

**Assoc. Prof. GÖZDE TÜRKÖZ
BAKIRCI**



Personal Information

Email: gozde.turkoz@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/gozde.turkoz>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9910-3314

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-1729-2017

ScopusID: 55350451900

Yoksis Researcher ID: 216651



Education Information

Doctorate, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Bilimleri (Dr), Turkey 2006 - 2010

Postgraduate, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Bilimleri (YI) (Tezli), Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Engineering, Gıda Mühendisliği Bölümü, Turkey 1996 - 2001

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, TS EN ISO/IEC 17025'e göre Laboratuvarlarda İç Denetçi Eğitimi, TURKISH ACCREDITATION AGENCY, 2010

Quality Management, TS EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar-Standardı Eğitimi, TURKISH ACCREDITATION AGENCY, 2009

Dissertations

Doctorate, Meyve ve sebzelerdeki pestisit kalıntılarının LC/MS/MS, ve GC [çoklu-dedektörlere (?-ECD, MSD, dual-FPD) sahip gaz kromatografisi] ile eş-zamanlı tayini için hızlı, ucuz, kolay, güvenli, etkili, kesin (HUKGEK) sonuç veren ekstraksiyon ve analiz yönteminin geliştirilmesi, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2010

Postgraduate, Zeytinyağındaki pestisit kalıntılarının gaz kromatografisi/elektron tutucu dedektör (GC/ECD) ve gaz kromatografisi/kütle spektrometresi (GC/MS) ile saptanması, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Bilimleri (YI) (Tezli), 2004

Research Areas

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Dokuz Eylul University, Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, Gastronomi ve Mutfak Sanatları Bölümü, 2016 - Continues

Academic and Administrative Experience

Director Of Junior College, Dokuz Eylul University, Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, 2023 - Continues

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylul University, Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, 2023 - Continues

Deputy Head of Department, Dokuz Eylul University, Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu, Gastronomi Ve Mutfak Sanatları Bölümü, 2020 - Continues

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Dokuz Eylul University, 2020 - 2023

Assistant Director of Vocational School, Dokuz Eylul University, 2020 - 2023

Dokuz Eylul University, 2018 - 2020

Dokuz Eylul University, 2018 - 2020

Dokuz Eylul University, 2016 - 2020

Dokuz Eylul University, 2016 - 2020

Courses

Temel Pişirme Teknikleri, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Uzmanlık Alanı, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Tez Çalışması, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Beslenme İlkeleri, Undergraduate, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2017 - 2018

Yiyecek İçecek Üretim Teknolojileri I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Dünya Mutfakları, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Gıda Güvenliği ve Sanitasyon, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Hijyen ve Sanitasyon, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Yiyecek İçecek Üretim Teknolojileri II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Gastronomi Bilimine Giriş, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Gıda Güvenliği ve Mevzuatı, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Seminer, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019

Gastronomi Bilimi, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Gıda Sektöründe Yeni Trendler, Undergraduate, 2021 - 2022

Gastronomi Turizmi, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Mutfak ve Servis Malzeme Bilgisi, Undergraduate, 2020 - 2021

Ekmek ve Pastacılık Teknolojisi, Undergraduate, 2020 - 2021

Mutfak Tarihi ve Kültürü, Undergraduate, 2017 - 2018

İnsan Kaynakları Yönetimi, Associate Degree, 2017 - 2018

Turizm Mevzuatı, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Konukla İletişim, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İletişim, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Advising Theses

Türköz Bakırcı G., Yavaş Şehirlerde Yöresel Yemeklerin ve Konfor Gıdaların Bilinirliği Üzerine Bir Çalışma: Seferihisar Örneği, Postgraduate, S.DEMİR(Student), 2023

Türköz Bakırcı G., Ege Mutfağına özgü törensel yemekler ve şerbet eşleşmeleri: İzmir ili örneği, Postgraduate, Ş.ANDAŞ(Student), 2023

Türköz Bakırcı G., Evaluation of gastronomic products as attractiveness elements in tourism: Hurma olive sampling, Postgraduate, B.KAYA(Student), 2022

Türköz Bakırcı G., Usage level of traditional bread in five star Resort hotel menus: Example of İzmir province, Postgraduate, S.ÇAKMAK(Student), 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Determination of Polar Pesticides Based on a Modified QuPpe with Liquid Chromatography Coupled to Tandem Mass Spectrometry**
Türköz Bakırcı G.
JOURNAL OF FOOD QUALITY, vol.2023, pp.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of Gluten Contamination in Foods Available on the Turkish Market via Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA)**
Bakirci G., Glaue Ş., AKCAN T.
APPLIED SCIENCES-BASEL, vol.13, no.10, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **MOLECULAR IDENTIFICATION OF ANTIBIOTIC RESISTANT BACTERIA ISOLATED FROM THE INTESTINE OF PAGRUS PAGRUS FISH FROM IZMIR BAY**
Haghi M., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.4, pp.3841-3845, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of aflatoxins levels in commercial dried figs from western Turkey**
TÜRKÖZ BAKIRCI G.
INTERNATIONAL FOOD RESEARCH JOURNAL, vol.27, no.2, pp.245-251, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **RAPID ANALYSIS OF MELAMINE IN POWDERED MILK USING SPECIFIC SOLID PHASE EXTRACTION FOLLOWED BY ULTRAHIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY-TANDEM MASS SPECTROMETRY**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., Yaman-Acay D. B., Karakaya S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, pp.1281-1286, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **EVALUATION OF PESTICIDE RESIDUES IN BRINED VINE LEAVES BY LIQUID CHROMATOGRAPHY COUPLED TO TANDEM MASS SPECTROMETRY**
TÜRKÖZ BAKIRCI G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.6, pp.4543-4558, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Pesticide residues in fruits and vegetables from the Aegean region, Turkey**
Bakirci G., Acay D. B. Y., Bakirci F., ÖTLEŞ S.
FOOD CHEMISTRY, vol.160, pp.379-392, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Fast and simple extraction of pesticide residues in selected fruits and vegetables using tetrafluoroethane and toluene followed by ultrahigh-performance liquid chromatography/tandem mass spectrometry**
Bakirci G., Hisil Y.
FOOD CHEMISTRY, vol.135, no.3, pp.1901-1913, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Analysis of Deoxynivalenol, Zearalenone, T-2, and HT-2 Toxins in Animal Feed by LC/MS/MS-A Critical Comparison of Immunoaffinity Column Cleanup with No Cleanup**

Articles Published in Other Journals

- I. **Üniversite Öğrencilerinin COVID-19 Öncesi ve Sürecindeki Beslenme Alışkanlıklarının İncelenmesi**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., AKGÜNDÜZ Y.
AYDIN GASTRONOMY, vol.7, no.1, pp.107-119, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Accreditation impact on service quality in medical laboratories: university hospital staff viewpoints**
Balcı Yıldız N., Aksaraylı M., Tuncel E. P., Türköz Bakırcı G.
Hacettepe Sağlık İdaresi Derg.*, vol.24, no.4, pp.729-746, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Electric and Magnetic Field Applications as Alternative or Supportive Therapy for Covid-19**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., Abbaszade Z., HAGHI M.
Archives of Clinical Microbiology, vol.12, no.3, pp.1-4, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Manisa İlinden Toplanan Asma Yapraklarında Pestisit Kalıntıları**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., ÇINAR E., KARAKAYA S.
Akademik Gıda, vol.17, no.1, pp.55-60, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Yaş Üzümde Pestisit Kalıntılarının GC [Çoklu-Dedektörlere(μ-ECD, MSD, Dual-FPD) sahip gaz kromatografisi] ile Çoklu Kalıntı Tayini için Analiz Yönteminin Geliştirilmesi**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., HIŞIL Y.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.20, no.60, pp.876-889, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Manisa Bölgesi'nden Toplanan Asma Yapraklarında Pestisit Kalıntılarının Araştırılması**
ÇINAR E., KARAKAYA S., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
Academia Journal of Engineering and Applied Sciences, pp.162-174, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Bölge Gastronomi Turizmi Üzerine Yöresel Ürün Festivallerinin Etkisi: Urla Örneği (The Impact of Local Product Festivals on Regional Gastronomy Tourism: Case of Urla)**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., BUCAK T., TURHAN K. N.
Journal of Tourism and Gastronomy Studies, vol.5, no.2, pp.230-240, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Investigation of Salmonella spp. of Contamination, Infection Routes and Their Effects on Public Health in Chicken Meat**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., ÇAKMAK F.
Eurasian Journal of Food Science and Technology, vol.1, no.1, pp.4-8, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Determination of Microbiological Quality of Tap Water in Food Production and Investigation on The Public Health Protection**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., ÇAKMAK F.
The Turkish of Occupational/Environmental Medicine and Safety, vol.2, no.1, pp.192-196, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Ege Bölgesi'nde Satışa Sunulan Kuru Üzümlerde Okratoksin A ve Küf İlişkisi**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., ÇAKMAK F., DİLARA Ö.
Akademik Gıda, vol.14, no.4, pp.407-411, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Tahıl ve Tahıl Ürünlerinin Aflatoksin , Okratoksin A, Zearalenon, Fumonisin ve Deoksinivalenol Mikotoksinleri Yönünden İncelenmesi**
TÜRKÖZ BAKIRCI G.
Akademik Gıda, vol.12, no.2, pp.46-56, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Oleuropein ve Ekstraksiyon Yöntemleri**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., BAYDAR T., SÖZBİLEN M., HIŞIL Y.
Akademik Gıda, vol.7, no.3, pp.36-40, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Meyve ve Sebze Mamüllerinde UPLC MS MS ile Pestisit Kalıntılarının Analizi Dünya Gıda**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., HIŞIL Y.

DÜNYA GIDA, pp.78-85, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. Pestisit Kalıntı Analizlerinde Son Gelişmeler ve Analiz Yöntemleri Dünya Gıda

TÜRKÖZ BAKIRCI G., HIŞIL Y.

DÜNYA GIDA, pp.76-81, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Gastrodiplomasi Kavramının Türk Mutfağı Üzerine Etkisi: Tören Keşkeği Örneği**
ANDAŞ Ş., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
in: SOFRADAKİ BİLİM VE LEZZETTEKİ SANAT: GASTRONOMİYE KAPSAMLI BİR BAKIŞ, SÖKMEN ALPTEKİN, AYDIN ÇAĞDAŞ, Editor, DETAY YAYINCILIK, Ankara, pp.872-879, 2024
- II. **Lezzet: Tat + Aroma**
ÖTLEŞ S., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
in: MUTFAĞIN GİZEMLERİ MUTFAK KİMYASI: GIDA BİLİMİ VE MUTFAK SANATLARI, BİROL SAYGI; SEMİH ÖTLEŞ, Editor, DETAY YAYINCILIK, Ankara, pp.68-88, 2023
- III. **Enerji ve Gıda**
ÖTLEŞ S., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
in: MUTFAĞIN GİZEMLERİ MUTFAK KİMYASI: GIDA BİLİMİ VE MUTFAK SANATLARI, BİROL SAYGI; SEMİH ÖTLEŞ, Editor, DETAY YAYINCILIK, Ankara, pp.56-67, 2023
- IV. **Tarihte Kaplumbağanın Gıda Olarak Kullanımı**
Ötleş S., Türköz Bakırcı G.
in: KAPLUMBAĞALAR, Dinçer AYAZ - Eren AKÇİÇEK - Hüseyin ARIKAN, Editor, Ege Üniversitesi Yayınları, İzmir, pp.103-108, 2022
- V. **Phytochemicals and Health: An Update**
Ötleş S., Türköz Bakırcı G.
in: Phytopharmaceuticals: Potential Therapeutic Applications, Chauhan Durgesh Nandini, Shah Kamal, Editor, Wiley - Scrivener Publishing, Massachusetts, pp.437-454, 2021
- VI. **Hücresel Tarım Uygulaması ve Gıda Üretim Teknolojisinde Diğer Eğilimler**
KAYA B., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
in: Gastronomide Güncel Eğilimler, Tolga AKCAN, Günseli GÜÇLÜTÜRK BARAN, Gamze ÖZOĞUL, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.145-158, 2021
- VII. **Atık Yönetiminde Eğilimler ve Freeganizm Akımı**
ANDAŞ Ş., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
in: Gastronomide Güncel Eğilimler, Tolga AKCAN, Günseli GÜÇLÜTÜRK BARAN, Gamze ÖZOĞUL, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.211-220, 2021
- VIII. **Turizmde Sirke**
TÜRKÖZ BAKIRCI G.
in: Sirke-Kadim İksir, Eren AKÇİÇEK, Semih ÖTLEŞ, Hatice KALKAN YILDIRIM, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.63-77, 2020
- IX. **Ekmeğin ve Fırıncılığın Tarihsel Gelişimi ve Gastronomi Turizmi Açısından Önemi**
BOZTOK S., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
in: Akademik Gastronomi Çalışmaları, Tuğba KABAKÇI, Yılmaz SEÇİM, Selman BAYRAKÇI, Alper KAYA, Editor, Konya Büyükşehir Belediyesi Kültür Yayınları, Konya, pp.257-266, 2020
- X. **Mikrobiyoloji Analiz Metotları**
Türköz Bakırcı G., Kayaardı S.
Sidas Medya Ltd.Şti., İzmir, 2017
- XI. **Yöresel Lezzetlerin Ulusal Beş Yıldızlı Zincir Oteller Menüsündeki Yeri:Kaya İzmir ThermalConvention Hotel Örneği**
Bucak T., Türköz Bakırcı G.
in: Gastronomi Üzerine Araştırmalar, DÜRİYE BOZOK,CEVDET AVCIKURT,MURAT DOĞDUBAY,MEHMET

XII. Gıda Katkı ve Kalıntı Analiz Metotları

Türköz Bakırcı G., Hışıl Y.

Sidas Medya Ltd.Şti., İzmir, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Gastrodiplomasi Kavramının Türk Mutfağı Üzerine Etkisi: Tören Keşkeği Örneği**
ANDAŞ Ş., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
7. ULUSLARARASI GASTRONOMİ TURİZMİ ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Kastamonu, Turkey, 28 - 30 September 2023, pp.172-173
- II. **Application of Sample Extraction and Quantitation of Multi-Mycotoxin in Cereal-Based Samples with LC-MS/MS**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., KARAKAYA S.
6. INTERNATIONAL FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY SCIENCES CONGRESS, Gence, Azerbaijan, 22 - 23 September 2023
- III. **Turizm İşletmelerinde Karbon Ayak İzini Azaltmaya Yönelik Uygulamalar**
ANDAŞ Ş., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
IV. Uluslararası Gastronomi, Turizm ve Kültür Çalışmaları, İzmir, Turkey, 8 - 09 June 2023, pp.73-74
- IV. **Isolation and Molecular Identification of Polyethylene Degrading Bacteria from Soil and Degradation Detection by FTIR Analysis**
HAGHI M., YILMAZBAŞ Ç., UYSAL A. Z., TEPEDELEN M., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2021), Ankara, Turkey, 24 November 2021
- V. **Gastronomide Bir Çekicilik Unsuru Olarak Coğrafi İşaretleme; İzmir İli Örneği**
ANDAŞ Ş., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
1.Uluslararası Turizm, Gastronomi ve Mutfak Sanatları Kongresi, Kayseri, Turkey, 27 February 2021, pp.10-11
- VI. **GEOGRAPHICAL INDICATIONS AS AN ATTRACTION ELEMENT IN GASTRONOMY; EXAMPLE OF IZMIR CITY**
ANDAŞ Ş., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
1st INTERNATIONAL TOURISM, GASTRONOMY AND CULINARY ARTS CONGRESS 27-28 FEBRUARY 2021
ISTANBUL, İstanbul, Turkey, 27 - 28 February 2021
- VII. **Characterization of Probiotic Bacteria from Honeybee gut**
HAGHI M., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), Ankara, Turkey, 16 - 18 December 2020, pp.761-765
- VIII. **Molecular Identification And Antibiotic Resistance Of Bacteri Isolated From The Intestine Of Pagrus Pagrus Fish From Izmir Bay**
HAGHI M., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Turkey, 19 - 20 March 2020, pp.532
- IX. **Gıda İşletmesi Kullanım Sularının Hijyen Yönünden İncelenmesi: E.coli, P.Aeroginosa ve Salmonella spp.**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., KUZU Ş., GÖÇER N., ZEYREK A.
3.Uluslararası Su Ve Sağlık Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2019
- X. **Tıbbi Laboratuvarlarda Akreditasyon ve Kalite Yönetimi Arasındaki İlişkinin Modellenmesi**
Balcı N., Aksaraylı M., Türköz Bakırcı G., Tuncel E. P.
Uluslararası Sağlıkta Veri Bilimi Kongresi, İstanbul, Turkey, 5 - 06 December 2019, pp.135-144
- XI. **Tereyağında Bitkisel Yağ Tağşişinin Önemi**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., KARAKAYA S.

UBCAK 2019, Antalya, Turkey, 14 - 16 October 2019

- XII. **Gıda Muhafaza Yöntemlerinin Enginarın Bileşenlerine Etkisinin Belirlenmesi**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., EREN İ., KARAKAYA S.
II.Uluslararası Tarım ve Orman Kongresi, İzmir, Turkey, 8 - 09 November 2019, pp.27
- XIII. **Screening of Genetically Modified Organisms in Starches Used in Food Industry**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., YAĞMUR E., ZEYREK A., TEMEL M.
20. Uluslararası Katılımlı Biyoteknoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.48
- XIV. **Sokak Lezzetlerinin Üniversite Öğrencileri Tarafından Tercih Edilme Durumu**
KAYA B., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
FONGAR 2019, Muğla, Turkey, 25 - 27 April 2019, pp.58-65
- XV. **Yavaş Yemek (Slow Food) Kapsamında Yöresel Ürünlerin Değerlendirilmesi: Karakılçık Buğdayı ve Ekmeği**
ÇİFTÇİ S., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
FONGAR 2019, Muğla, Turkey, 25 - 27 April 2019, pp.79-85
- XVI. **Çiğ Sütlerin Mikrobiyolojik ve Hijyenik Kalitesinin Değerlendirilmesi: İzmir Örneği**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., ZEYREK A.
FONGAR 2019, Muğla, Turkey, 25 - 27 April 2019, pp.73-78
- XVII. **Zencefilin Beslenme ve Sağlık Üzerine Etkileri**
ÜNAL F. U., GÖĞÜŞ BAĞIŞ N., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
TARGID 2019, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 April 2019
- XVIII. **Analysis of Glyphosate, Fosetyl Aluminum and Ethepon in Oil Seed by Liquid Chromatography/Tandem Mass Spectrometry**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., KARAKAYA S.
ICAFOP 2019, Trabzon, Turkey, 16 - 18 April 2019, pp.1414-1417
- XIX. **Çiğ Süt Örneklerinde Kimyasal Kalite Parametrelerin Değerlendirilmesi**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., UTKUN S., DİNLER B., COŞKUNTUNA E. E.
AGRIFOR 2019, Muğla, Turkey, 8 - 10 April 2019, pp.467-470
- XX. **Investigation of Heavy Metal Contamination in Fish Feeds. Agriculture and Forestry Research**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., ÖZKAYA F. C.
AGRIFOR 2019, Muğla, Turkey, 8 - 10 April 2019, pp.464-466
- XXI. **Yumurta Ürünlerinde Salmonella spp. Tespitine Yönelik Klasik, Hızlı ve Moleküler Test Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., KUZU Ş., TOPBAŞ T.
AGRIFOR 2019, Muğla, Turkey, 8 - 10 April 2019, pp.22
- XXII. **Yöresel Peynirlerin Gıda Güvenliği Açısından Önemi: İzmir Tulum Peyniri Örneği**
Türköz Bakırcı G., Bucak T., Zeyrek A.
International Gastronomy Tourism Studies Congress, Kocaeli, Turkey, 20 - 22 September 2018
- XXIII. **Yöresel Peynirlerin Gıda Güvenliği Açısından Önemi: İzmir Tulum Peyniri**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., ZEYREK A., BUCAK T.
International Gastronomy Tourism Studies Congress, 20 - 22 September 2018
- XXIV. **Traditional Bread Types in Turkish Cuisine and Alternative Solutions for Those Who Have Gluten Intolerance: Gluten-Free Bread Sample**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., ZEYREK A.
4th International Gastronomic Tourism Congress, İzmir, Turkey, 6 - 08 December 2018, pp.7-17
- XXV. **Ege Bölgesinde Tüketime Sunulan Kuru İncirlerin Aflatoksin Düzeylerinin Belirlenmesi**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., KARAKAYA S.
FONGAR 2018, Antalya, Turkey, 28 - 30 November 2018, pp.268-275
- XXVI. **Use of Functional Foods in Gluten-free Product Manufacture**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., ZEYREK A.
3rd International Congress on Food Technology, Nevşehir, Turkey, 10 - 12 October 2018
- XXVII. **Bazı Meyve ve Sebzelerdeki Pestisit Kalıntılarının Üç Dedektörlü Gaz Kromatografisiyle Eş Zamanlı**

Tayini İçin Metod Validasyonu Çalışması

TÜRKÖZ BAKIRCI G., HIŞIL Y.

Kromatografi 2008, Turkey, 9 - 11 June 2008, pp.16

XXVIII. Gıdalarda Raf Ömrü Tespitine Yönelik Yaklaşımlar ve Hızlandırılmış Raf Ömrü Yöntemleri

TÜRKÖZ BAKIRCI G., ZEYREK A.

6.Gıda Güvenliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 May 2018, pp.55

XXIX. Evaluation of Red Meat Products by Species Identification in Terms of Pork Adulteration

TÜRKÖZ BAKIRCI G., YAĞMUR E.

4th International Congress on Applied Biological Sciences (ICABS), Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.58

XXX. Gıda İşletmelerinde Kullanılan Suların Kimyasal ve Mikrobiyolojik Yönden Değerlendirilmesi

TÜRKÖZ BAKIRCI G., TOPBAŞ T., DİNLER B., UTKUN S.

Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, 22 - 24 March 2018, pp.228-232

XXXI. Zeytinyağı Örneklerindeki Pestisit Kalıntılarının Gaz Kromatografi Elektronik Yakalama Dedektörü, Gaz Kromatografi Kütle Spektrometresi ve Gaz Kromatografi Tandem Kütle Spektrometresi Teknikleri ile Tayini

TÜRKÖZ BAKIRCI G., KARAKAYA S., HIŞIL Y.

ICAFOF 2018, 2 - 05 April 2018, pp.724-732

XXXII. The Importance of Ottoman Sherbets in Today's Turkish Cuisine and Gastronomic Preference for Melon Seed Sherbet (Sübye)

TÜRKÖZ BAKIRCI G., ZEYREK A.

III.International Gastronomic Tourism Congress, İzmir, Turkey, 7 - 09 December 2017, pp.52-63

XXXIII. The Effect of Tea Tree Oil on Typical Microorganisms and The Use of It as Disinfectant

TÜRKÖZ BAKIRCI G., ZEYREK A., BAKIRCI F., DİNSEL P.

MCBÜ ÜSİTEM 1.Uluslararası Üniversite Sanayi İşbirliği AR-GE ve Inovasyon Kongresi, Manisa, Turkey, 18 - 19 December 2017, pp.45

XXXIV. The Contribution of Scientific Conferences in the Area of Gastronomy to the Promotion of Regional Gastronomic Tourism: İzmir International Gastronomic Tourism Congress

TÜRKÖZ BAKIRCI G., BUCAK T., TURHAN K. N.

III.International Gastronomic Tourism Congress, İzmir, Turkey, 7 - 09 December 2017, pp.156-165

XXXV. Tıbbi Laboratuvarlarda Akreditasyon Çalışmalarının Gelişimi ve Sürecin Hizmet Kalitesi ile Çalışan Güvenliğine Etkilerinin Değerlendirilmesi

BALCI N., TÜRKÖZ BAKIRCI G., TUNCEL E. P.

I. Uluslararası Hasta Güvenliği ve Sağlık Finansmanı Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 November 2017, pp.92-96

XXXVI. Manisa Bölgesinden Toplanan Asma Yapraklarında Pestisit Kalıntılarının Araştırılması

ÇINAR E., KARAKAYA S., TÜRKÖZ BAKIRCI G.

3.International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 16 - 18 November 2017, pp.111-112

XXXVII. Et Ürünlerinde Tür Tespitine Yönelik Geliştirilen Moleküler ve İmmünolojik Yöntemlerin Değerlendirilmesi

ZEYREK A., TÜRKÖZ BAKIRCI G., YAĞMUR E.

4.International Halal and Healthy Food Congress, Ankara, Turkey, 3 - 05 November 2017, pp.92-93

XXXVIII. İzmir ve Çevresinden Temin Edilen Glutensiz Gıdalarda Gluten Kontaminasyonunun Araştırılması

EKMEKÇİ İ., YAĞMUR E., ZEYREK A., TÜRKÖZ BAKIRCI G.

TARGID 2017, Sivas, Turkey, 26 - 28 October 2017, pp.47-48

XXXIX. Bölge Gastronomi Turizmi Üzerine Yöresel Ürün Festivallerinin Etkisi:Urla Örneği

TÜRKÖZ BAKIRCI G., BUCAK T., TURHAN K. N.

II.Gastronomi Turizmi Kongresi, Çanakkale, Turkey, 21 - 23 September 2017, pp.14

XL. Investigation of Salmonella spp. of Contamination, Infection Routes and Their Effects on Public Health in Chicken Meat

TÜRKÖZ BAKIRCI G., ÇAKMAK F.

ICAFOF, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.790

XLI. Gıda Üretimi Yapan İşletmelerin Kullanma Sularının Mikrobiyolojik Kalitesinin Belirlenmesi ve Halk

Sağlığı Yönünden İncelenmesi

TÜRKÖZ BAKIRCI G., ÇAKMAK F.

2.Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 17 February 2017

- XLII. **The Importance of Non governmental Organization in City s Gastronomy Tourism Izmir Cooks Association Sample**
BUCAK T., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
2nd International Gastronomic Tourism Congress, 8 - 10 December 2016
- XLIII. **Yöresel Lezzetlerin Ulusal Beş Yıldızlı Zincir Otel Menüsündeki Yeri Kaya İzmir Thermal Convention Hotel Örneği**
BUCAK T., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
Gastronomi Turizmi Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 19 November 2016
- XLIV. **Yöresel Lezzetlerin Ulusal Beş Yıldızlı Zincir Oteller Menüsündeki Yeri: Kaya İzmir Thermal&Convention Hotel Örneği**
Bucak T., Türköz Bakırcı G.
Ulusal Gastronomi Turizmi Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 19 November 2016
- XLV. **Antimikrobiyel Madde İçeren Yenilebilir Filmlerin ve Kaplamaların Uygulamaları ve Özelliklerini Etkileyen Faktörler**
ÖZDEMİR D., ÇAKMAK F., KARADAĞ M., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
Türkiye 12.Gıda Kongresi, Turkey, 5 - 07 October 2016, pp.95
- XLVI. **Tüketime Hazır Çeşitli Gıda Gruplarının Bacillus cereus ile Kontaminasyonu, Korelasyonu ve Halk Sağlığı Üzerine Etkilerinin Araştırılması**
ÇAKMAK F., TINAZ E., ÖZDEMİR D., KARADAĞ M., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
Türkiye 12.Gıda Kongresi, Turkey, 5 - 07 October 2016, pp.94
- XLVII. **Rafine Yağlarda MON 40-3-2 Soya Çeşidinin Yeri, Risk Analizi ve Değerlendirmesi**
İTİK D., ÇAKMAK F., TÜRKÖZ BAKIRCI G., BAKIRCI F.
9.Gıda Mühendisliği Kongresi, Turkey, 12 - 14 November 2015, pp.11
- XLVIII. **Bazı Peynir Türlerinin Yağ Asitleri Profillerinin Karşılaştırılması**
DEMİR M., TÜRKÖZ BAKIRCI G., BAKIRCI F.
Kromatografi 2013, Turkey, 19 - 22 June 2013, pp.11
- XLIX. **Pesticide Residues Survey in Some Fruits in Izmir**
YAMAN ACAY D. B., TÜRKÖZ BAKIRCI G., BAKIRCI F.
EUROFOODCHEM XVII, 7 - 10 May 2013, pp.93
- L. **Et ve Et Ürünlerindeki Gıda Alerjenleri Tehlikesi: Soya**
ESER S., TÜRKÖZ BAKIRCI G., BAKIRCI F.
5.Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 3 - 06 April 2013, pp.33-34
- LI. **İşlenmiş Et Ürünlerinde Real-Time PCR ile Farklı Et Türlerinin Tespiti**
ÜNDAN T., TÜRKÖZ BAKIRCI G., BAKIRCI F.
5.Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 3 April - 06 March 2013, pp.69-70
- LII. **İşlenmiş Et Ürünlerinde Tağşişin Belirlenmesi**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., BAKIRCI F.
II.Et Ürünleri Çalıştayı İşlenmiş Kanatlı Eti Ürünleri, Turkey, 6 - 07 December 2012, pp.46-49
- LIII. **Süt ve Süt Ürünlerinde Başlıca Mineral Düzeylerinin İncelenmesi**
TÜRKÖZ BAKIRCI G., ZORA H., ŞENOĞUL O., BAKIRCI F.
Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 1 - 06 October 2012
- LIV. **Etlerin Yapısındaki Değişiklikler ve Muhafaza Yöntemleri**
FİDANBOYLU A., BAKIRCI F., TÜRKÖZ BAKIRCI G.
4.Ulusal Veteriner Gıda Hijyeni Kongresi, Turkey, 13 - 16 October 2011, pp.66-67
- LV. **Qualitative Detection of Genetically Modified Organisms in Foods by Real Time PCR**
YAMAN ACAY D. B., TÜRKÖZ BAKIRCI G., BAKIRCI F.
1st International Congress on Food Technology, 3 - 06 November 2010, pp.21
- LVI. **Histamine in fish products**

YAMAN ACAY D. B., TÜRKÖZ BAKIRCI G., BAKIRCI F.

40th Annual WEFTA Meeting, 4 - 07 October 2010, pp.143

LVII. Meyve ve Sebzelerdeki Pestisit Kalıntılarının UPLC-MS-MS ile Çoklu Kalıntı Analizi

TÜRKÖZ BAKIRCI G., HIŞIL Y.

Kromatografi 2010, Turkey, 16 - 19 June 2010, pp.23

LVIII. Detection of Soy Protein in Some Foods Sold in Commercial Market in Turkey Using Enzyme-Linked Immunosorbent ASSAYS

YAMAN ACAY D. B., TÜRKÖZ BAKIRCI G., BAKIRCI F.

ICAST 2010, 25 - 26 May 2010, pp.129-130

LIX. Detection of Genetically Modified Organisms in Raw Materials and Processed Foods by Real Time PCR

BAKIRCI F., YAMAN ACAY D. B., TÜRKÖZ BAKIRCI G.

ICAST 2010, 25 - 26 May 2010, pp.127-128

LX. Determination of Pesticide Residues in Fruits and Vegetables Using Upper Pressure Liquid Chromatography and Mass Spectrometric Detection

TÜRKÖZ BAKIRCI G., HIŞIL Y.

6th Aegean Analytical Chemistry Days, 9 - 12 October 2008, pp.54

LXI. Meyve ve Sebzelerde UPLC-MS-MS ile Pestisit Kalıntılarının Analizi

TÜRKÖZ BAKIRCI G., HIŞIL Y.

3. Ulusal HPLC ve MASS Spektrometri Çalıştayı ve Sempozyumu, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.123

LXII. Zeytinyağındaki Pestisit Kalıntılarının Gaz Kromatografisi Elektronik Tutucu Dedektör ve Gaz Kromatografisi Kütle Spektrometresi ile Saptanması

TÜRKÖZ BAKIRCI G., HIŞIL Y.

Gıda Kongresi 2005, Turkey, 19 - 21 April 2005, pp.28-35

Supported Projects

HOTAR N., KIRKIM G., ÖNCÜ GLAUE Ş., AVCI E., GİRĞİN G., ATEŞ M., BAYRAM Ç., BUZAN N. D., SAYIN O., ÇAKIR Ö., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı Yaşam İçin EL ELE Çölyak Hastalığının Farkında mısın?, 2023 - 2024

Türköz Bakırcı G., Demir S., Karanlık S., TÜBİTAK Project, Çölyak Hastalarının Tüketimine Uygun Glutensiz Ekmek Üretiminde Gıda Atıklarının Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

ÇAKIR Ö., KELLEVEZİR I., Öğretmiş Y. E., Elmadibi A., TÜRKÖZ BAKIRCI G., Project Supported by Higher Education Institutions, Proje Başlığı: COVID-19 Salgınının Tarım Sektörü Üzerindeki Sosyoekonomik Etkilerinin Analizi, 2021 - 2023

Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Dokuz Eylül University, Turkey, April 2023

JOURNAL OF FOOD COMPOSITION AND ANALYSIS, SCI Journal, March 2023

PEST MANAGEMENT SCIENCE, SCI Journal, August 2022

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, June 2015

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, February 2014

FOOD CHEMISTRY, SCI Journal, April 2013

Metrics

Publication: 99

Citation (WoS): 269

Citation (Scopus): 298

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

İklim Krizi Zirvesi, Panelists, İzmir, Turkey, 2023

4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2021), Attendee, Ankara, Turkey, 2021

1.Uluslararası Turizm, Gastronomi ve Mutfak Sanatları Kongresi, Attendee, Kayseri, Turkey, 2021

International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), Attendee, Ankara, Turkey, 2020

3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Attendee, Ankara, Turkey, 2020

Uluslararası Sağlıkta Veri Bilimi Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019

3.Uluslararası Su Ve Sağlık Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2019

II.Uluslararası Tarım ve Orman Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2019

UBCAK 2019, Attendee, Antalya, Turkey, 2019

20. Uluslararası Katılımlı Biyoteknoloji Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2019

FONGAR 2019, Attendee, Muğla, Turkey, 2019

FONGAR 2019, Attendee, Muğla, Turkey, 2019

FONGAR 2019, Attendee, Muğla, Turkey, 2019

TARGID 2019, Attendee, Afyonkarahisar, Turkey, 2019

ICAFOF 2019, Attendee, Trabzon, Turkey, 2019

AGRIFOR 2019, Attendee, Muğla, Turkey, 2019

AGRIFOR 2019, Attendee, Muğla, Turkey, 2019

AGRIFOR 2019, Attendee, Muğla, Turkey, 2019

4th International Gastronomic Tourism Congress, Attendee, İzmir, Turkey, 2018

FONGAR 2018, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

3rd International Congress on Food Technology, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2018

International Gastronomy Tourism Studies Congress, Attendee, İzmir, Turkey, 2018

ICAFOF 2018, Attendee, İzmir, Turkey, 2018

MCBÜ ÜSİTEM 1.Uluslararası Üniversite Sanayi İşbirliği AR-GE ve Inovasyon Kongresi, Attendee, Manisa, Turkey, 2017

III.International Gastronomic Tourism Congress, Attendee, İzmir, Turkey, 2017

III.International Gastronomic Tourism Congress, Attendee, İzmir, Turkey, 2017

I. Uluslararası Hasta Güvenliği ve Sağlık Finansmanı Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

3.International Congress of Agriculture and Environment, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

4.International Halal and Healthy Food Congress, Attendee, Ankara, Turkey, 2017

TARGID 2017, Attendee, Sivas, Turkey, 2017

II.Gastronomi Turizmi Kongresi, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2017

ICAFOF, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2017

2.Uluslararası Su ve Sağlık Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

2nd International Gastronomic Tourism Congress, Attendee, İzmir, Turkey, 2016

Gastronomi Turizmi Kongresi, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2016

Türkiye 12.Gıda Kongresi, Attendee, Edirne, Turkey, 2016

Türkiye 12.Gıda Kongresi, Attendee, Edirne, Turkey, 2016

Awards

Türköz Bakırcı G., Gluten-Free Bread Production Method from Renewable Food Wastes, Türk Patent Ve Marka Kurumu, May 2023

Entrepreneurship Activities

Limited, ALTİGEN GIDA MEDİKAL DANIŞMANLAİK KİMYA İÇ VE DIŞ TİC.LTD.ŞTİ., 17 August 2013, Co-Founder

Non Academic Experience

Public Corporation, TÜRK AKREDİTASYON KURUMU, Laboratuvar Akreditasyonu Başkanlığı

AYBAK NATURA ANALİZ LABORATUVAR HİZM.TUR.SAN.TİC.A.Ş.

EGE GIDA ANALİZ LABORATUVARI

KESKİNOĞLU TAVUKÇULUK VE DAMIZLIK İŞL. SAN.TİC.A. Ş.