



MEHMET FATİH CENGİZ

PROF.DR.

E-posta : fcengiz@akdeniz.edu.tr

Cep Telefonu : [+90 505 498 0954](tel:+905054980954)

İş Telefonu : [+90 242 227 4400](tel:+902422274400) Dahili: 2532

Adres : Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal
Biyoteknoloji Bölümü, 07058, Antalya, TÜRKİYE

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: ybe6IsoAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6836-2708

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-6933-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 119872



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2004 - 2009	Akdeniz Üniversitesi, - , Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye
Yüksek Lisans 2001 - 2004	Akdeniz Üniversitesi, - , Gıda Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye
Lisans 1997 - 2001	Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye
Ön Lisans 1994 - 1996	Ege Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Laboratuvar, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Innovative Technologies To Enhance The Traceability Of The Food Chain, Mediterranean Agronomic Ins. Of Zaragoza, SPAIN, 2015

Mesleki Kurs, Orbitrap MS Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012

Mesleki Kurs, Sıvı Kromatografi Kütle-Kütle Spektrometre (LC-MS/MS) Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012

Mesleki Eğitim, IR-4 Project, University of Florida, Food Science and Human Nutrition Department. Gainesville, FL, USA, 2012

Mesleki Kurs, Gaz Kromatografi Kütle-Kütle Spektrometresi (GC-MS/MS) Sist. Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012

Mesleki Kurs, Ultra Performans Sıvı Kromatografi Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012

Mesleki Kurs, FAST GC FID Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012

Mesleki Kurs, HPLC CAD Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bologna Sürecinde Program Yeterlilikleri Ve Ders Kazanımları, Akdeniz Üniversitesi Bologna Koordinatörlüğü, 2012

Mesleki Kurs, İyon Kromatografi Sistemi Eğitimi, Redokslab Analitik Sist. Pazarlama. San. Tic. Ltd., 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim ve Öğretim Etkinliklerinde Ölçme - Değerlendirme, Akdeniz Üniversitesi Bologna Koordinatörlüğü, 2011

Mesleki Kurs, Ultra Fast Likit Kromatografi - Kolonlar ve İleri Uygulama Teknikleri, ANT Teknik Cihazlar Limited Şirketi, 2010

Mesleki Eğitim, Bilgilendirme Ve Eğitim Semineri, TÜBİTAK, 2010

Ölçme ve Değerlendirme, Laboratuvar İstatistiği, TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, 2008

Ölçme ve Değerlendirme, Akreditasyon, Kimya Mühendisleri Odası, 2008

Ölçme ve Değerlendirme, TS EN ISO 17025 Kapsamında Ölçüm Belirsizliği, TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, 2008

Ölçme ve Değerlendirme, Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Akreditasyonu, TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, 2008

Ölçme ve Değerlendirme, İstatistiksel Proses Kontrol ve Kontrol Kartlarının Kullanımı, TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, 2008

Mesleki Kurs, Mikrobiyolojik Testlerde Metot Validasyonu ve Ölçüm Belirsizliği, Uzman Akreditasyon Danışmanlık, 2008

Mesleki Kurs, Metot Validasyonu, Uzman Akreditasyon Danışmanlık, 2008

Mesleki Kurs, Deney Hayvanları Kullanım Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2008

Kalite Yönetimi, TS EN ISO / IEC 17025 Dökümantasyon Eğitimi, Türk Standartları Enstitüsü, 2008

Kalite Yönetimi, Kalite Yönetim Sistemi: Toplam Kalite Yönetimi ISO 9001-2000 ve ISO 17025, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, 2006

Kalite Yönetimi, Mikrobiyolojik Metot Validasyonu, EU MEDA Program, 2005

Kalite Yönetimi, Ölçüm Belirsizliği, EU MEDA Program, 2005

Kalite Yönetimi, TS EN ISO / IEC 17025, Türk Standartları Enstitüsü, 2005

Kalite Yönetimi, ISO 17025 İç Kalite Tetkik, Türk Standartları Enstitüsü, 2005

Kalite Yönetimi, Genel Metroloji, Türk Standartları Enstitüsü, 2005

Mesleki Kurs, Gıda ve Toksikoloji Laboratuvarlarında Yeni Analitik Teknikler, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, 2003

Yaptığı Tezler

Doktora, Domates üretiminde kullanılan mancozeb'in kalıntı ve bozunma ürünlerinin ısı uygulamalarıyla değişimi ve kalıntı düzeyi üzerine farklı uygulamaların etkisi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Ana Bilim Dalı, 2009

Yüksek Lisans, Antalya'da seralarda yaygın kullanılan bazı tarım ilaçlarının domates ve hıyardaki kalıntı miktarlarının yıkama, soyma ve süreye bağlı değişimi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Ana Bilim Dalı, 2004

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr.
2022 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü

Doç.Dr.
2018 - 2022

Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü

Doç.Dr.
2015 - 2018

Akdeniz Üniversitesi, Rektörlük, Gıda Güvenliği ve Tarımsal Araştırmalar Merkezi

Yrd.Doç.Dr.
2009 - 2015

Akdeniz Üniversitesi, Rektörlük, Gıda Güvenliği ve Tarımsal Araştırmalar Merkezi

Yrd.Doç.Dr.
2009 - 2013

Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü

Desteklenen Projeler

1. Cengiz M. F. , Toker T. P. , TÜBİTAK Projesi, Turunçgil atıklarında bulunan limonen maddesinin süperkritik akışkan karbondioksit ekstraksiyon yöntemi ile geri kazanımı, 2021 - 2022
2. Cengiz M. F. , Ergül B., TÜBİTAK Projesi, Turunçgillerde bulunan pektinin ultrasonik destekli ekstraksiyon koşullarının en uygun hale getirilmesi , 2021 - 2022
3. Cengiz M. F. , Erçin B., Belediye, Sakarya ili iklim koşullarında yetiştirilen bazı kenevir tür ve çeşitlerinde CBD düzeyleri ve işlenebilirlik durumlarının araştırılması, 2021 - 2022
4. Cengiz M. F. , Akar T., TÜBİTAK Projesi, Tarımsal Biyoteknoloji Alanına Yönelik "TÜBİTAK 1005 Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı" Proje Hazırlama Eğitimi, 2021 - 2021
5. Cengiz M. F. , Akar T., TÜBİTAK Projesi, Bazı Kenevir Genotiplerinde Kanabidiol (Cbd) Aktif Madde Düzeylerinin Belirlenmesi Ve Ekstraksiyonu, 2020 - 2021
6. CENGİZ M. F. , AKINCI E., Kaba A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pankreatik Genlerin CRISPR Yöntemi ile Aktivasyonu Esnasında Farklı dCas9-Aktivatör Komplekslerinin Karşılaştırılması, 2020 - 2021
7. KURUNÇ A., Babacan Ü., Bimurzayev N., Admasie M. A. , CENGİZ M. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fasulye bitkisinde sulama suyu kaynaklı tuzluluk stresinin azaltılmasında selenyum ve silisyum uygulamalarının etkileri, 2019 - 2021
8. CENGİZ M. F. , AKINCI E., BABACAN Ü., KABA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tarihsel kavuzlu buğday (Siyez ve Gernik) hatlarındaki fenolik asitlerin insan melanoma kanserojenik hücrelerinde (SK-MEL-30) antikanserojenik etkilerinin belirlenmesi, 2019 - 2020
9. CENGİZ M. F. , KANTAR F., BABACAN Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soğuk stresine maruz bırakılmış bazı yerel fasulye (Phaseolus vulgaris L) çeşitlerinde organik asit düzeylerinin değişimi, 2019 - 2020
10. Cengiz M. F. , Hatipoğlu İ., TÜBİTAK Projesi, Bitkisel Hammaddelerde Pestisit Kalıntılarının Uzaklaştırılmasına Yönelik Proses Teknolojilerinin Ve Uygulama Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2018 - 2020
11. Cengiz M. F. , Oban S., TÜBİTAK Projesi, Hedefe yönelik radyonüklid tedavi amacıyla kullanılan lutesyum -177 (Lu-177) radyoizotopunun geliştirilmesi, 2018 - 2020
12. CENGİZ M. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Determination of major sodium iodide symporter NIS inhibitors in drinking waters using ion chromatography with conductivity detector, 2017 - 2020
13. CENGİZ M. F. , ÇATAL M., ERLER F., Bilgin A. K. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The effects of heat treatment on the degradation of the organophosphate pesticide chlorpyrifosethyl in tomato homogenate, 2017 - 2019
14. CENGİZ M. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1 Ion Chromatographic Determination of Free Cyanide in Different Classes of Bottled Natural Mineral Water Consumed in Turkey 2 Acrylamide Contents of Commonly Consumed Bread Types in Turkey, 2016 - 2019

15. CENGİZ M. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elution of monomer from different bulk fill dental composite resins, 2016 - 2019
16. Kılıç S., Cengiz M. F. , TÜBİTAK Projesi, Salebin taklit ve taşımasının belirlenmesinde kullanılabilecek hızlı analiz yöntem(ler)inin geliştirilmesi, 2016 - 2018
17. KILIÇ S., CENGİZ M. F. , YALÇIN F., YALÇIN M. G. , KILIÇ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Evaluation of heavy metal risk potential in Bogacayi River water Antalya Turkey, 2017 - 2017
18. CENGİZ M. F. , Boyacı Gündüz C. P. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Acrylamide exposure among Turkish toddlers from selected cereal-based baby food samples, 2014 - 2016
19. Cengiz M. F. , TÜBİTAK Projesi, İçme sularında guatrojen (NIS inhibitörleri) maddelerinin iyon kromatografisi yöntemi kullanılarak belirlenmesi, 2014 - 2015
20. Cengiz M. F. , Sağdıç O., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Gıdalara normal veya taşış amaçlı katılan jelatin kaynağının tespiti için yeni yöntemlerin geliştirilmesi, 2013 - 2015
21. Başlar M., Yazgan M. S. , Cengiz M. F. , Durak M. Z. , Ertugay M. F. , Sağdıç O., TÜBİTAK Projesi, Sebzelerin mikrobiyal ve pestisit güvenliğinin sağlanmasında ultrases ve düşük şiddet elektrik akımının birlikte kullanıma olanaklarının belirlenmesi, 2013 - 2015
22. Mutlu N., Cengiz M. F. , Dağlı F., TÜBİTAK Projesi, Domates Güvesi (Tuta Absoluta)'ya Dayanıklılık Oluşturan Gen / QTL Bölgelerinin Tespiti Ve Zararlıya Karşı Dayanıklı Domates Islahında Kullanılabilir Moleküler Markırların Geliştirilmesi, 2012 - 2015
23. Cengiz M. F. , Certel M., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, GIDA GÜVENLİĞİ VE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR MERKEZİ, 2009 - 2011
24. Cengiz M. F. , Certel M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Domates üretiminde kullanılan mancozebin kalıntı ve bozunma ürünlerinin ısı uygulamalarıyla değişimi ve kalıntı düzeyi üzerine farklı uygulamaların etkisi, 2008 - 2009
25. CENGİZ M. F. , AB Destekli Diğer Projeler, Water Twinning Project, 2006 - 2009
26. Cengiz M. F. , Certel M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalyada seralarda yaygın kullanılan bazı tarım ilaçlarının domates ve hıyardaki kalıntı miktarlarının yıkama soyma ve süreye bağlı değişimi, 2003 - 2004

Ödüller

1. Cengiz M. F. , Poster Bildiri Ödülü, 2Nd International Water And Health Congress, Mart 2017
2. Cengiz M. F. , Teşekkür Belgesi, Akdeniz Üniversitesi, Mart 2017
3. Cengiz M. F. , Certificate of Appreciation, American Chemical Society (Acs), Haziran 2013
4. Cengiz M. F. , Onur Belgesi, Akdeniz Üniversitesi, Temmuz 2001

Burslar

Yurtdışı Araştırma Bursu, YÖK, 2012 - 2012

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2022
Tez Savunma (Doktora), Nesrin Chrigui Doktora Tez Savunma Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Aralık, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Mustafa ERSAL Doktora Yeterlilik Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, Kasım, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Nesrin Chrigui Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Mayıs, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Büşra Arıkan Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Mayıs, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Merve Iğın Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Nisan, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Ümit BABACAN Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Nisan, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Ayşe Kevser Bilgin, Meryem Öcal Doktora Yeterlik Sınav Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, Eylül, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Onur Basançelebi Yüksek Lisans Tez Savunma, Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, Ayşegül BEŞİR, Ender AKMAN Doktora Yeterlilik Sınav Jürisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mayıs, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ayşe Kevser Bilgin Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Cennet Pelin Boyacı Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. The effects of genotypic variation in hulled wheat species and cooking methods on some quality parameters of bulgur**
Tekin M., Babacan U., Batu O., Akar T., Cengiz M. F.
Journal of Food Processing and Preservation, cilt.46, sa.6, 2022 (SCI-Expanded)
- 2. Determination of exposure to major iodide ion uptake inhibitors through drinking waters**
CENGİZ M. F. , Sen F., BİLGİN A. K. , BOYACI GÜNDÜZ C. P.
ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.204, 2022 (SCI-Expanded)
- 3. Determination, solvent extraction, and purification of artemisinin from Artemisia annua L.**
Babacan Ü., Cengiz M. F. , Bouahi M., Tongur T., Sever Mutlu S., Gülmez E.
JOURNAL OF APPLIED RESEARCH ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, ss.100363, 2021 (SCI-Expanded)
- 4. A novel technique for the reduction of pesticide residues by a combination of low-intensity electrical current and ultrasound applications: A study on lettuce samples**
Cengiz M. F. , Basancelebi O., Baslar M., Certel M.
FOOD CHEMISTRY, cilt.354, 2021 (SCI-Expanded)
- 5. Extraction of phenolic acids from ancient wheat bran samples by ultrasound application**
CENGİZ M. F. , BABACAN U., AKINCI E., TUNCER KESCI S., KABA A.
JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.96, sa.1, ss.134-141, 2021 (SCI-Expanded)
- 6. Introgression of Resistance to Leafminer (*Liriomyza cicerina* Rondani) from *Cicer reticulatum* Ladiz. to *C. arietinum* L. and Relationships between Potential Biochemical Selection Criteria**
CHRIGUI N., SARI D., SARI H., EKER T., CENGİZ M. F. , İKTEN C., TOKER C.
AGRONOMY-BASEL, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- 7. Rapid detection of sucrose adulteration in honey using Fourier transform infrared spectroscopy**
CENGİZ M. F. , DURAK M. Z.
SPECTROSCOPY LETTERS, cilt.52, sa.5, ss.267-273, 2019 (SCI-Expanded)
- 8. A comparative study of protein and free amino acid contents in some important ancient wheat lines**
AKAR T., CENGİZ M. F. , TEKİN M.
QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, cilt.11, sa.2, ss.191-200, 2019 (SCI-Expanded)
- 9. Reduction of pesticide residues from tomatoes by low intensity electrical current and ultrasound applications**
CENGİZ M. F. , Baslar M., Basançelebi O., Kilicli M.
FOOD CHEMISTRY, cilt.267, ss.60-66, 2018 (SCI-Expanded)
- 10. Comparison of some mineral nutrients and vitamins in advanced hulled wheat lines**
TEKİN M., CENGİZ M. F. , ABBASOV M., AKSOY A., ÇANCI H., AKAR T.
CEREAL CHEMISTRY, cilt.95, sa.3, ss.436-444, 2018 (SCI-Expanded)
- 11. Monitoring of metallic contaminants in energy drinks using ICP-MS**
Kilic S., CENGİZ M. F. , Kilic M.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.190, sa.4, 2018 (SCI-Expanded)
- 12. Evaluation of heavy metal risk potential in Bogacayi River water (Antalya, Turkey)**
CENGİZ M. F. , Kilic S., YALÇIN F., Kilic M., YALÇIN M. G.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.189, sa.6, 2017 (SCI-Expanded)
- 13. Geographical origin of imported and domestic teas (*Camellia sinensis*) from Turkey as determined**

by stable isotope signatures

CENGİZ M. F. , TURAN O., ÖZDEMİR D., ALBAYRAK Y., PERİNÇEK F., KOCABAŞ H.

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.20, sa.12, ss.3234-3243, 2017 (SCI-Expanded)

14. **Reduction of methomyl and acetamiprid residues from tomatoes after various household washing solutions**
Rasolonjatovo M. A. , Cemek M., CENGİZ M. F. , Ortac D., Konuk H. B. , Karaman E., Kocaman A. T. , Gones S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.20, sa.11, ss.2748-2759, 2017 (SCI-Expanded)
15. **Determination of major sodium iodide symporter (NIS) inhibitors in drinking waters using ion chromatography with conductivity detector**
CENGİZ M. F. , BILGIN A. K.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.120, ss.190-197, 2016 (SCI-Expanded)
16. **Elution of monomer from different bulk fill dental composite resins**
Cebe M. A. , Cebe F., CENGİZ M. F. , Cetin A. R. , Arpag O. F. , Ozturk B.
DENTAL MATERIALS, cilt.31, sa.7, 2015 (SCI-Expanded)
17. **Ion Chromatographic Determination of Free Cyanide in Different Classes of Bottled Natural Mineral Water Consumed in Turkey**
CENGİZ M. F. , DURAK M. Z. , Nilüfer S., Bilgin A. K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.18, sa.4, ss.746-756, 2015 (SCI-Expanded)
18. **Acrylamide Contents of Commonly Consumed Bread Types in Turkey**
BOYACI GÜNDÜZ C. P. , CENGİZ M. F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.18, sa.4, ss.833-841, 2015 (SCI-Expanded)
19. **The effects of heat treatment on the degradation of the organophosphate pesticide chlorpyrifos-ethyl in tomato homogenate**
CENGİZ M. F. , ÇATAL M., ERLER F., BİLGİN A. K.
QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, cilt.7, sa.4, ss.537-544, 2015 (SCI-Expanded)
20. **An eco-friendly, quick and cost-effective method for the quantification of acrylamide in cereal-based baby foods**
CENGİZ M. F. , BOYACI GÜNDÜZ C. P.
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.94, sa.12, ss.2534-2540, 2014 (SCI-Expanded)
21. **In-house validation for the determination of honey adulteration with plant sugars (C4) by Isotope Ratio Mass Spectrometry (IR-MS)**
CENGİZ M. F. , DURAK M. Z. , Ozturk M.
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.57, sa.1, ss.9-15, 2014 (SCI-Expanded)
22. **Effects of chlorine, hydrogen peroxide, and ozone on the reduction of mancozeb residues on tomatoes**
CENGİZ M. F. , CERTEL M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.38, sa.3, ss.371-376, 2014 (SCI-Expanded)
23. **Rapid and sensitive determination of the prochloraz residues in the cultivated mushroom, Agaricus bisporus (Lange) Imbach**
CENGİZ M. F. , ÇATAL M., ERLER F., Bilgin A. K.
ANALYTICAL METHODS, cilt.6, sa.6, ss.1970-1976, 2014 (SCI-Expanded)
24. **Acrylamide exposure among Turkish toddlers from selected cereal-based baby food samples**
CENGİZ M. F. , BOYACI GÜNDÜZ C. P.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.60, ss.514-519, 2013 (SCI-Expanded)
25. **Kinetic and thermodynamic investigation of mancozeb degradation in tomato homogenate during thermal processing**
CERTEL M., CENGİZ M. F. , Akçay M.
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.92, sa.3, ss.534-541, 2012 (SCI-Expanded)
26. **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**
CENGİZ M. F. , Certel M., Karakas B., Gocmen H.

FOOD CHEMISTRY, cilt.100, sa.4, ss.1611-1619, 2007 (SCI-Expanded)

27. **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**
Cengiz M. F. , Certel M., Gocmen H.
FOOD CHEMISTRY, cilt.98, sa.1, ss.127-135, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Assessment of Food Safety During Covid-19 Pandemic**
Gündüz C. P. B. , Cengiz M. F.
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, cilt.5, sa.2, ss.2-25, 2022 (Hakemli Dergi)
2. **Optimization of some parametric values of MTT for the determination of human melanoma (SK-Mel-30) cell viability**
Babacan Ü., Kaba A., Akçakale F., Akıncı E., Cengiz M. F.
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, cilt.5, sa.1, ss.9-20, 2021 (Hakemli Dergi)
3. **Acrylamide Contents Of Some Commercial Crackers, Biscuits And Baby Biscuits**
BOYACI GÜNDÜZ C. P. , BİLGİN A. K. , CENGİZ M. F.
ACADEMIC FOOD JOURNAL, cilt.15, ss.1-7, 2017 (Hakemli Dergi)
4. **Glyphosate Residues in Drinking Water and Adverse Health Effects**
CENGİZ M. F. , BASANÇELEBİ O., KİTİŞ Y. E.
THE TURKISH JOURNAL OF OCCUPATIONAL / ENVIRONMENTAL MEDICINE AND SAFETY, cilt.2, sa.1, ss.247-258, 2017 (Hakemli Dergi)
5. **İçme Suları ve Gıdalarda Perklorat Kontaminasyonu**
CENGİZ M. F. , Bilgin A. K.
AKADEMİK GIDA, cilt.11, sa.1, ss.69-75, 2013 (Hakemli Dergi)
6. **Risk assessment studies of acrylamide in foods**
CENGİZ M. F. , Boyacı Gündüz C. P.
GIDA, cilt.37, sa.5, ss.287-294, 2012 (Hakemli Dergi)
7. **Determination of Mancozeb Residues in Tomato Matrix by GC-MS**
CENGİZ M. F. , CERTEL M.
AKADEMİK GIDA, cilt.10, sa.1, ss.40-46, 2012 (Hakemli Dergi)
8. **Fatty acid composition of poppy seeds with different colours**
CENGİZ M. F. , USLU M. K. , CERTEL M.
Akdeniz University Journal of the Faculty of Agriculture, cilt.25, sa.2, ss.77-80, 2012 (Hakemli Dergi)
9. **Decontamination Techniques of Pesticide Residues before Food Processing or Consumption**
CENGİZ M. F. , CERTEL M.
AKADEMİK GIDA, cilt.10, sa.2, ss.69-74, 2012 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Activation of PDX1 gene with different activator domains by CRISPRdCas9**
Kaba A., Akçakale Kaba F., Akıncı E., Cengiz M. F.
4th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2022, ss.77
2. **Different dCas9-Activator Complexes During Activation of the Neurog3**
Kaba A., Akçakale Kaba F., Akıncı E., Cengiz M. F.
4th International Conference on Applied Engineering and Natural Sciences, Konya, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2022, ss.78
3. **Investigation of the effects of the extract obtained from Cannabis sativa L. obtained by supercritical**

carbon dioxide extraction method on A549 and SKMEL30 cell lines

Babacan Ü., Boualı M., Gülmez E., Al Bayatı M. H. M. , Cengiz M. F.

10th Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 10 - 12 Mart 2022, ss.161

4. **Investigation of the effects of extracts obtained from 4 different plants on A549 and SK-MEL30 cells using a supercritical carbon dioxide extractor**
Babacan Ü., Boualı M., Cengiz M. F.
10th Drug Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 12 Mart 2022, ss.156
5. **Determination of optimum extraction parameters of Clove (*Syzygium aromaticum*), Thyme (*Thymus vulgaris*) Lavender (*Lavandula L.*) Sage (*Salvia officinalis*) plants using supercritical carbon dioxide extraction system**
Babacan Ü., Al Bayatı M. H. M. , Cengiz M. F.
10th Drug Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 12 Mart 2022, ss.153
6. **Cosmeceutical Drug Design From Nanoemulsion Containing Ferulic Acid**
Meydan E., Cengiz M. F. , Demir Dora D.
10th Drug Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 12 Mart 2022, ss.73
7. **Effects of different cooking methods on quality of bulgur produced from emmer and einkorn varieties**
TEKİN M., BABACAN U., BATU O., AKAR T., CENGİZ M. F.
International Conference on Raw Materials to Processed Foods, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2021, ss.24
8. **Evaluation of Plant Ingredients Obtained from Cannabis Species for Use as Food Additives**
BABACAN U., CENGİZ M. F. , Bouali M., TUNCER KESCI S.
International Conference on Raw Materials to Processed Foods, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2021, ss.23
9. **Antimicrobial activity of ferulic acid and various essential oils**
BABACAN U., AL Bayatı M. H. M. , CENGİZ M. F.
9. International Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2021, ss.63
10. **Kenevirden elde edilen kanabinoidlerin enkapsülasyonu ve ilaç sektöründe uygulaması**
Tuncer Kesici S., Cengiz M. F. , Babacan U., Bouali M.
9. International Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 27 Şubat - 01 Mart 2021, ss.68
11. **Variations of Ferulic Acid in Traditional Turkish Wheat Species**
BABACAN Ü., AKINCI E., KEŞÇİ S., CENGİZ M. F. , KABA A., AKAR T.
International 8. Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 28 Şubat - 01 Mart 2020
12. **Cell Viability Effects of Ferulic Acid on Melanoma Cell Line (SK-MEL-30)**
BABACAN Ü., AKINCI E., KABA A., AKÇAKALE F., CENGİZ M. F.
International 8. Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 27 Şubat - 01 Mart 2020
13. **A Sensitive Determination of Cannabidiol (CBD) by HPLC**
KEŞÇİ S., BABACAN Ü., GÜLMEZ E., CENGİZ M. F.
International 8. Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 27 Şubat - 01 Mart 2020
14. **UV Koruyucu, Antioksidan Olarak Kozmetik Sektöründe Kullanılan Ferulik Asidin Buğday Kepeğinden Ultrasonik Yöntemle Ekstraksiyonu**
CENGİZ M. F. , BABACAN Ü., KEŞÇİ S.
10. Uluslararası Kozmetik Kimya Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2020, ss.55
15. **Elemental compositions of dried salep tubers collected from different regions in Turkey**
Cengiz M. F. , Bilgin A. K. , Kılıç M., Gümüş C., Basançelebi O.
3rd International Congress on Food Technology, Nevşehir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2018, ss.208
16. **Isotope ratios of salep powders collected from different regions in Turkey**
CENGİZ M. F. , AYŞE KEVSER B., PERİNÇEK F., Basançelebi O.
3rd International Congress on Food Technology, Nevşehir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2018, ss.209
17. **Comparison of essential and non-essential amino acid variations in Einkorn and Emmer wheat cultivated in Turkey**
AKAR T., CENGİZ M. F. , TEKİN M.
International Conference on Raw Materials to Processed Foods, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2018, ss.114

18. **Glucomannan compositions of salep powder for the determination of salep and its adulteration**
CENGİZ M. F. , Bilgin A. K. , Basançelebi O., Gümüş C., KARAKAŞ BUDAK B.
International Conference on Raw Materials to Processed Foods, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2018, ss.64
19. **Variation For Micronutrient And Vitamin B Contents Of Turkish Einkorn And Emmer Wheat Candidate Lines**
TEKİN M., CENGİZ M. F. , AKAR T., ÇANCI H.
Plant Genetics, Genomics, Bioinformatics And Biotechnology, Alma Ata, Kazakistan, 29 Mayıs - 02 Haziran 2017, ss.64
20. **COMPOSITIONS OF AMINO ACIDS IN DIFFERENT VARIETIES OF SALEP TUBERS**
CENGİZ M. F. , Gümüş C., TONGUR T., ErKaymaz T., Basançelebi O., Bilgin A. K.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.193
21. **AMINO ACID COMPOSITIONS OF SOME IMPORTANT AROMATIC PLANTS**
CENGİZ M. F. , ERSOY N., TONGUR T., ErKaymaz T., Basançelebi O.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.189
22. **Comparison Of Glucomannan And Starch Contents Of Salep Collected From Five Different Regions Of Turkey,**
CENGİZ M. F. , GÜMÜŞ C., KARAKAŞ B., BILGIN A. K.
Interactive Conservation Platform For Orchids Native To Greece-Turkey (ICON), Antalya, Türkiye, 18 Nisan 2017, ss.10
23. **Determination of genetic relationship among some emmer wheat and einkorn lines selected from different provinces of Turkey**
TEKİN M., CENGİZ M. F. , ÇANCI H., Coşkun İ., Aksoy A., AKAR T.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species (BEWS 2017), Antalya, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2017, ss.158
24. **Glyphosate Residues In Drinking Waters And Adverse Health Effects**
CENGİZ M. F. , Basançelebi O., KİTİŞ Y. E.
2nd International Water And Health Congress,, Antalya, Türkiye, 13 Şubat 2017, ss.407-409
25. **İçme Sularında Guatrojen Madde Kalıntıları**
CENGİZ M. F. , AYŞE KEVSER B.
2nd International Water And Health Congress,, Antalya, Türkiye, 13 Şubat 2017, ss.629-632
26. **Determination of elemental compositions of energy drinks by ICP-MS**
KILIÇ S., CENGİZ M. F. , KILIÇ M.
The 1 st Food Chemistry Conferences, Amsterdam, Hollanda, 30 Ekim - 01 Kasım 2016, ss.44
27. **Reduction Of Pesticide Residues From Tomatoes By Low Intensity Electrical Current And Ultrasound Applications**
CENGİZ M. F. , Basançelebi O., BAŞLAR M.
First Food Chemistry Conference, Amsterdam, Hollanda, 29 Ekim - 02 Kasım 2016, ss.7
28. **An Initial Study For Detection Of Sugar Adulterants In Mulberry Pekmez By Using Fourier Transform Infrared Spectroscopy**
CENGİZ M. F. , Durak M. Z. , TOKER Ö. S.
Food Structure Design 2016, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.121
29. **Comparison of amino acid profile of gelatine from different animal sources (bovine, porcine and fish)**
CENGİZ M. F. , TONGUR T., ErKaymaz T.
FSD 2016, 2nd Congress on Food Structure & Design, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.116
30. **Protein Contents and Amino Acid Profiles of Einkorn and Emmer Wheat Candidate Lines**
AKAR T., CENGİZ M. F. , TEKİN M., ErKaymaz T., TONGUR T.
FSD 2016, 2nd Congress on Food Structure & Design, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.127
31. **Determination of salep adulteration with starches and gums using the DSC technique**
ÇAM İ. B. , CENGİZ M. F. , GÜMÜŞ C., KARAKAŞ B.
2ND CONGRESS ON FOOD STRUCTURE DESIGN, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.136

32. **Pestisit Kalıntılarının Uzaklaştırılmasında Yenilikçi Yöntemler**
CENGİZ M. F. , Basançelebi O.
Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi '2015, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2015, ss.346
33. **Tarım İlacı Kalıntılarının Mevsimsel Sıcaklık ve Nem Etkileriyle Değişimi**
CENGİZ M. F. , Basançelebi O.
Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi '2015, Sakarya, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2015, ss.345
34. **Determination of Sodium Iodide Symporter NIS Inhibitors in Drinking Waters using Ion Chromatography with Conductivity Detector**
CENGİZ M. F. , AYŞE KEVSER B.
51th Florida Pesticide Residue Workshop, North American Chemical Residue Workshop, 20 - 23 Temmuz 2014, ss.56
35. **Direct determination of perchlorate in drinking water by ion chromatography.**
CENGİZ M. F. , Bilgin A. K.
EuroFoodChem XVII, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2013, ss.458
36. **Acrylamide contents of commercial baby biscuits.**
CENGİZ M. F. , Boyacı Gündüz C. P.
EuroFoodChem XVII, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2013, ss.418
37. **Determination of glyphosate residues in drinking water**
CENGİZ M. F. , Nilüfer Ş., Durak M. Z.
EuroFoodChem XVII, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2013, ss.456
38. **Thiocyanate determination in drinking water by ion chromatography**
CENGİZ M. F. , Bilgin A. K.
EuroFoodChem XVII, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2013, ss.459
39. **Thermal degradation of chlorpyrifos-ethyl in tomato homogenate**
CENGİZ M. F. , Bilgin A. K. , Boyacı Gündüz C. P.
EuroFoodChem XVII, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2013, ss.450
40. **Detection of sucrose adulteration in honey using fourier transform infrared spectroscopy**
CENGİZ M. F. , Durak M. Z.
EuroFoodChem XVII, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Mayıs 2013, ss.694
41. **Identification methods of food authenticity control by using the isotope ratio mass spectrometry (IR-MS)**
CENGİZ M. F. , Boyacı C. P.
Eurobiotech Agriculture Symposium, Kayseri, Türkiye, 12 - 14 Nisan 2012, cilt.161, ss.41-42
42. **Reduction of mancozeb residues on tomatoes by dipping solutions**
CENGİZ M. F. , CERTEL M.
Florida Pesticide Residue Workshop, St. Pete, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 14 Temmuz 2012, ss.185
43. **Akrilamidin Diyet Maruziyetinin Belirlenmesi**
CENGİZ M. F. , Gunduz C. P. B.
3. Gıda Güvenliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 03 Mayıs 2012, ss.26
44. **Dietary exposure assessment of pesticide residues in food.**
CENGİZ M. F. , Boyacı Gündüz C. P. , CERTEL M.
International Food, Agriculture And Gastronomy Congress, Antalya, Türkiye, 08 Şubat 2012, ss.559
45. **Sera Klimatik Koşullarındaki Değişimin Gıdalardaki Pestisit Kalıntı Düzeylerine Etkileri**
CENGİZ M. F. , CERTEL M., Gunduz C. P. B.
7. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 Kasım 2011, ss.150
46. **Recent developments on the analyse of acrylamide in complex food matrices**
CENGİZ M. F. , CERTEL M., BOYACI C. P.
International Foods Congress Novel Approaches in Food Industry, İzmir, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.558
47. **New methods for the analysis of melamine in foods**
CENGİZ M. F. , CERTEL M., BOYACI C. P.
International Foods Congress Novel Approaches in Food Industry, İzmir, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.559

48. **Arsenic contamination in food products**
CENGİZ M. F. , CERTEL M., BOYACI C. P.
International Foods Congress Novel Approaches in Food Industry, İzmir, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2011, ss.460
49. **Arsenic contamination in food products**
CENGİZ M. F. , Boyacı Gündüz C. P. , CERTEL M.
International Food Congress Novel Approaches In Food Industry, İzmir, Türkiye, 12 Mayıs 2011, ss.460
50. **Effectiveness of the post-harvest culinary application on the reduction of pesticide residues**
CENGİZ M. F. , Boyacı Gündüz C. P. , CERTEL M.
International Food Congress Novel Approaches in Food Industry, İzmir, Türkiye, 12 Mayıs 2011, ss.461
51. **Recent developments on the analyse of acrylamide in complex food matrices**
CENGİZ M. F. , Boyacı Gündüz C. P. , CERTEL M.
International Food Congress Novel Approaches In Food Industry, İzmir, Türkiye, 12 Mayıs 2011, ss.558
52. **New methods for the analysis of melamine in foods**
CENGİZ M. F. , Boyacı Gündüz C. P. , CERTEL M.
International Food Congress Novel Approaches in Food Industry, İzmir, Türkiye, 12 Mayıs 2011, ss.559
53. **Gıdalarda Isıl İşlem Uygulamalarının Tarım İlacı Kalıntılarına Etkileri**
CENGİZ M. F. , ŞIK B., CERTEL M., Gunduz C. P. B.
2. Gıda Güvenliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 09 Aralık 2010, ss.11
54. **Investigation of Some Bleaching Agents and Benzoic Acide in Wheat Flour Commercially Avaliable on The Local Markets in Antalya**
ŞIK B., CENGİZ M. F. , CERTEL M.
1st International Congress on Food Technology, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2010, ss.322
55. **Comparison of certain chemical compositions of poppy seeds having different colors**
CENGİZ M. F. , USLU M. K. , CERTEL M.
The 1st International Symposium on "Traditional Foods From Adriatic to Caucasus, Tekirdağ, Türkiye, 08 Nisan 2010, ss.665-667
56. **Effecting Factors on Resveratrol Content of Traditional Foods Produced from Grape**
Cengiz M. F. , Şık B., Certel M.
Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Tekirdağ, Türkiye, 08 Nisan 2010, ss.664
57. **Essential oil composition of terebinth fruit paste obtained following various roasting applications**
CERTEL M., KARAKAŞ B., CENGİZ M. F. , EREM F., KONAK Ü. İ.
Traditional Foods from Adriatic to Caucasus, Tekirdağ, Türkiye, 08 Nisan 2010, ss.1074
58. **Antalya Yöresinde Tüketilen Yenebilir Bazı Yabancı Bitkilerin Nitrat ve Nitrit İçerikleri**
CERTEL M., ŞIK B., CENGİZ M. F. , KARAKAŞ B.
Türkiye 9. Gıda Kongresi, Bolu, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2006, ss.263-266

Akademik İdari Deneyim

2019 - Devam Ediyor	Anabilim/Bilim Dalı Başkanı	Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji
2019 - Devam Ediyor	Bölüm Başkan Yardımcısı	Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü
2009 - 2017	Merkez Müdür Yardımcısı	Akdeniz Üniversitesi, Gıda Güvenliği Ve Tarımsal Araştırmalar Merkezi Müdürlüğü

Verdiği Dersler

Biyoteknolojide Kütle Spektrometrik Uygulamalar, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
BİYOLOJİK MOLEKÜLLERİN KROMATOĞRAFİK ANALİZLERİ, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Advanced Microbiology, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Tıbbi Biyoteknolojide Laboratuvar Teknikleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Biotechnology Laboratory Techniques I , Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Mikrobiyoloji, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Gıda Toksikolojisi, Doktora, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Otel ve Yemek Fabrikaları Hijyeni, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Duyusal Analiz , Lisans, 2011 - 2012
Kalite Yönetim Sistemleri, Lisans, 2012 - 2013
Gaz Kromatografisi, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Gıda Hijyeni, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Gıda Teknolojisi ve Gıda Güvenliği, Lisans, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

Cengiz M. F. , Cannabis sativa bitkisinde yüksek kannabidiol (CBD) içeren hibrit potansiyelinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, E.GÜLMEZ(Öğrenci), Devam Ediyor
Cengiz M. F. , Kenevir bitkisinden elde edilen kannabidiol içerikli özütün doğal bileşikler ile enkapsülasyonu ve biyolojik etkinlik çalışmaları, Doktora, S.Tuncer(Öğrenci), Devam Ediyor
Cengiz M. F. , Ülkemiz tarihi buğday çeşitlerinden olan Siyez ve Gernik'ten izole edilen ferulik asidin fonksiyonel gıda bileşeni olarak kullanım olanaklarının belirlenmesi, Doktora, Ü.BABACAN(Öğrenci), Devam Ediyor
Cengiz M. F. , Farklı rakımlardan toplanılan toprak örneklerinde Streptomyces avermitilis izolasyonu ve avermectin üretme potansiyellerinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.AYAZ(Öğrenci), Devam Ediyor
Cengiz M. F. , Ferulik asit içeren niozomların insan fibroblast hücrelerinde ultraviyole ve fotoyaşlanma koruyucu etkilerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.MEYDAN(Öğrenci), Devam Ediyor
Cengiz M. F. , Süperkritik akışkan karbondioksit ekstraksiyonu ile elde edilen bazı bitkisel özütlerin biyojen amin oluşumu üzerine etkilerin değerlendirilmesi, Doktora, M.Hamza(Öğrenci), Devam Ediyor
Cengiz M. F. , PANKREATİK BETA HÜCRE Sİ GENLERİNİN SENTETİK mRNA' LARININ POLİSİSTRONİK OLARAK DİZAYNI, in vitro SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONU, Yüksek Lisans, F.AKÇAKALE(Öğrenci), 2021
Cengiz M. F. , KENEVİRDE BULUNAN MAJÖR KANNABİNOİDLERİN TANIMLANMASINA YÖNELİK HPLC YÖNTEM GELİŞTİRİLMESİ, Yüksek Lisans, M.BOUALİ(Öğrenci), 2021
CENGİZ M. F. , Pankreatik Genlerin CRISPR Yöntemi İle Aktivasyonu Esnasında Farklı dCAS9-Aktivatör Komplekslerinin Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, A.KABA(Öğrenci), 2020
CENGİZ M. F. , İçme sularında çevresel guatrojen (NIS inhibitörleri) maddelerinin iyon kromatografisi yöntemi kullanılarak belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.Kevser(Öğrenci), 2015
Cengiz M. F. , Küçük çocuk beslenmesinde kullanılan bazı ek gıdalardan kaynaklanan akrilamid maruziyetinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, C.Pelin(Öğrenci), 2012

Bilimsel Hakemlikler

Food Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
UFUK 2020 Projesi, H2020 Araştırma Altyapı Projeleri, European Commission Research Executive Agency, Belçika, Mart 2021
Food Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
UFUK 2020 Projesi, H2020 Araştırma Altyapı Projeleri, European Commission Research Executive Agency, Belçika, Şubat 2021

UFUK 2020 Projesi, H2020 Araştırma Altyapı Projeleri, European Commission Research Executive Agency, Belçika, Şubat 2021

UFUK 2020 Projesi, H2020 Araştırma Altyapı Projeleri, European Commission Research Executive Agency, Belçika, Şubat 2021

UFUK 2020 Projesi, H2020 Araştırma Altyapı Projeleri, European Commission Research Executive Agency, Belçika, Ocak 2021

UFUK 2020 Projesi, H2020 Araştırma Altyapı Projeleri, European Commission Research Executive Agency, Belçika, Aralık 2020

UFUK 2020 Projesi, H2020 Araştırma Altyapı Projeleri, European Commission Research Executive Agency, Belçika, Kasım 2020

Food Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020

Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2019

Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

Food Analytical Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2018

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

Food Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018

Journal of the Science of Food and Agriculture, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2018

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

Journal of Food Science , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2017

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

LWT-Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

Food Analytical Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

LWT-Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ağustos 2017

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

LWT-Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Akdeniz Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2017

Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017

Food Analytical Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017

Journal of the Science of Food and Agriculture, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017

LWT-Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017

Environmental Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Temmuz 2016

Journal of the Science of Food and Agriculture, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016

Analytical Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016

Journal of Agricultural Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016

Analytical Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Kasım

2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Kasım 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Kasım 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Kasım 2015

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015

Journal of the Brazilian Chemical Society, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015

Quality Assurance and Safety of Crops & Foods, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2015

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015

LWT-Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2015

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mayıs 2015

LWT-Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015

Journal of Food Composition and Analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014

LWT-Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014

LWT-Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Eylül 2014

International Journal of Food Properties, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014

LWT-Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014

LWT-Food Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Mart 2014

Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013

Journal of the Science of Food and Agriculture, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013

Food and Chemical Toxicology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2013

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

Journal of Agricultural Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012

Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012

Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2011

Journal of the Science of Food and Agriculture, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010

Journal of Agricultural and Food Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010

Bilimsel Danışmanlıklar

Sakarya Büyükşehir Belediyesi, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

Eczacıbaşı Monrol Tic. ve San A.Ş., Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, Türkiye, 2018 - 2020

Euro Gıda San ve Tic AŞ, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, Türkiye, 2018 - 2019

Metrikler

Yayın: 95

Atıf (WoS): 414

Atıf (Scopus): 534

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 13

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Conference on Raw Material to Processed Foods, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2021

9. Drug Chemistry Conference, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2021

8. Drug Chemistry Conference, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2020

10. Uluslararası Kozmetik Kimya Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2020

3rd International Congress on Food Technology on Food Technology, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2018

International Conference on Raw Materials to Processed Foods, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

Plant Genetics, Genomics, Bioinformatics And Biotechnology, Katılımcı, Kazakistan, 2017

International Congress On Medicinal And Aromatic Plants, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017

International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

Interactive Conservation Platform For Orchids Native To Greece-Turkey (ICON), Katılımcı, Türkiye, 2017

International Water And Health Congress, Katılımcı, Türkiye, 2017

First Food Chemistry Conference, Katılımcı, Amsterdam, Hollanda, 2016

2nd Congress on Food Structure & Design, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016

2023 Vizyonunda Üniversitelerin Araştırma Laboratuvarları Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, Artvin, Türkiye, 2016

Türkiye Doğal Beslenme Ve Yasam Boyu Sağlık Zirvesi, Katılımcı, Sakarya, Türkiye, 2015

51st North American Chemical Residue Workshop, Katılımcı, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2014

Eurofoodchem XVII, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013

49th Florida Pesticide Residue Workshop, North American Chemical Residue Workshop, Katılımcı, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2012

3. Gıda Güvenliği Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

International Food, Agriculture And Gastronomy Congress, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012

International Congress On Food Technology, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2011

7. Gıda Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2011

International Food Congress Novel Approaches In Food Industry, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2011

2. Gıda Güvenliği Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2010

1st International Congress On Food Technology, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2010

Traditional Foods From Adriatic To Caucasus, Katılımcı, Tekirdağ, Türkiye, 2010

9. Gıda Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2006

Araştırma Alanları

Ziraat, Gıda Mühendisliği