

Doç.Dr. BURAK DEMİRHAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 202 320 2](tel:+902023202)

Fax Telefonu: [+90 223 501 8](tel:+902235018)

E-posta: bdemirhan@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/bdemirhan>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (Dr), Türkiye 2007 - 2012

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 1998 - 2004

Yaptığı Tezler

Doktora, Oksijen tutucular kullanılarak modifiye atmosferde paketlenen tavuk etlerinde kalite değişimleri, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (Dr), 2012

Araştırma Alanları

Eczacılık Temel Bilimleri, Besin Hijyeni ve Teknolojisi, Gıda Kimyası, Gıda Mikrobiyolojisi, Gıda Mevzuatı ve Kalite Kontrolü , Gıda Toksikolojisi , Gıda Hijyeni ve Sanitasyonu , Gıda Katkı Maddeleri, Süt ve Süt Ürünleri Teknolojisi, Et ve Et Ürünleri Teknolojisi, Gıda İşleme (Pastörizasyon, Sterilizasyon, Soğutma, Kurutma), Gıda Ambalajlama

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2019 - 2020

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2006 - 2019

Verdiği Dersler

MEZUNİYET PROJESİ, Lisans, 2017 - 2018

ARAŞTIRMA PROJESİ, Lisans, 2017 - 2018

ECZ 2932 BESİN ANALİZLERİ UYGULAMA, Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **One-step green aqueous synthesis of blue light emitting copper nanoclusters for quantitative determination of food color Ponceau 4R**

Er Demirhan B., Şatana Kara H. E. , Demirhan B.

Journal Of Photochemistry And Photobiology A-Chemistry, cilt.417, ss.113356, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- II. **The effects of incorporating chitosan on the functional and physical characteristics of ground beef patties**
Asik-Canbaz E., DEMİRHAN B., Kizilkaya E., CANDOĞAN K.
JOURNAL OF FOOD SAFETY AND FOOD QUALITY-ARCHIV FÜR LEBENSMITTELHYGIENE, cilt.72, sa.1, ss.27-33, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Highly luminescent water-dispersed silicon quantum dots for fluorometric determination of oxytetracycline in milk samples**
ŞATANA KARA H. E. , DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.44, sa.6, ss.1713-1722, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **ANALYSIS OF ACRYLAMIDE IN MEAT -BASED FOOD PRODUCTS BY USING L-CYSTEINE-CAPPED Mn-DOPED ZnS QUANTUM DOTS AS A ROOM TEMPERATURE PHOSPHORESCENT PROBE**
DEMİRHAN B., Demirhan B., ŞATANA KARA H. E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.4, ss.2599-2607, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Rapid Detection of Acrylamide in Food Using Mn-Doped ZnS Quantum Dots as a Room Temperature Phosphorescent Probe**
DEMİRHAN B., Demirhan B., ERTAŞ N., ŞATANA KARA H. E.
FOOD ANALYTICAL METHODS, cilt.11, sa.5, ss.1367-1373, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **A PRECLINICAL STUDY: EFFECT OF NEW PROBIOTIC PRODUCTS, "BACILLUS SUBTILIS AND BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS", ON DIARRHEA**
DEMİRHAN B., Guragac F. T. , ER DEMİRHAN B., TAŞTAN H., Kupeli-Akkol E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.6, ss.4139-4148, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Chitosan edible coating and oxygen scavenger effects on modified atmosphere packaged sliced sucuk**
Sahin A., Carkcioglu E., DEMİRHAN B., CANDOĞAN K.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, cilt.41, sa.6, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Active packaging of chicken meats with modified atmosphere including oxygen scavengers**
Demirhan B., Candogan K.
Poultry Science, cilt.96, sa.5, ss.1394-1401, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Mn-doped ZnS quantum dots as a room-temperature phosphorescent probe for analysis of glutamic acid in foodstuffs**
ŞATANA KARA H. E. , DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.40, sa.5, ss.762-771, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Room-temperature phosphorescence determination of melamine in dairy products using L-cysteine-capped Mn-doped zinc sulfide (ZnS) quantum dots**
Demirhan B., Demirhan B., Şatana Kara H. E.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.98, ss.2992-3000, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Short communication: Determination of potential 5-hydroxymethyl-2-furaldehyde and 2-furaldehyde compounds in follow-on milks and infant formulas using the high-performance liquid chromatography method**
Demirhan B., Demirhan B., Sonmez C., Torul H., Tamer U., Yentur G.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.98, sa.2, ss.818-822, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Investigation of melamine presence in canned tuna fish by capillary zone electrophoresis method**
Konserve ton balıklarında melamin varlığının kapiler zon elektroforez yöntemi ile araştırılması
Demirhan B., DEMİRHAN B., Bas S. Y. , Yentur G., Oktem A. B.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.310-315, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Monosodium glutamate in chicken and beef stock cubes using high-performance liquid chromatography**
Demirhan B., DEMİRHAN B., Sonmez C., TORUL H., TAMER U., Yentur G.
Food Additives and Contaminants: Part B Surveillance, cilt.8, sa.1, ss.63-66, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Antimicrobial and antibiofilm effects of selected food preservatives against Salmonella spp. isolated from chicken samples**

- ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., KAYNAK ONURDAĞ F., Ozgacar S. O. , Oktem A. B.
POULTRY SCIENCE, cilt.93, sa.3, ss.695-701, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Short communication: Investigation of aflatoxin M1 levels in infant follow-on milks and infant formulas sold in the markets of Ankara, Turkey**
Er B., Demirhan B., Yentur G.
Journal of Dairy Science, cilt.97, sa.6, ss.3328-3331, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Screening of quinolone antibiotic residues in chicken meat and beef sold in the markets of Ankara, Turkey**
ER DEMİRHAN B., Onurdag F. K. , DEMİRHAN B., Ozgacar S. O. , Oktem A. B. , Abbasoglu U.
POULTRY SCIENCE, cilt.92, sa.8, ss.2212-2215, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Investigation of aflatoxin B1 levels in red pepper and products consumed in Ankara Ankara'da tüketilen kırmızı biber ve ürünlerinde aflatoksin b1 düzeylerinin araştırılması**
Yentür G., Kaynak Onurdağ F., Er B., DEMİRHAN B.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.9, sa.3, ss.293-300, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Determination of aflatoxin M1 level in milk and white cheese consumed in Ankara region, Turkey**
Er B., DEMİRHAN B., Onurdag F. K. , Yentur G.
Journal of Animal and Veterinary Advances, cilt.9, sa.12, ss.1780-1784, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Determination of Aflatoxin M, Level in Milk and White Cheese Consumed in Ankara Region, Turkey**
ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., Onurdag F. K. , Yentur G.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.9, sa.12, ss.1780-1784, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **INVESTIGATION OF HISTAMINE LEVELS IN PASTEURIZED, HIGH HEAT-TREATED MILK AND TYPES OF CHEESE**
Yilmaz M. I. , DEMİRHAN B., Demirhan B.
JOURNAL OF MICROBIOLOGY BIOTECHNOLOGY AND FOOD SCIENCES, cilt.10, sa.2, ss.217-220, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Köftelerde zerdeçalın mikrobiyal kalite üzerine etkisi**
Demirhan B.
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.9-16, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Overview of Novel Coronavirus Disease 2019 (COVID 19) and Food Safety**
Demirhan B., Demirhan B.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, ss.510-512, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Evaluation of the antimicrobial effect of salicylic acid on meatballs**
DEMİRHAN B., KASAP E. N.
GAZİ SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.4, sa.3, ss.20-27, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Yapay Tatlandırıcılar**
DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B., YENTÜR G.
Türkiye Klinikleri Journal of Public Health-Special Topic, cilt.4, sa.1, ss.55-61, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Investigation of 5-Hydroxymethyl-2-Furaldehyde and 2-Furaldehyde Compounds in Fruit Juices.**
SÖNMEZ C., YENTÜR G., DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B.
Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.28-35, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Bebek Gıdalarında Aflatoksin Varlığının Önemi.**
ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., YENTÜR G.
Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.1-8, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Gıda Analizlerinde Kullanılan Kromatografik Yöntemler II Gaz Kromatografisi**

DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B., YENTÜR G.

Türkiye Klinikleri J. Food Hyg Technol.-Special Topic, cilt.2, sa.1, ss.33-41, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IX. Determination of Aspartame Levels in Soft Drinks Consumed in Ankara Turkey**
ÇELİK E., ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., YENTÜR G.
Journal of Food Research, cilt.3, sa.6, ss.156-159, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. Determination of Histamine Levels in Canned Tuna Fish**
ER B., DEMİRHAN B., YARIMKAYA BAŞ S., YENTÜR G., BAYHAN ÖKTEM A.
Bulgarian Journal of Agricultural Science, cilt.20, sa.4, ss.834-838, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. The Investigation of Benzoic Acid Amounts in Some Foodstuffs Consumed in Ankara Region**
GÜZEL G., ER B., DEMİRHAN B., YENTÜR G., BAYHAN ÖKTEM A.
Journal of Pharmacy and Nutrition Sciences, cilt.3, ss.228-230, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. Investigation of Aflatoxin B1 Levels in Red Pepper and Products Consumed in Ankara**
YENTÜR G., KAYNAK ONURDAĞ F., ER B., DEMİRHAN B.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.9, sa.3, ss.293-300, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. Antimicrobial Susceptibilities of Salmonella spp Isolated from Chicken Meat Samples**
KAYNAK ONURDAĞ F., ER B., ÖZGEN S., DEMİRHAN B., ABBASOĞLU U., BAYHAN ÖKTEM A.
Journal of Food Science and Engineering, cilt.1, sa.2, ss.135-140, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. Ankara Bölgesinde Tüketime Sunulan Bazı Gıda Maddelerinde Sentetik Boya Düzeylerinin Araştırılması**
YENTÜR G., ERDOĞAN Ş., ER B., DEMİRHAN B., BAYHAN ÖKTEM A.
Gıda, cilt.35, sa.1, ss.49-53, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. A Research of Salmonella Spp in Egg and Egg Products and Survival of Salmonella in Different Temperatures**
BAYHAN ÖKTEM A., KAYNAK ONURDAĞ F., ER B., DEMİRHAN B.
Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.6, sa.3, ss.147-154, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Overview of Green Sample Preparation Techniques in Food Analysis**
DEMİRHAN B., ŞATANA KARA H. E., ER DEMİRHAN B.
Ideas and Applications Toward Sample Preparation for Food and Beverage Analysis, Mark T. Stauffer, Editör,
Intechopen, ss.1-23, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. The Effect Of Vacuum Packaging On Protein Oxidation In Chicken Meats**
Akgül E., Demirhan B.
II. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF 2021),
Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 25 - 26 Ekim 2021, ss.1
- II. Determination Of Phenolic Compounds In Some Fruit Extracts By High Performance Liquid Chromatography (Hplc)**
Altınsoy H., Demirhan B.
II. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF 2021),
Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 25 - 26 Ekim 2021, ss.1
- III. Effects Of Resveratrol On Health**
Altınsoy H., Demirhan B.
II. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF 2021),
Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 25 - 26 Ekim 2021, ss.1

- IV. **Investigation Of Sulfonamide Antibiotic Residues In Some Animal Source Foods**
Türkan H., Demirhan B.
II. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF 2021),
Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 25 - 26 Ekim 2021, ss.1
- V. **INVESTIGATION OF SOME CONTAMINANTS IN BABY FOODS**
Er Demirhan B., Demirhan B.
3rd International Gazi Pharma Symposium Series, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2021, ss.84
- VI. **DETERMINATION OF MICROBIAL QUALITY AND pH CHANGES IN BEEF MEAT MARINATED WITH AGAVE**
Er Demirhan B., Demirhan B.
4th International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021, ss.42
- VII. **DETERMINATION OF CHANGES IN MICROBIAL QUALITY AND pH IN BEEF MEAT MARINATED WITH DIFFERENT OILS**
Er Demirhan B., Demirhan B.
4th International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021, ss.41
- VIII. **ALTERNATİF BİR GIDA KAYNAĞI OLARAK YAPAY ET**
Soykurt G., Demirhan B.
4th International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021, ss.35
- IX. **EFFECT OF AVOCADO OIL ON SOME QUALITY CRITERIA IN CHICKEN THIGH AND BREAST MEAT**
Er Demirhan B., Demirhan B.
4th International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021, ss.43
- X. **KIRMIZI ET MARİNASYONUNDA KEFİR KULLANIMI**
Soykurt G., Demirhan B.
4th International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2021, ss.181
- XI. **Copper Nanoclusters as A Fluorescence Turn Off Sensor for the Quantitative Determination of Ponceau 4R**
ŞATANA KARA H. E. , ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B.
3rd International Congress on Agriculture, Environment and Health (ICAEH), 12 - 14 Kasım 2020
- XII. **Sentetik Gıda Boyalarının Analizinde Kullanılan Yöntemler**
DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B., ŞATANA KARA H. E.
3rd International Congress on Agriculture, Environment and Health (ICAEH), 12 - 14 Kasım 2020
- XIII. **Doğal Antioksidan Madde Olarak Mangiferin**
SOYKURT G., DEMİRHAN B.
3rd International Congress on Agriculture, Environment and Health (ICAEH), 12 - 14 Kasım 2020
- XIV. **Gıdalarda Pişirme İle Oluşan Bazı Kontaminantlar ve Sağlık Üzerine Etkileri**
SOYKURT G., DEMİRHAN B.
3rd International Congress on Agriculture, Environment and Health (ICAEH), 12 - 14 Kasım 2020
- XV. **Sığır Etlerinde Farklı Tuz Konsantrasyonlarındaki Marinasyonun Mikrobiyolojik Kalite Üzerine Etkisi**
ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B.
3rd International Congress on Agriculture, Environment and Health (ICAEH), 12 - 14 Kasım 2020
- XVI. **Oksitetrasiklin'in sütlerden silikon kuantum nokta temelli floresans yöntemi ile tayini**
ŞATANA KARA H. E. , DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B.
XVI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Türkiye, 7 - 08 Kasım 2019
- XVII. **Aspartame as an Artificial Sweeteners**
DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B.
5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, 2 - 06 Ekim 2019
- XVIII. **Investigation of Histamine Levels in Some Milk and Cheeses Consumed in Ankara, Turkey**
YILMAZ M. İ. , DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B.
5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, 2 - 06 Ekim 2019
- XIX. **The Effect of Turmeric on Microbial Quality in Meatballs**
DEMİRHAN B.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport, 2 - 06 Ekim 2019

- XX. **Gıdalarda melamin kontaminasyonu**
DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), 22 - 23 Kasım 2018
- XXI. **Salisilik asidin köfteler üzerindeki antimikrobiyal etkisinin değerlendirilmesi**
DEMİRHAN B., KASAP E. N.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), 22 - 23 Kasım 2018
- XXII. **Et Ürünlerinde L-sistein Kaplı Mn-Doplanmış ZnS Kuantum Noktaları ile Akrilamid Analizi**
DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B., ŞATANA KARA H. E.
5. Ulusal Tarım Kongresi, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2018
- XXIII. **Gıdalarda Furfural Bileşiklerinin Varlığının Değerlendirilmesi**
DEMİRHAN B.
5. Ulusal Tarım Kongresi, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2018
- XXIV. **Hayvansal Gıdalarda Antibiyotik Kalıntıları ve İnsan Sağlığı**
ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B.
5. Ulusal Tarım Kongresi, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2018
- XXV. **Toward New Probiotic Products Manufacturing: "Bacillus Subtilis and Bacillus Amylolyquefaciens" on Diarrhea**
DEMİRHAN B., GÜRAĞAÇ F. T. , ER DEMİRHAN B., TAŞTAN H., AKKOL E.
12 th International Symposium on PharmaceuticalSciences, 26 - 29 Haziran 2018
- XXVI. **Application Of The Quantum Dots In Food Analysis**
DEMİRHAN B.
1. ULUSLARARASI GAP TARIM VE HAYVANCILIK KONGRESİ, 25 - 27 Nisan 2018
- XXVII. **Gıdalarda Aflatoksinlerin Varlığı ve Önemi**
DEMİRHAN B.
INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, 26 - 27 Nisan 2018
- XXVIII. **The Effects of Nutrition Status and General characteristics on Kidney Stone Formation and recurrence of Patients Applied to Gazi University Hospital Urology Clinic Kidney Stone Breaking Center**
TORUK E., YENTÜR G., DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B.
2 nd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- XXIX. **Rapid Detection of Acrylamide in Food Using Mn-Doped Zns Quantum Dots as a Room Temperature Phosphorescent Probe**
DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B., ERTAŞ N., ŞATANA KARA H. E.
2 nd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- XXX. **Mn-Doped Zns Quantum Dots as a Room-Temperature Phosphorescent Probe For Analysis of Glutamic Acid in Foodstuffs**
ŞATANA KARA H. E. , DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B.
2 nd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- XXXI. **RAPID DETECTION OF ACRYLAMIDE IN FOOD USING MN-DOPED ZNS QUANTUM DOTS AS A ROOM**
DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B., ERTAŞ N., ŞATANA KARA H. E.
2nd International Gazi Symposium Series, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017, ss.369
- XXXII. **Determination of Aspartame Levels in Soft Drinks Consumed in Ankara Turkey**
ÇELİK E., ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., YENTÜR G.
International Gazi Pharma Symposium, 12 - 15 Kasım 2015
- XXXIII. **Investigation of Aflatoxin M1 Levels in Infant Follow On Milks and Infant Formulas Sold in the Markets of Ankara Turkey**
ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., YENTÜR G.
International Gazi Pharma Symposium, 12 - 15 Kasım 2015

- XXXIV. **Determination of 5 Hydroxymethyl 2 Furaldehyde and 2 Furaldehyde Compounds Levels in Some Fruit Juices**
SÖNMEZ C., YENTÜR G., DEMİRHAN B., ER DEMİRHAN B.
International Gazi Pharma Symposium, 12 - 15 Kasım 2015
- XXXV. **Antimicrobial and Antibiofilm Effects of Selected Food Preservatives against Salmonella Spp Isolated from Chicken Samples**
ER B., DEMİRHAN B., KAYNAK ONURDAĞ F., ÖZGEN ÖZGACAR S., BAYHAN ÖKTEM A.
International Gazi Pharma Symposium, 12 - 15 Kasım 2015
- XXXVI. **Devam Sütleri ve Bebek Mamalarında Potansiyel 5 Hidroksimetil 2 Furaldehit ve 2 Furaldehit Bileşiklerinin Miktarlarının Araştırılması**
ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., SÖNMEZ C., TORUL H., TAMER U., YENTÜR G.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Ekim 2015
- XXXVII. **Tavuk ve Dana Bulyonlarında Monosodyum Glutamat Miktarlarının Yüksek Performans Sıvı Kromatografi Metodu ile Belirlenmesi**
ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., SÖNMEZ C., TORUL H., TAMER U., YENTÜR G.
6. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Ekim 2015
- XXXVIII. **Color and oxidative stability of ground beef patties as affected by oxygen scavengers and modified atmosphere packaging during refrigerated storage**
ÇARKCIOĞLU E., DEMİRHAN B., ORHAN E., AYHAN K., CANDOĞAN K.
61st International Congress of Meat Science and Technology, 23 - 28 Ağustos 2015
- XXXIX. **Room Temperature Phosphorescence Determination of Melamine in Dairy Products using L Cysteine Capped Mn Doped Zinc Sulfide ZnS Quantum Dots**
ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., ŞATANA KARA H. E.
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- XL. **Room Temperature Phosphorescence Detrmination of Melamine in Dairy Products Using L Cysteine Capped Mn Doped Zinc Sulfide ZnS Quantum Dots**
ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., ŞATANA KARA H. E.
11th Int. Symp. on Pharm. Sciences, 9 - 12 Haziran 2015
- XLI. **Enhancing the microbial quality of modified atmosphere packaged sliced sucuk by a chitosan edible coating and an oxygen scavenger**
ŞAHİN A., ÇARKCIOĞLU E., DEMİRHAN B., CANDOĞAN K.
2ND INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON FERMENTED MEAT, 20 - 23 Ekim 2014
- XLII. **Düşük Sodyumlu Marine Tavuk Üretiminde Potasyum Klorür ve Potasyum Laktat Kullanımının Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Etkisi**
DEMİRHAN B., ER B., ŞAHİN A., CANDOĞAN K.
2. Uluslararası Beyaz Et Kongresi, 24 - 28 Nisan 2013
- XLIII. **Konserve Ton Balığı Örneklerinde Melamin Varlığının Kapiler Zon Elektroferez Yöntemi ile Araştırılması**
ER B., YARIMKAYA BAŞ S., DEMİRHAN B., BAYHAN ÖKTEM A.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2013
- XLIV. **Ankara da Tüketime Sunulan Konserve Ton Balığı Örneklerinde Histamin Miktarlarının Araştırılması**
ER B., DEMİRHAN B., YARIMKAYA BAŞ S., YENTÜR G., BAYHAN ÖKTEM A.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongre, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2013
- XLV. **Gıdalarda Tartrazinin Gıda Katkı Maddesi Olarak Kullanımı**
DEMİRHAN B., ER B., YENTÜR G.
5. Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2013
- XLVI. **Kaplamalı Tavuk Eti Ürünlerinin Mikroyapısal Özelliklerini Etkileyen Faktörler**
DEMİRHAN B., CANDOĞAN K.
II. Et Ürünleri Çalıştayı "İşlenmiş Kanatlı Eti Ürünleri" 6-7 Aralık 2012 Manisa, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2012
- XLVII. **Kaplamalı Tavuk Eti Ürünlerinde Yağ Absorpsiyonunun Azaltılması**
DEMİRHAN B., CANDOĞAN K.

- II. Et Ürünleri Çalıştayı "İşlenmiş Kanatlı Eti Ürünleri" 6-7 Aralık 2012 Manisa, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2012
- XLVIII. **Gıdalarda Monosodyum Glutamat Kullanımı ve Sağlık Üzerine Etkileri**
ER B., DEMİRHAN B., YENTÜR G.
Türkiye 11. Gıda Kongresi, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012
- XLIX. **Ankara da Tüketime Sunulan Bazı Gıda Maddelerinde Benzoik Asit Miktarlarının Araştırılması**
GÜZEL G., ER B., DEMİRHAN B., BAYHAN ÖKTEM A.
Türkiye 11. Gıda Kongresi, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012
- L. **Effect of Modified Atmosphere Packaging and Oxygen Scavengers on Microbiological Changes in Fresh Chicken Meats during Refrigerated Storage**
DEMİRHAN B., CANER C., CANDOĞAN K.
Advanced Nonthermal Processing in Food Technology: Effects on Quality and Shelf Life of Food Beverages 7-10 May, 2012 Kuşadası-Turkey, 7 - 10 Mayıs 2012
- LI. **Antimicrobial Susceptibilities of Salmonella Spp Isolated From Chicken Meat Samples**
KAYNAK ONURDAĞ F., ER B., ÖZGEN S., DEMİRHAN B., ABBASOĞLU U., BAYHAN ÖKTEM A.
4th HVMS Food Congress, 11 - 13 Kasım 2011
- LII. **Determination of Quinolone Antibiotic Residues in Chicken Meat Samples**
DEMİRHAN B., KAYNAK ONURDAĞ F., ER B., ÖZGEN S., BAYHAN ÖKTEM A., ABBASOĞLU U.
4th HVMS Food Congress, 11 - 13 Kasım 2011
- LIII. **Determination of Aflatoxin M1 Level in Milk and Cheese Consumed in Ankara Region Turkey**
ER B., DEMİRHAN B., KAYNAK ONURDAĞ F., YENTÜR G.
1st International Congress on Food Technology, 3 - 06 Kasım 2010
- LIV. **Investigation of Aflatoxin B1 Levels in Red Pepper Flakes Pepper Pastes and Pepper Sauces Consumed in Ankara Region Turkey**
YENTÜR G., KAYNAK ONURDAĞ F., ER B., DEMİRHAN B.
1st International Congress on Food Technology, 3 - 06 Kasım 2010
- LV. **The effect of modified atmosphere packaging with oxygen scavenger on quality changes in chicken breast meat patties during refrigerated storage**
DEMİRHAN B., AŞIK E., KIZILKAYA E., CANER C., CANDOĞAN K.
1st Int. Congress on Food Technology, 3 - 06 Kasım 2010
- LVI. **Determination of Aflatoxin M1 Level in Milk and White Cheese Consumed in Ankara Region, Turkey**
ER DEMİRHAN B., DEMİRHAN B., KAYNAK ONURDAĞ F., YENTÜR G.
1st International Congress on Food Technology, Antalya/Turkey,2010, 3 - 06 Kasım 2010
- LVII. **Effect of chitosan incorporation on quality characteristics of meatballs**
AŞIK E., KIZILKAYA E., DEMİRHAN B., CANDOĞAN K.
1st Int. Congress on Food Technology, 3 - 06 Kasım 2010
- LVIII. **Et ve ürünlerinde oksijen tutucuların kullanımı**
DEMİRHAN B., CANER C., CANDOĞAN K.
Ambalaj 2009 Sempozyumu, Türkiye, 13 Kasım 2009
- LIX. **A Research of Salmonella Spp in Egg and Egg Products and Lifetime of Salmonella in Refrigerator and Boiling Temperatures**
BAYHAN ÖKTEM A., KAYNAK ONURDAĞ F., ER B., DEMİRHAN B.
First European Food Congress, 4 - 09 Kasım 2008
- LX. **The Investigation of Synthetic Colours in Some Foodstuffs Sold in Ankara Turkey**
YENTÜR G., ERDOĞAN Ş., ER B., DEMİRHAN B.
2nd International Congress on Food and Nutrition, 24 - 26 Ekim 2007

Desteklenen Projeler

DEMİRHAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Et Ürünlerinde Monosodyum Glutamat Miktarlarının HPLC Metodu İle Araştırılması, 2012 - 2014

DEMİRHAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bebek Mamalarında Furfural Bileşiklerinin ve Aflatoksin M1 Varlığının Araştırılması, 2012 - 2014

DEMİRHAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oksijen Tutucular Kullanılarak Modifiye Atmosferde Paketlenen Tavuk Etlerinde Kalite Değişimleri, 2009 - 2012

DEMİRHAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tavuk Etlerinde Kinolon Antibiyotik Kalıntı Miktarlarının ve Salmonella spp Varlığının Araştırılması, 2010 - 2011

Yentür G., Er Demirhan B., Demirhan B., Kaynak Onurdağ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Gıda Maddelerinde Aflatoksin B1 ve M1 Düzeylerinin Saptanması, 2009 - 2011

DEMİRHAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Gıda Maddelerinde Aflatoksin M1 ve B1 Düzeylerinin Saptanması, 2009 - 2011

DEMİRHAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yumurta ve Yumurta Ürünlerinde Salmonella spp Varlığı ile Salmonella spp nin Buzdolabı ve Kaynatma Sıcaklıklarında Yaşam Süresinin Araştırılması, 2006 - 2008

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):134

h-indeksi (WOS):7