

Doç.Dr. MEHMET FATİH CENGİZ
ÖZGEÇMİŞ DOSYASI

KİŞİSEL BİLGİLER

Doğum Yılı : 1975
Doğum Yeri : KÜTAHYA
Sabit Telefon : T: 24222744002518
Faks : F:
E-Posta Adresi : fcengiz@akdeniz.edu.tr fatihcengiz43@hotmail.com
Web Adresi : <http://aves.akdeniz.edu.tr/fcengiz/>
Posta Adresi : Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji
Bölümü, 07058, Antalya, TÜRKİYE



EĞİTİM BİLGİLERİ

Doktora, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Ana Bilim Dalı, 2004-2009
Yüksek Lisans, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Ana Bilim Dalı, 2001-2004
Lisans, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 1997-2001
Ön Lisans, EGE ÜNİVERSİTESİ, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Laboratuvar, 1994-1996

YAPTIĞI TEZLER

Doktora, "Domates üretiminde kullanılan mancozeb'in kalıntı ve bozunma ürünlerinin ısı uygulamalarıyla değişimi ve kalıntı düzeyi üzerine farklı uygulamaların etkisi", AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİMDALI Temmuz, 2009.
Yüksek Lisans, "Antalya'da seralarda yaygın kullanılan bazı tarım ilaçlarının domates ve hıyardaki kalıntı miktarlarının yıkama, soyma ve süreye bağlı değişimi", AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANA BİLİMDALI Temmuz, 2004.

SERTİFİKALAR

Innovative Technologies To Enhance The Traceability Of The Food Chain, Mediterranean Agronomic Ins. Of Zaragoza, SPAIN, 2015
FAST GC FID Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012
Gaz Kromatografi Kütle-Kütle Spektrometresi (GC-MS/MS) Sist. Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012
İyon Kromatografi Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012
Bologna Sürecinde Program Yeterlilikleri Ve Ders Kazanımları, Akdeniz Üniversitesi Bologna Koordinatörlüğü, 2012
Sıvı Kromatografi Kütle-Kütle Spektrometre (LC-MS/MS) Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012
IR-4 Project, University of Florida, Food Science and Human Nutrition Department. Gainesville, FL, USA, 2012
HPLC CAD Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012
Ultra Performans Sıvı Kromatografi Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012
Orbitrap MS Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012
Eğitim ve Öğretim Etkinliklerinde Ölçme - Değerlendirme, Akdeniz Üniversitesi Bologna Koordinatörlüğü, 2011
Ultra Fast Likit Kromatografi - Kolonlar ve İleri Uygulama Teknikleri, ANT Teknik Cihazlar Limited Şirketi, 2010
Bilgilendirme Ve Eğitim Semineri, TÜBİTAK, 2010

TS EN ISO 17025 Kapsamında Ölçüm Belirsizliği , TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, 2008
Mikrobiyolojik Testlerde Metot Validasyonu ve Ölçüm Belirsizliği, Uzman Akreditasyon Danışmanlık, 2008
Laboratuvar İstatistiği , TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, 2008
Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Akreditasyonu , TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, 2008
İstatistiksel Proses Kontrol ve Kontrol Kartlarının Kullanımı , TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, 2008
Metot Validasyonu , Uzman Akreditasyon Danışmanlık, 2008
Akreditasyon, Kimya Mühendisleri Odası, 2008
Deney Hayvanları Kullanım Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2008
TS EN ISO / IEC 17025 Dökümantasyon Eğitimi, Türk Standartları Enstitüsü, 2008
Kalite Yönetim Sistemi: Toplam Kalite Yönetimi ISO 9001-2000 ve ISO 17025 , Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, 2006
ISO 17025 İç Kalite Tetkik , Türk Standartları Enstitüsü, 2005
Mikrobiyolojik Metot Validasyonu, EU MEDA Program, 2005
Ölçüm Belirsizliği, EU MEDA Program, 2005
Genel Metroloji, Türk Standartları Enstitüsü, 2005
TS EN ISO / IEC 17025 , Türk Standartları Enstitüsü, 2005
Gıda ve Toksikoloji Laboratuvarlarında Yeni Analitik Teknikler, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, 2003

YABANCI DİLLER

İngilizce, Çok İyi

AKADEMİK UNVANLAR/GÖREVLER

Doç.Dr., AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Ziraat Fakültesi / Tarımsal Biyoteknoloji, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Finike Meslek Yüksek Okulu, 2009 - 2018
Yrd.Doç.Dr., AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Gıda Güvenliği ve Tarımsal Araştırmalar Merkezi Müdürlüğü, 2009 - 2017
Yrd.Doç.Dr., AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Mühendislik Fakültesi, 2009 - 2013

MESLEKİ VE İDARİ DENEYİM

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 15.10.2019 - Devam Ediyor
Merkez Müdür Yardımcısı, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ Gıda Güvenliği ve Tarımsal Araştırmalar Merkezi Müdürlüğü, , 18.10.2009 - 15.03.2017
Gıda Mühendisi, SAĞLIK BAKANLIĞI Türkiye Halk Sağlığı Kurumu , , 24.06.2001 - 18.09.2009
Tıbbi Laboratuvar Teknikeri, SAĞLIK BAKANLIĞI Antalya İl Sağlık Müdürlüğü, , 31.08.1997 - 15.06.2001
Sağlık Memuru, SAĞLIK BAKANLIĞI İzmir İl Sağlık Müdürlüğü , , 01.06.1995 - 17.08.1997

ARAŞTIRMA ALANLARI

Gıda Kimyası
Gıda Biyokimyası
Mikrobiyal Biyoteknoloji
Moleküler Kütle Spektrometrisi
Biyoteknoloji
Enstrümantal analiz teknikleri
İyi laboratuvar uygulamaları
Sekonder metabolitler

YÖNETİLEN TEZLER

Yüksek Lisans, A.Bilgin, "İçme sularında guatrojen "NIS inhibitörleri" maddelerinin iyon kromatografisi yöntemi kullanılarak belirlenmesi", AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2015.

Yüksek Lisans, C.Boyacı Gündüz, "Küçük çocuk beslenmesinde kullanılan bazı ek gıdalardan kaynaklanan akrilamid maruziyetinin belirlenmesi ", AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2012.

SCI,SSCI,AHCI INDEXLERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Cengiz M.F., Babacan U., Akinci E., Tuncer Kesci S., Kaba A., "Extraction of phenolic acids from ancient wheat bran samples by ultrasound application", JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, 2020

Cengiz M.F., Durak M.Z., "Rapid detection of sucrose adulteration in honey using Fourier transform infrared spectroscopy", SPECTROSCOPY LETTERS, vol.52, pp.267-273, 2019

Akar T., Cengiz M.F., Tekin M., "A comparative study of protein and free amino acid contents in some important ancient wheat lines", QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, vol.11, pp.191-200, 2019

Kiliç S., Cengiz M.F., Kiliç M., "Monitoring of metallic contaminants in energy drinks using ICP-MS", ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.190, 2018

Cengiz M.F., Başlar M., Basançebebi O., Kilicli M., "Reduction of pesticide residues from tomatoes by low intensity electrical current and ultrasound applications", FOOD CHEMISTRY, vol.267, pp.60-66, 2018

Tekin M., Cengiz M.F., Abbasov M., Aksoy A., Çancı H., Akar T., "Comparison of some mineral nutrients and vitamins in advanced hulled wheat lines", CEREAL CHEMISTRY, vol.95, pp.436-444, 2018

Cengiz M.F., Kiliç S., Yalçın F., Kiliç M., Yalçın M.G., "Evaluation of heavy metal risk potential in Bogacayı River water (Antalya, Turkey)", ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.189, 2017

Cengiz M.F., Turan Ö., Özdemir D., Albayrak Y., Perinçek F., Kocabaş H., "Geographical Origin Of Imported And Domestic Teas (Camellia Sinensis) From Turkey As Determined By Stable Isotope Signatures", INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, vol.20, pp.3234-3243, 2017

Rasolonjatovo M.A., Cemek M., Cengiz M.F., Ortac D., Konuk H.B., Karaman E., et al., "Reduction of methomyl and acetamiprid residues from tomatoes after various household washing solutions", INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, vol.20, pp.2748-2759, 2017

Cengiz M.F., Bilgin A.K., "Determination of major sodium iodide symporter (NIS) inhibitors in drinking waters using ion chromatography with conductivity detector", JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, vol.120, pp.190-197, 2016

Cebe M.A., Cebe F., Cengiz M.F., Cetin A.R., Arpag O.F., Ozturk B., "Elution of monomer from different bulk fill dental composite resins", DENTAL MATERIALS, vol.31, pp.E141-E149, 2015

Gunduz C.P.B., Cengiz M.F., "Acrylamide Contents of Commonly Consumed Bread Types in Turkey", INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, vol.18, pp.833-841, 2015

Cengiz M.F., Durak M.Z., Nilüfer Ş., Bilgin A.K., "Ion Chromatographic Determination of Free Cyanide in Different Classes of Bottled Natural Mineral Water Consumed in Turkey", INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, vol.18, pp.746-756, 2015

Cengiz M.F., Çatal M., Erler F., Bilgin K., "The effects of heat treatment on the degradation of the organophosphate pesticide chlorpyrifos-ethyl in tomato homogenate", QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, vol.7, pp.537-544, 2015

Cengiz M.F., Çatal M., Erler F., "Rapid and sensitive determination of the prochloraz residues in the cultivated mushroom Agaricus bisporus Lange Imbach", ANALYTICAL METHODS, vol.6, pp.1970-1976, 2014

Cengiz M.F., Certel M., "Effects of chlorine, hydrogen peroxide, and ozone on the reduction of mancozeb residues on tomatoes", TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.38, pp.371-376, 2014

Cengiz M.F., Durak M.Z., Ozturk M., "In-house validation for the determination of honey adulteration with plant sugars (C4) by Isotope Ratio Mass Spectrometry (IR-MS)", LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.57, pp.9-15, 2014

Cengiz M.F., Gunduz C.P.B., "An eco-friendly, quick and cost-effective method for the quantification of acrylamide in cereal-based baby foods", JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol.94, pp.2534-2540, 2014

Cengiz M.F., Boyacı Gündüz C.P., "Acrylamide exposure among Turkish toddlers from selected cereal-based baby food samples", FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.60, pp.514-519, 2013

Certel M., Cengiz M.F., Akçay M., "Kinetic and thermodynamic investigation of mancozeb degradation in tomato

homogenate during thermal processing", JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol.92, pp.534-541, 2012

Cengiz M.F., Gunduz C.P.B., "Identification methods of food authenticity control by using the isotope ratio mass spectrometry (IR-MS)", JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.161, pp.41-42, 2012

Cengiz M.F., Certel M., Karakaş B., Göçmen H., "Residue contents of captan and procymidone applied on tomatoes grown in greenhouses and their reduction by duration of a pre-harvest interval and post-harvest culinary applications", FOOD CHEMISTRY, vol.100, pp.1611-1619, 2007

Cengiz M.F., Certel M., Göçmen H., "Residue contents of DDVP (Dichlorvos) and diazinon applied on cucumbers grown in greenhouses and their reduction by duration of a pre-harvest interval and post-harvest culinary applications", FOOD CHEMISTRY, vol.98, pp.127-135, 2006

DİĞER DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Cengiz M.F., Kitiş Y.E., "Glyphosate Residues in Drinking Water and Adverse Health Effects", THE TURKISH JOURNAL OF OCCUPATIONAL / ENVIRONMENTAL MEDICINE AND SAFETY, vol.2, pp.247-258, 2017

Cengiz M.F., "Acrylamide Contents Of Some Commercial Crackers, Biscuits And Baby Biscuits", ACADEMIC FOOD JOURNAL, vol.15, pp.1-7, 2017

Cengiz M.F., Bilgin A.K., "İçme Suları ve Gıdalarda Perklorat Kontaminasyonu ", Akademik Gıda, vol.11, pp.69-75, 2013

Cengiz M.F., Boyacı Gündüz C.P., "Risk assessment studies of acrylamide in foods", Gıda, vol.37, pp.287-294, 2012

Cengiz M.F., Certel M., "Decontamination Techniques of Pesticide Residues before Food Processing or Consumption", Akademik Gıda, vol.10, pp.69-74, 2012

Cengiz M.F., Uslu M.K., Certel M., "Fatty acid composition of poppy seeds with different colours", Akdeniz University Journal of the Faculty of Agriculture, vol.25, pp.77-80, 2012

Cengiz M.F., Certel M., "Determination of Mancozeb Residues in Tomato Matrix by GC-MS", Akademik Gıda, vol.10, pp.40-46, 2012

HAKEMLİ KONGRE/SEMPOZYUM BİLDİRİ KİTAPLARINDA YER ALAN YAYINLAR

Babacan Ü. , Akinci E., Keşçi S., Cengiz M.F., Kaba A., Akar T., "Variations of Ferulic Acid in Traditional Turkish Wheat Species", International 8. Drug Chemistry Conference, ANTALYA, TÜRKİYE, 28 Şubat - 1 Mart 2020, pp.OP64-OP64

Keşçi S., Babacan Ü. , Gülmez E., Cengiz M.F., "A Sensitive Determination of Cannabidiol (CBD) by HPLC", International 8. Drug Chemistry Conference, ANTALYA, TÜRKİYE, 27 Şubat - 1 Mart 2020, pp.OP66-OP66

Babacan Ü. , Akinci E., Kaba A., Akçakale F., Cengiz M.F., "Cell Viability Effects of Ferulic Acid on Melanoma Cell Line (SK-MEL-30)", International 8. Drug Chemistry Conference, ANTALYA, TÜRKİYE, 27 Şubat - 1 Mart 2020, pp.OP65-OP65

Cengiz M.F., Babacan Ü. , Keşçi S., "UV Koruyucu, Antioksidan Olarak Kozmetik Sektöründe Kullanılan Ferulic Asidin Buğday Kepeğinden Ultrasonik Yöntemle Ekstraksiyonu", 10. Uluslararası Kozmetik Kimya Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 21-23 Şubat 2020, pp.55-55

Cengiz M.F., Bilgin A.K., Kiliç M., Gümüş C., Basançelebi O., "Elemental compositions of dried salep tubers collected from different regions in Turkey", 3rd International Congress on Food Technology, NEVŞEHİR, TÜRKİYE, 10-12 Ekim 2018, pp.208-208

Cengiz M.F., Ayşe Kevser B., Perinçek F., Basançelebi O., "Isotope ratios of salep powders collected from different regions in Turkey", 3rd International Congress on Food Technology, NEVŞEHİR, TÜRKİYE, 10-12 Ekim 2018, pp.209-209

Akar T., Cengiz M.F., Tekin M., "Comparison of essential and non-essential amino acid variations in Einkorn and Emmer wheat cultivated in Turkey", International Conference on Raw Materials to Processed Foods, ANTALYA, TÜRKİYE, 11-13 Nisan 2018, pp.114-114

Cengiz M.F., Bilgin A.K., Basançelebi O. , Gümüş C., Karakaş Budak B., "Glucomannan compositions of salep powder for the determination of salep and its adulteration", International Conference on Raw Materials to Processed Foods, ANTALYA, TÜRKİYE, 11-13 Nisan 2018, pp.64-64

Tekin M., Cengiz M.F., Akar T., Çancı H., "Variation For Micronutrient And Vitamin B Contents Of Turkish Einkorn And Emmer Wheat Candidate Lines", Plant Genetics, Genomics, Bioinformatics And Biotechnology, ALMA ATA, KAZAKISTAN, 29 Mayıs - 2 Haziran 2017, pp.64-64

Cengiz M.F., Ersoy N., Tongur T., Erkamaz T. , Basançelebi O. , "AMINO ACID COMPOSITIONS OF SOME IMPORTANT AROMATIC PLANTS", 1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, KONYA, TÜRKİYE, 9-12 Mayıs

2017, pp.189-189

Cengiz M.F., Gümüş C., Karakaş B., Bilgin A.K., "Comparison Of Glucomannan And Starch Contents Of Salep Collected From Five Different Regions Of Turkey, ", Interactive Conservation Platform For Orchids Native To Greece-Turkey (ICON), ANTALYA, TÜRKİYE, 18-18 Nisan 2017, pp.10-10

Cengiz M.F., Basaңcelebi O., Kitiş Y.E., "Glyphosate Residues In Drinking Waters And Adverse Health Effects", 2nd International Water And Health Congress,, ANTALYA, TÜRKİYE, 13-13 Şubat 2017, pp.407-409

Cengiz M.F., Ayşe Kevser B., "İçme Sularında Guatrojen Madde Kalıntıları", 2nd International Water And Health Congress,, ANTALYA, TÜRKİYE, 13-13 Şubat 2017, pp.629-632

Tekin M., Cengiz M.F., Çancı H., Akar T., "Determination of genetic relationship among some emmer wheat and einkorn lines selected from different provinces of Turkey ", International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, ANTALYA, TÜRKİYE, 3-5 Nisan 2017, pp.153-153

Cengiz M.F., Gümüş C., Tongur T., Erkamaz T., Basaңcelebi O., "Compositions Of Amino Acids In Different Varieties Of Salep Tubers", 1st International Congress On Medicinal And Aromatic Plants, KONYA, TÜRKİYE, 9-12 Mayıs 2017, pp.1704-1704

Cengiz M.F., Durak M.Z., Toker Ö.S., "An Initial Study For Detection Of Sugar Adulterants In Mulberry Pekmez By Using Fourier Transform Infrared Spectroscopy", Food Structure Design 2016, ANTALYA, TÜRKİYE, 26-28 Ekim 2016, pp.121-121

Cengiz M.F., Tongur T., Erkamaz T., "Comparison Of Amino Acid Profiles Of Gelatins From Different Animal Sources (bovine, Porcine And Fish", Food Structure Design 2016, ANTALYA, TÜRKİYE, 26-28 Ekim 2016, pp.116-116

Çam İ.B., Cengiz M.F., Gümüş C., Karakaş B., "Determination Of Salep Adulteration With Starches And Gums Using The Dsc Technique", Food Structure Design 2016, ANTALYA, TÜRKİYE, 26-28 Ekim 2016, pp.143-143

Kiliç S., Cengiz M.F., Kiliç M., "Determination Of Elemental Compositions Of Energy Drinks By ICP-MS", First Food Chemistry Conference, AMSTERDAM, HOLLANDA, 29 Ekim - 2 Kasım 2016, pp.10-10

Akar T., Cengiz M.F., Tekin M., Erkamaz T., Tongur T., "Protein Contents And Amino Acid Profiles Of Einkorn And Emmer Wheat Candidate Lines", Food Structure Design 2016, ,

Cengiz M.F., Basaңcelebi O., Başlar M., "Reduction Of Pesticide Residues From Tomatoes By Low Intensity Electrical Current And Ultrasound Applications", First Food Chemistry Conference, AMSTERDAM, HOLLANDA, 29 Ekim - 2 Kasım 2016, pp.07-07

Cengiz M.F., Basaңcelebi O., "Pestisit Kalıntılarının Uzaklaştırılmasında Yenilikçi Yöntemler", Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi '2015, ANTALYA, TÜRKİYE, 3-5 Mayıs 2015, ss.346-346

Cengiz M.F., Basaңcelebi O., "Tarım İlacı Kalıntılarının Mevsimsel Sıcaklık ve Nem Etkileriyle Değişimi", Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi '2015, SAKARYA, TÜRKİYE, 3-5 Mayıs 2015, ss.345-345

Cengiz M.F., Ayşe Kevser B., "Determination of Sodium Iodide Symporter NIS Inhibitors in Drinking Waters using Ion Chromatography with Conductivity Detector", 51th Florida Pesticide Residue Workshop, North American Chemical Residue Workshop, , , pp.56-56

Cengiz M.F., Durak M.Z., "Detection of sucrose adulteration in honey using fourier transform infrared spectroscopy", EuroFoodChem XVII, İSTANBUL, TÜRKİYE, 7-10 Mayıs 2013, pp.694-694

Cengiz M.F., Bilgin A.K., Boyacı Gündüz C.P., "Thermal degradation of chlorpyrifos-ethyl in tomato homogenate", EuroFoodChem XVII, İSTANBUL, TÜRKİYE, 7-10 Mayıs 2013, pp.450-450

Cengiz M.F., Nilüfer Ş., Durak M.Z., "Determination of glyphosate residues in drinking water", EuroFoodChem XVII, İSTANBUL, TÜRKİYE, 7-10 Mayıs 2013, pp.456-456

Cengiz M.F., Boyacı Gündüz C.P., "Acrylamide contents of commercial baby biscuits.", EuroFoodChem XVII, İSTANBUL, TÜRKİYE, 7-10 Mayıs 2013, pp.418-418

Cengiz M.F., Bilgin A.K., "Direct determination of perchlorate in drinking water by ion chromatography. ", EuroFoodChem XVII, İSTANBUL, TÜRKİYE, 8-10 Mayıs 2013, pp.458-458

Cengiz M.F., Bilgin A.K., "Thiocyanate determination in drinking water by ion chromatography", EuroFoodChem XVII, İSTANBUL, TÜRKİYE, 7-10 Mayıs 2013, pp.459-459

Cengiz M.F., Boyacı Gündüz C.P., Certel M., "Dietary exposure assessment of pesticide residues in food.", International Food, Agriculture And Gastronomy Congress, ANTALYA, TÜRKİYE, 8-8 Şubat 2012, pp.559-559

Cengiz M.F., Boyacı Gündüz C.P., "Identification methods of food authenticity control by using the isotope ratio mass spectrometry (IR-MS). ", EUROBIOTECH, KAYSERİ, TÜRKİYE, 7-7 Haziran 2012, pp.41-42

Cengiz M.F., Gündüz C.P.B., "Akrilamidin Diyet Maruziyetinin Belirlenmesi", 3. Gıda Güvenliği Kongresi, İSTANBUL, TÜRKİYE, 3-3 Mayıs 2012, ss.26-26

Cengiz M.F., Certel M., "Reduction of mancozeb residues on tomatoes by dipping solutions", Florida Pesticide Residue Workshop, St. Pete, Florida, ABD, 12-14 Temmuz 2012, pp.185-185

- Cengiz M.F., Certel M., Gunduz C.P.B., "Sera Klimatik Koşullarındaki Değişimin Gıdalardaki Pestisit Kalıntı Düzeylerine Etkileri", 7. Gıda Mühendisliği Kongresi, ANKARA, TÜRKİYE, 25-25 Kasım 2011, ss.150-150
- Cengiz M.F., Boyacı Gündüz C.P., Certel M., "Effectiveness of the post-harvest culinary application on the reduction of pesticide residues", International Food Congress Novel Approaches in Food Industry, İZMİR, TÜRKİYE, 12-12 Mayıs 2011, pp.461-461
- Şik B., Cengiz M.F., Certel M., "Investigation of some bleaching agents and benzoic acide in wheat flour commercially", 1st International Congress on Food Technology, ANTALYA, TÜRKİYE, 3-3 Kasım 2011, pp.516-516
- Cengiz M.F., Boyacı Gündüz C.P., Certel M., "Recent developments on the analyse of acrylamide in complex food matrices", International Food Congress Novel Approaches In Food Industry, İZMİR, TÜRKİYE, 12-12 Mayıs 2011, pp.558-558
- Cengiz M.F., Boyacı Gündüz C.P., Certel M., "Arsenic contamination in food products", International Food Congress Novel Approaches In Food Industry, İZMİR, TÜRKİYE, 12-12 Mayıs 2011, pp.460-460
- Cengiz M.F., Boyacı Gündüz C.P., Certel M., "New methods for the analysis of melamine in foods", International Food Congress Novel Approaches in Food Industry, İZMİR, TÜRKİYE, 12-12 Mayıs 2011, pp.559-559
- Cengiz M.F., Uslu M.K., Certel M., "Comparison of certain chemical compositions of poppy seeds having different colors", The 1st International Symposium on "Traditional Foods From Adriatic to Caucasus, TEKİRDAĞ, TÜRKİYE, 8-8 Nisan 2010, pp.665-667
- Cengiz M.F., Şik B., Certel M., Gunduz C.P.B., "Gıdalarda Isıl İşlem Uygulamalarının Tarım İlacı Kalıntılarına Etkileri", 2. Gıda Güvenliği Kongresi, ANKARA, TÜRKİYE, 9-9 Aralık 2010, ss.11-11
- Cengiz M.F., Şik B., Certel M., "Effecting factors on resveratrol content of traditional foods produced from grape", Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, TEKİRDAĞ, TÜRKİYE, 8-8 Nisan 2010, pp.665-667
- Certel M., Karakaş B., Cengiz M.F., Erem F., Konak Ü. , "Essential oil composition of terebinth fruit paste obtained following various roasting applications", Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, TEKİRDAĞ, TÜRKİYE, 8-8 Nisan 2010, pp.1074-1074
- Cengiz M.F., Uslu M.K., Certel M., "Fatty Acid and Mineral Compositions of Poppy Seeds Having Different Colors", 1st International Congress on Food Technology, ANTALYA, TÜRKİYE, - , pp.287-287
- Certel M., Şik B., Cengiz M.F., Karakaş B., "Antalya Yöresinde Tüketilen Bazı Yabani Bitkilerin Nitrat Ve Nitrit İçerikleri", 9. Gıda Kongresi, BOLU, TÜRKİYE, 25-25 Mayıs 2006, ss.263-266

DESTEKLENEN PROJELER

- "Domates üretiminde kullanılan mancozeb'in kalıntı ve bozunma ürünlerinin ısı uygulamasıyla değişimi ve kalıntı düzeyi üzerine farklı uygulamaların etkisi", BAP Doktora, 2008.03.0121.007, Araştırmacı, 2009
- "Gıda Güvenliği ve Tarımsal Araştırmalar Merkezi", Kalkınma Bakanlığı (DPT), DPT -2009K120470, Araştırmacı, 2012
- "Domates güvesi (Tuta absoluta)'ya dayanıklılık oluşturan gen / QTL bölgelerinin tespiti ve zararlıya karşı dayanıklı domates ıslahında kullanılabilir moleküler markırların geliştirilmesi", TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK-1110688, Araştırmacı, 2015
- "İçme sularında guatrojen (NIS inhibitörleri) maddelerinin iyon kromatografisi yöntemi kullanılarak belirlenmesi", TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK- 113Z612, Yönetici, 2015
- "Sebzelerin mikrobiyal ve pestisit güvenliğinin sağlanmasında ultrases ve düşük şiddet elektrik akımının birlikte kullanıma olanaklarının belirlenmesi", TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK- 113O448, Araştırmacı, 2015
- "Gıdalara normal veya taşıyıcı amaçlı katılan jelatin kaynağının tespiti için yeni yöntemlerin geliştirilmesi", Diğer Kamu Kuruluşlarınca Desteklenen, TAGEM, Araştırmacı, 2015
- "Water Twinning Project", AB Destekli Diğer Projeler, TR/0402.10, Araştırmacı, 2009
- "Antalya'da seralarda yaygın kullanılan bazı tarım ilaçlarının domates ve hiyardaki kalıntı miktarlarının yıkama, soyma ve süreye bağlı değişimi", BAP Y.Lisans, 2003.02.0121.19, Araştırmacı, 2004
- "Küçük çocuk beslenmesinde kullanılan bazı ek gıdalardan kaynaklanan akrilamid maruziyetinin belirlenmesi", BAP Y.Lisans, 2012.02.0121.001, Yönetici, 2012
- "Salebin taklit ve taşıyıcısının belirlenmesinde kullanılacak hızlı analiz yöntem(ler)inin geliştirilmesi", TÜBİTAK Projesi, 115O058, Yönetici, 2018
- "Bitkisel Hammaddelerde Pestisit Kalıntılarının Uzaklaştırılmasına Yönelik Proses Teknolojilerinin Ve Uygulama Yöntemlerinin Geliştirilmesi", TÜBİTAK Projesi, 3181079, Danışman, 2020
- "İzlenebilirlik sistemi ve entegre mücadele yöntemi ile yeşil etiketli tarım yapılarak bebekler için elma püresi geliştirilmesi", TÜBİTAK Projesi, 314O083, Diğer, 2016
- "Tarihsel kavuzlu buğday (Siyez ve Gernik) hatlarındaki fenolik asitlerin insan melanoma kanserojenik hücrelerinde

(SK-MEL-30) antikanserojenik etkilerinin belirlenmesi", BAP Arastırma Projesi, FBA-2019-4837, Yönetici, 2020
"Soğuk stresine maruz bırakılmış bazı yerel fasulye (Phaseolus vulgaris L) çeşitlerinde organik asit düzeylerinin değişimi", BAP GÜDÜMLÜ, FBG-2019-4928, Yönetici, 2020
"Bazı Kenevir Genotiplerinde Kanabidiol (Cbd) Aktif Madde Düzeylerinin Belirlenmesi Ve Ekstraksiyonu", TÜBİTAK Projesi, 219Z312, Yönetici, Devam Ediyor
"Hedefe yönelik radyonüklid tedavi amacıyla kullanılan lutesyum -177 (Lu-177) radyoizotopunun geliştirilmesi", TÜBİTAK Projesi, 3180493, Danışman, Devam Ediyor
"Fasulye bitkisinde sulama suyu kaynaklı tuzluluk stresinin azaltılmasında selenyum ve silisyum uygulamalarının etkileri", BAP Arastırma Projesi, FBA-2019-4759, Araştırmacı, Devam Ediyor

VERDİĞİ DERSLER

Mikrobiyoloji, Lisans, 2017-2018
BİYOLOJİK MOLEKÜLLERİN KROMATOĞRAFİK ANALİZLERİ, Doktora, 2017-2018
Duyusal Analiz - 1, Lisans, 2012-2013
Kalite Yönetim Sistemleri, Lisans, 2012-2013
Gıda Teknolojisi ve Gıda Güvenliği, Lisans, 2012-2013
Gıda Hijyeni, Lisans, 2012-2013
Otel ve Yemek Fabrikaları Hijyeni, Lisans, 2012-2013
Gaz Kromatografisi, Yüksek Lisans, 2013-2014
Gıda Toksikolojisi, Doktora, 2013-2014
Duyusal Analiz - 2, Lisans, 2012-2013
Biotechnology Laboratory Techniques I , Lisans, 2018-2019
Biyoteknolojide Kütle Spektrometrik Uygulamalar, Doktora, 2018-2019
Biotechnology Laboratory Techniques I , Lisans, 2019-2020
BİYOLOJİK MOLEKÜLLERİN KROMATOĞRAFİK ANALİZLERİ, Doktora, 2019-2020
Biyoteknolojide Kütle Spektrometrik Uygulamalar, Doktora, 2019-2020
Advanced Microbiology, Lisans, 2019-2020
Mikrobiyoloji, Lisans, 2019-2020

KATILDIĞI BİLİMSEL KONGRE/SEMPZYUM VE BİLİMSEL TOPLANTILAR

10. Uluslararası Kozmetik Kimya Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Şubat 2020
8. Drug Chemistry Conference, Antalya, Şubat 2020
International Conference on Raw Materials to Processed Foods, Antalya, Nisan 2018
3rd International Congress on Food Technology on Food Technology, Nevşehir, Ekim 2018
Interactive Conservation Platform For Orchids Native To Greece-Turkey (ICON), , Nisan 2017
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Nisan 2017
International Water And Health Congress, , Şubat 2017
International Congress On Medicinal And Aromatic Plants, Konya, Mayıs 2017
Plant Genetics, Genomics, Bioinformatics And Biotechnology, , Haziran 2017
2nd Congress on Food Structure & Design, Antalya, Ekim 2016
First Food Chemistry Conference, Amsterdam, Kasım 2016
Türkiye Doğal Beslenme Ve Yasam Boyu Sağlık Zirvesi, Sakarya, Mayıs 2015
51st North American Chemical Residue Workshop, Florida, Temmuz 2014
Eurofoodchem XVII, İstanbul, Mayıs 2013
International Food, Agriculture And Gastronomy Congress, Antalya, Şubat 2012

49th Florida Pesticide Residue Workshop, North American Chemical Residue Workshop, Florida, Temmuz 2012

3. Gıda Güvenliği Kongresi, İstanbul, Mayıs 2012

International Congress On Food Technology, --Seçiniz--, Kasım 2011

International Food Congress Novel Approaches In Food Industry, İzmir, Mayıs 2011

7. Gıda Kongresi, Ankara, Kasım 2011

Traditional Foods From Adriatic To Caucasus, Tekirdağ, Nisan 2010

2. Gıda Güvenliği Kongresi, , Aralık 2010

1st International Congress On Food Technology, Antalya, Kasım 2010

9. Gıda Kongresi, İzmir, Mayıs 2006

BİLİMSEL HAKEMLİKLER

AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Proje Hakemliği, Haziran 2017

AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Proje Hakemliği, Nisan 2018

AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Proje Hakemliği, Temmuz 2018

AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Proje Hakemliği, Eylül 2019

AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Proje Hakemliği, Temmuz 2020

Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Mayıs 2017

Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Şubat 2014

Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Şubat 2012

Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Şubat 2011

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Mart 2018

Journal of the Science of Food and Agriculture, Dergide Hakemlik, Mayıs 2018

Food Analytical Methods, Dergide Hakemlik, Mayıs 2017

TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Mayıs 2015

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Aralık 2015

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Şubat 2015

Journal of the Science of Food and Agriculture, Dergide Hakemlik, Haziran 2016

Journal of the Science of Food and Agriculture, Dergide Hakemlik, Ekim 2013

TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Ağustos 2017

TÜBİTAK TEYDEB, Proje Hakemliği, Eylül 2014

Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ekim 2017

Environmental Research, Dergide Hakemlik, Ekim 2016

Journal of the Brazilian Chemical Society, Dergide Hakemlik, Ekim 2015

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Kasım 2014

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Temmuz 2014

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ekim 2012

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ocak 2010

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Haziran 2017

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Mart 2017

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ekim 2016

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Mart 2016

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ekim 2015

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Mayıs 2015

Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ocak 2015
LWT-Food Science and Technology, Dergide Hakemlik, Ekim 2017
LWT-Food Science and Technology, Dergide Hakemlik, Mayıs 2015
LWT-Food Science and Technology, Dergide Hakemlik, Mart 2015
LWT-Food Science and Technology, Dergide Hakemlik, Aralık 2014
LWT-Food Science and Technology, Dergide Hakemlik, Kasım 2014
Journal of the Science of Food and Agriculture, Dergide Hakemlik, Mayıs 2017
Analytical Methods, Dergide Hakemlik, Mayıs 2016
TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Kasım 2015
TÜBİTAK TEYDEB, Proje Hakemliği, Mart 2014
TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Mayıs 2015
Journal of Agricultural Science and Technology, Dergide Hakemlik, Ocak 2013
Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Mayıs 2020
Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ekim 2018
Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Haziran 2018
Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ekim 2018
Food Control, Dergide Hakemlik, Haziran 2018
Food Analytical Methods, Dergide Hakemlik, Eylül 2017
Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ağustos 2017
Food Control, Dergide Hakemlik, Temmuz 2020
International Journal of Food Properties, Dergide Hakemlik, Temmuz 2014
Quality Assurance and Safety of Crops & Foods, Dergide Hakemlik, Temmuz 2015
Journal of Food Composition and Analysis, Dergide Hakemlik, Aralık 2014
Journal of Food Science , Dergide Hakemlik, Aralık 2017
Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Temmuz 2013
LWT-Food Science and Technology, Dergide Hakemlik, Nisan 2014
LWT-Food Science and Technology, Dergide Hakemlik, Mart 2014
TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Mayıs 2015
TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Mayıs 2015
Analytical Methods, Dergide Hakemlik, Nisan 2016
Journal of Agricultural Science and Technology, Dergide Hakemlik, Mayıs 2016
Food Analytical Methods, Dergide Hakemlik, Temmuz 2018
TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Kasım 2015
Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ocak 2014
LWT-Food Science and Technology, Dergide Hakemlik, Ocak 2017
Food and Chemical Toxicology, Dergide Hakemlik, Temmuz 2013
Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Haziran 2014
Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ekim 2013
Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Mayıs 2013
Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ocak 2013
Journal of Agricultural and Food Chemistry, Dergide Hakemlik, Ekim 2017
LWT-Food Science and Technology, Dergide Hakemlik, Eylül 2017
LWT-Food Science and Technology, Dergide Hakemlik, Haziran 2017
Journal of the Science of Food and Agriculture, Dergide Hakemlik, Ocak 2010

TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Temmuz 2016

TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Mayıs 2015

TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Mayıs 2015

TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Kasım 2015

TÜBİTAK ARDEB, Proje Hakemliği, Kasım 2015

BİLİMSEL DANIŞMANLIKLAR

Eczacıbaşı Monrol Tic. ve San A.Ş. , TÜBİTAK 1501 (77841) Hedefe Yönelik Radyonu"klid Tedavi Amacıyla Kullanılan Lutesyum-177 (Lu-177) Radyoizotopunun Geliştirilmesi, Proje Danışmanlığı, Haziran 2018 - Devam Ediyor

Euro Gıda San ve Tic AŞ, TÜBİTAK 1501 (3181079) Bitkisel Hammaddelerde Pestisit Kalıntılarının Uzaklaştırılmasına Yönelik Proses Teknolojilerinin Ve Uygulama Yöntemlerinin Geliştirilmesi, Proje Danışmanlığı, Eylül 2018 - Eylül 2019

JÜRİ ÜYELİKLERİ

Tez Savunma, Büşra Arıkan Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Mayıs, 2020

Doktora Yeterlik, Merve Iğın Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Nisan, 2020

Doktora Yeterlik, Ümit BABACAN Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Nisan, 2020

Tez Savunma, Nesrin Chrigui Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Mayıs, 2020

Doktora Yeterlik, Ayşegül BEŞİR, Ender AKMAN Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mayıs, 2017

Doktora Yeterlik, Ayşe Kevser Bilgin, Meryem Öcal Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Eylül, 2017

Tez Savunma, Onur Basançelesi Yüksek Lisans Tez Savunma, Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2017

Tez Savunma, Ayşe Kevser Bilgin Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2015

Tez Savunma, Cennet Pelin Boyacı Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2014

ETKİNLİK ORGANİZASYONU

2023 Vizyonunda Üniversitelerin Araştırma Laboratuvarları Çalıştayı -III, Danışma Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Haziran 2016

2023 Vizyonunda Üniversitelerin Araştırma Laboratuvarları Çalıştayı -II, Danışma Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Mayıs 2015

DAVETLİ KONGRE VE SEMPOZYUM GÖREVLERİ

2023 Vizyonunda Üniversitelerin Araştırma Laboratuvarları Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, , TÜRKİYE, 2016

GOOGLE AKADEMİK LINKLERİ VE H İNDEKSİ

2020, Google Scholar Linkleri: 41, H Index: 9

ATIFLAR

2020, ISI Web Of Science: 53, Uluslararası Diğer: 33, Ulusal Diğer: 0

2019, ISI Web Of Science: 50, Uluslararası Diğer: 40, Ulusal Diğer: 0

2018, ISI Web Of Science: 32, Uluslararası Diğer: 35, Ulusal Diğer: 0

2017, ISI Web Of Science: 14, Uluslararası Diğer: 42, Ulusal Diğer: 0

2016, ISI Web Of Science: 23, Uluslararası Diğer: 38, Ulusal Diğer: 0

2015, ISI Web Of Science: 16, Uluslararası Diğer: 29, Ulusal Diğer: 0

2014, ISI Web Of Science: 12, Uluslararası Diğer: 3, Ulusal Diğer: 0

2013, ISI Web Of Science: 8, Uluslararası Diğer: 13, Ulusal Diğer: 0

2012, ISI Web Of Science: 11, Uluslararası Diğer: 12, Ulusal Diğer: 0

2011, ISI Web Of Science: 5, Uluslararası Diğer: 6, Ulusal Diğer: 0

2010, ISI Web Of Science: 5, Uluslararası Diğer: 10, Ulusal Diğer: 0

2009, ISI Web Of Science: 5, Uluslararası Diğer: 2, Ulusal Diğer: 0

2008, ISI Web Of Science: 4, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0

2007, ISI Web Of Science: 3, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0

ÖDÜLLER VE BURSLAR

Cengiz M, "Teşekkür Belgesi, Akdeniz Üniversitesi, Mart 2017

Cengiz M,Basañçelebi O, Bilgin AK, "Poster Bildiri Ödülü, 2nd International Water and Health Congress, Mart 2017

Cengiz M, "Certificate of Appreciation, American Chemical Society (ACS) , Haziran 2013

Yurtdışı Araştırma Bursu, Yüksek Öğretim Kurumu, Haziran 2012

Cengiz M,O, "Onur Belgesi, Akdeniz Üniversitesi, Temmuz 2001