
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, June, 2010
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, June, 2009
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, June, 2009
Post Graduate, Post Graduate, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2009
Doctorate, Doctorate, Ege Üniversitesi, November, 2008
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, March, 2008
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ege Üniversitesi, March, 2008

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.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, vol.43, no.1, pp.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, vol.38, no.4, pp.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, vol.51, no.6, pp.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, vol.38, no.10, pp.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, vol.52, no.1, pp.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, vol.13, no.1, pp.73-76, 1999 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of Some Quality Properties for Honeydew Honeys of Ida Mountains**
Yalazi E., Zorba M.
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.10, no.1, pp.1-16, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Honey Bee and Honey Bee Products**
Arigül Apan M., Zorba M., Kayaboynu Ü.
Sinop Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.6, no.2, pp.202-223, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Antioxidant and Antimicrobial Properties of Honeydew Honey of Ida Mountains**
YALAZİ E., ZORBA M.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF), vol.8, no.3, pp.587-593, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Kazdağları Bölgesi Salgı Ballarının Antioksidan ve Antimikrobiyal Özellikleri**
YALAZİ E., ZORBA M.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.8, no.3, pp.587-593, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Kütahya İline Özgü Geleneksel Bir Tatlı : Paşa Helvası**
ARIGÜL M., ZORBA M.
Gıda Teknolojileri Elektronik Dergisi, vol.7, no.3, pp.17-23, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Kütahya İlinde Üretilen Sucukların Bazı Kalite Karakteristiklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
Dünya Gıda Dergisi, no.3, pp.24-28, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Gıda endüstrisinde risk analizi ve yönetimi**
İPEK D., ZORBA M.
AKADEMİK GIDA, vol.5, no.28, pp.28-35, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Gıdalar için Önemli Bir Kavram-"Raf Ömrü"**
DEMİRAĞ M. K., ZORBA M.
Food Sektör Market-Otel-Otomasyon Dergisi, vol.5, no.26, pp.60, 2005 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Gıdaların bozunma kinetiği ve raf ömrü tahminleme modelleri**

ZORBA M., DEMİRAĞ K., OVA G.

AKADEMİK GIDA, vol.3, no.16, pp.17-22, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

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

Ova G., Zorba M., Gür E.

GIDA, vol.26, no.3, pp.223-228, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **Kükürtdioksit tayininde yaygın olarak kullanılan iki metodun karşılaştırılması üzerine bir araştırma**

OVA G., ZORBA M.

Dünya Gıda Aylık Sektör Dergisi, vol.10, pp.26-30, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Gamlar**

ZORBA M.

in: Gıda Katkı Maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editor, Sidas Medya Ltd. Şti, İzmir, pp.77-103, 2009

II. **Emülgatörler**

ZORBA M.

in: Gıda Katkı Maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editor, Sidas Medya Ltd. Şti, İzmir, pp.53-75, 2009

III. **Gamlar**

ZORBA M.

in: Gıda Katkı Maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editor, Meta Basım, İzmir, pp.77-103, 2006

IV. **Emülgatörler**

ZORBA M.

in: Gıda Katkı Maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editor, Meta Basım, İzmir, pp.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.

in: Gıda Katkı maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editor, Meta Basım, İzmir, pp.79-105, 2001

VII. **Emülgatörler**

ZORBA M.

in: Gıda Katkı Maddeleri, Tomris ALTUĞ, Editor, Meta Basım, İzmir, pp.55-77, 2001

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Chestnut honey and apitherapy**

Arıgül Apan M., Zorba M., Hangişi B.

1st International Congress of Apitherapy (ICBP 2023), Düzce, Turkey, 2 - 04 October 2023, pp.65

II. **Mineral profile of Chestnut honey**

Arıgül Apan M., Zorba M.

1. Ulusal Gıda Bilimi ve Teknolojisinde Yenilikçi Yaklaşımlar Kongresi (NAFoST 2023), İzmir, Turkey, 28 - 29 September 2023, pp.68

III. **The effect of washing with antimicrobial solutions on C. difficle 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, Croatia, 30 November - 02 December 2022, pp.188

IV. **ICE TEA PRODUCTION FROM IDA MOUNTAIN SARIKIZ (SIDERITIS TROJANA BORNM.) PLANT**

Akagündüz Orhan Y., Zorba M.

- TÜRKİYE 13. GIDA KONGRESİ, Çanakkale, Turkey, 21 - 23 October 2020, pp.390
- V. **Kazdağı Sarıkız (Sideritis trojana Bornm.) Bitkisinden Soğuk Çay Üretimi**
AKAGÜNDÜZ ORHAN Y., ZORBA M.
Türkiye 13. Gıda Kongresi, Çanakkale, Çanakkale, Turkey, 21 October 2020, pp.390
- VI. **Kestane Balı Bileşimi ve Fonksiyonel Özellikleri**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
Türkiye 13. Gıda Kongresi, Çanakkale, Çanakkale, Turkey, 21 - 23 October 2020, pp.128
- VII. **Balın Kalite Özellikleri**
Zorba M.
Kazdağları Ballarının Kalite Özellikleri, Çanakkale, Turkey, 13 November 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, Turkey, 8 - 10 April 2019, pp.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, Turkey, 15 - 19 October 2018
- X. **Kestane Balının Antimikrobiyal Aktivitesi**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M., APAN M.
6. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla, Turkey, 15 - 19 October 2018, pp.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, Turkey, 15 - 19 October 2018, pp.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, Turkey, 24 - 27 May 2018, pp.108
- XIII. **Balın Antimikrobiyal Özelliği**
ZORBA M., ARIGÜL APAN M.
2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food, Veterinary Sciences and Technologies "ICAFOF-2018 ", İzmir, Turkey, 2 - 05 April 2018, pp.233
- XIV. **Sarıközçayı'nın (Sideritis trojana Bornm.) Kültüre Alınmasının Önemi**
TÜRKMEN O. S., ZORBA M., PEHLİVAN İ.
II. Çanakkale Tarım Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 14 - 15 December 2017, pp.215
- XV. **Balda Botanik Orijin Tespiti**
ZORBA M., ARIGÜL APAN M.
10. Gıda Mühendisliği Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 11 November 2017, pp.213
- XVI. **Ülkemizde Bal Üretimi ve Yasal Düzenlemeler**
ZORBA M., ARIGÜL APAN M., GÜNEY F.
10. Gıda Mühendisliği Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 11 November 2017, pp.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, Bosnia And Herzegovina, 5 - 08 October 2017, pp.595
- XVIII. **Bal Toksini: Grayanotoksin**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
Türkiye 12. Gıda Kongresi, Edirne, Turkey, 5 - 07 October 2016, pp.275
- XIX. **Biyosensörler**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
9. Gıda Mühendisliği Kongresi, İzmir, Turkey, 12 - 14 November 2015, pp.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, Turkey, 28 - 30 April 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, Turkey, 28 - 30 April 2015
- XXII. **Hazard Analysis and Critical 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 February 2015, pp.92
- XXIII. **Mikotoksin Detoksifikasyon Yöntemleri**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
1. Ulusal Mikoloji Günleri, Erzurum, Turkey, 1 - 04 September 2014, pp.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, Turkey, 26 - 29 May 2014, pp.164
- XXV. **Mikotoksinlerin Belirlenmesinde Kullanılan Analiz Yöntemleri**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
7. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 26 November 2011, pp.244
- XXVI. **Gıda İşleme Tekniklerinin Mikotoksinler Üzerine Etkileri**
ARIGÜL APAN M., ZORBA M.
7. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 24 - 26 November 2011, pp.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 May 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, Turkey, 2 - 03 December 2010, pp.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, Turkey, 15 - 17 April 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, Turkey, 15 - 17 April 2010, pp.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, Spain, 28 - 29 October 1999, pp.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, Denmark, 1 - 04 November 2008, vol.1, no.1, pp.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, Denmark, 13 - 15 October 2008, pp.65
- XXXIV. **Bilgisayar Vizyonu Ve Gıda Endüstrisinde Kullanımı**
ADAY M. S., ZORBA M.
5. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 10 November 2007, vol.1, pp.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, Turkey, 8 - 10 November 2007, pp.273
- XXXVI. **Gıda Endüstrisinde Risk Analizi ve Yönetimi**
İPEK D., ZORBA M.
5. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 10 November 2007, vol.1, no.1, pp.293
- XXXVII. **Geleneksel Bayramiç Tahin Helvası**
Zorba N. N., Zorba M., Güneşer O., Güven S.
Bayramiç Sempozyumu 2007, Çanakkale, Turkey, 3 - 05 August 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, Turkey, 15 - 18 June 2005, pp.210
- XXXIX. **Emülsifiye Tipi Bir Et Ürünüde Raf Ömrü Belirlenmesi ve Matematiksel Modellenmesi**
DEMİRAĞ M. K., ZORBA M.
Proje Yarismasi ve Sergisi 2003, İzmir, Turkey, 10 - 21 November 2003, pp.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, Hungary, 12 - 16 June 2000, pp.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, Turkey, 16 - 20 May 2000, pp.44
- XLII. **Gıda Endüstrisinde Kullanılan Karboksimetil Selülozun Diğer Gam Çeşitleri Yanında Kantitatif Tayin Metodu Üzerine Bir Çalışma**
ZORBA M., OVA G.
Gıda Mühendisliği-III-Ulusal Sempozyumu, Ankara, Turkey, 22 - 23 September 1997, pp.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, England, 7 - 11 July 1997, pp.71-72

Supported Projects

ZORBA M., ARIGÜL APAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kestane Balının Botanik Orijinlerinin Enstrümental Analiz Teknikleri ile Belirlenmesi, 2022 - Continues

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., TUBITAK Project, Gıdalarda Clostridioides (eski adi Clostridium) difficile Varlığının ve Kontrol Yöntemlerinin Belirlenmesi - 1200998, 2021 - 2023

ZORBA M., AKAGÜNDÜZ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, KAZDAĞI SARIKIZ ÇAYI (SİDERİTİS TROJANA BORN.M.) BİTKİSİNDEN SOĞUK ÇAY ÜRETİMİ, 2018 - 2022

ZORBA M., YALAZİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kazdağları Bölgesi Salgı Ballarının Botanik Orijin ve Antimikrobiyal Özelliğinin Belirlenmesi, 2018 - 2019

ZORBA M., YALAZİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kazdağları Bölgesi Salgı Ballarının Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi, 2018 - 2019

ZORBA M., DEMİREL ZORBA N. N., ÖZDİKMENLİ S., YALMAN M., BİLGÜCÜ E., Project Supported by Higher Education Institutions, 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 Farklı Gıdalarda Bisfenol A (BPA), Bisfenol A Diglisidil-Eter (BADGE) ve Türevleri, 2014 - 2014

Zorba M., Development Agency, KALİTE VE GIDA GÜVENLİĞİ SİSTEMLERİ EĞİTİM PROGRAMI, 2012 - 2012

ZORBA M., ARIGÜL M., Project Supported by Higher Education Institutions, SÜBYE'NİN KALİTE ÖZELLİKLERİNİN VE RAF ÖMRÜNÜN GELİŞTİRİLMESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, 2010 - 2012

ZORBA M., GÜNEŞER O., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Katkı Maddeleri Kullanımının Tahin Helvası Emulsiyon Stabilitesi ve Kalitesine Olan Etkilerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma, 2007 - 2009

Scientific Refereeing

JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, December 2022

GIDA VE YEM BİLİMİ TEKNOLOJİSİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, November 2022

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, National Scientific Refreed Journal, June 2022

FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY INTERNATIONAL, Journal Indexed in SCI-E, June 2022

Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), National Scientific Refreed Journal, April 2022

Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2022

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, National Scientific Refreed Journal, January 2022

GIDA, National Scientific Refreed Journal, March 2021

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, National Scientific Refreed Journal, January 2021

ÇOMÜ ZIRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, October 2020

CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, National Scientific Refreed Journal, July 2020

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, National Scientific Refreed Journal, March 2020

JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, Journal Indexed in SCI-E, March 2020

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, February 2020

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, February 2020

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, February 2020

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, February 2020

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, February 2020

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, July 2019

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, July 2019

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, July 2019

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, July 2019

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, July 2019

JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, August 2018

GIDA, National Scientific Refreed Journal, May 2018

AKADEMIK GIDA, National Scientific Refreed Journal, November 2017

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, National Scientific Refreed Journal, February 2017
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, National Scientific Refreed Journal, December 2016
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2015
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, National Scientific Refreed Journal, May 2015
JOURNAL OF THE AMERICAN OIL CHEMISTS' SOCIETY, Journal Indexed in SCI-E, September 2014
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, National Scientific Refreed Journal, March 2014
TUBITAK Project, 3001 - Initial R&D Projects Support Program, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, March 2014
Industrial Thesis Project, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, June 2013
Industrial Thesis Project, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, June 2013
Project Supported by Higher Education Institutions, University Supported Other Projects, Ege University, Turkey, April 2011

Metrics

Publication: 81
Citation (WoS): 123
Citation (Scopus): 134
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 4

Non Academic Experience

Business Establishment Private, Nimeks Organik Tarım Ürünleri San. Tic. Ltd.
Nimeks Dried Fruits - Nuts Processing Plant