



Öğr. Gör. Dr. TİMUR TONGUR



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 2312](tel:+902423102312) Dahili: 3831

E-posta: timurtongur@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/timurtongur>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: _4ulU7kAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3030-8930

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-8056-2017

Yoksis Araştırmacı ID: 215586

Eğitim Bilgileri

2014 - 2020 Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye

2011 - 2014 Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye

1999 - 2004 Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya , Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

2017	TÜBİTAK 2237 Proje Eğitimi Etkinliklerini Destekleme Programı, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Akdeniz Üniversitesi
2015	Orbitrap LC-MS/MS Teknolojisi ve Uygulamaları Seminer Programı, Eğitim Yönetimi ve Planlama, RedoksLab
2012	Thermo Scientific DFS HR (Yüksek Çözünürlüklü) GC-MS Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, RedoksLab
2012	Thermo Scientific Exactive Benchtop LC/MS Orbitrap Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, RedoksLab
2012	Thermo Scientific Fast GC-FID Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, RedoksLab
2012	Thermo Scientific Access Max LC-MS/MS Sistemi Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, RedoksLab
2012	Thermo Scientific TSQ Quantum XLS GC-MS/MS Sistemi Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, RedoksLab
2012	Thermo Scientific ISQ GC-MS Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, RedoksLab
2012	Thermo Scientific Marka HPLC-DAD/CAD Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, RedoksLab
2011	Perkin-Elmer ICP-OES Optima 7000 DV Cihaz Kullanım Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tetra Analitik
2011	Agilent Technologies GCMS Cihaz ve ChemStation Software Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, SEM Ltd. Şti.

2011	Acquity UPLC-TQD LC-MS/MS Kullanıcı Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Likrom Analitik Çözümler Ltd.
2010	Validation and Uncertainty under ISO 17025 guideline, Kalite Yönetimi, SicaAgriQ
2009	Thermo TSQ Quantum XLS GC-MS/MS User Training and Principles of High Resolution Mass Spectrometry, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Interscience BV
2008	GC-MS Temel Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, AgriQ
2005	TS EN ISO 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar, Kalite Yönetimi, Kimya Mühendisleri Odası Ankara Şubesi
2005	ISO 9001/2000 Kalite Yönetim Sistemleri Temel Eğitimi, Kalite Yönetimi, Kimya Mühendisleri Odası Ankara Şubesi

Yaptığı Tezler

2020	YÜKSEK POLARİTELİ BAZI PESTİSİTLERİN SULU ÇÖZELTİLERDEN AKTİF KARBON KUMAŞI ÜZERİNE ADSORPSİYON VE ELEKTROSORPSİYON İLE UZAKLAŞTIRILMASININ SPEKTROFOTOMETRİK YÖNTEMLE İNCELENMESİ, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya A.B.D., Doktora
2014	DAPHNE SERİCEA VE DAPHNE GNİDİOİDES BİTKİ EKSTRAKLARININ BİLEŞİMLERİNİN VE ANTİOKSİDAN AKTİVİTELERİNİN İNCELENMESİ , Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya , Yüksek Lisans

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Elektroanalitik Yöntemler, Gıda Analizleri, Kromatografi, Kütle Spektroskopisi, Spektroskopik Yöntemler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

2018 - Devam Ediyor	Öğretim Görevlisi Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü
2014 - 2018	Uzman, Akdeniz Üniversitesi, -----, Gıda Güvenliği Ve Tarımsal Araştırmalar Merkezi

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Green Synthesis and the formation kinetics of silver nanoparticles in aqueous Inula Viscosa extract
Zeybekoğlu E., Tongur T., Aytaş T. T., Yılmaz M., Topel Ö., Şahin R.
OPTIK, cilt.294, ss.171487, 2023 (SCI-Expanded)
- II. Investigation of the performance of activated carbon cloth to remove glyphosate, glufosinate, aminomethylphosphonic acid and bialaphos from aqueous solutions by adsorption/electrosorption
TONGUR T., Ayrancı E.
Environmental Monitoring and Assessment, cilt.195, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- III. Effect of the microwave and thermosonic vacuum concentration methods on quality parameters of hibiscus (hibiscus sabdariffa L.) extract and mathematical modeling of concentration
Dinçer C., Tongur T., Erkaymaz T.
Journal of Microwave Power and Electromagnetic Energy, cilt.57, sa.3, ss.163-177, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. Determination, solvent extraction, and purification of artemisinin from Artemisia annua L.
Babacan Ü., CENGİZ M. F., Bouali M., TONGUR T., Mutlu S. S., Gülmez E.
Journal of Applied Research on Medicinal and Aromatic Plants, cilt.28, 2022 (SCI-Expanded)

- V. Adsorption and electrosorption of paraquat, diquat and difenoquat from aqueous solutions onto activated carbon cloth as monitored by in-situ uv-visible spectroscopy
 TONGUR T., Ayrancı E.
 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHEMICAL ENGINEERING, cilt.9, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. EVALUATION OF PHENOLIC COMPOUNDS FROM SOME GLOBE ARTICHOKE [*Cynara cardunculus* var. *scolymus* (L.) Fiori] CULTIVARS BASED ON LEAF POSITION AND DIFFERENT PLANT DEVELOPMENT STAGE
 ÖZSAN T., TONGUR T., ONUS A. N.
 ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, sa.20, ss.959-971, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. Removal of azo dyes from aqueous solutions by adsorption and electrosorption as monitored with in-situ UV-visible spectroscopy
 Sahin E. M., TONGUR T., Ayrancı E.
 SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.55, sa.18, ss.3287-3298, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. Traces of intact paraben molecules in endometrial carcinoma
 DOĞAN S., TONGUR T., Erkaymaz T., ERDOĞAN G., ÜNAL B., Sik B., ŞİMŞEK T.
 ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.26, sa.30, ss.31158-31165, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. Determination of Some Endocrine-Disrupting Metals and Organochlorinated Pesticide Residues in Baby Food and Infant Formula in Turkish Markets
 Kilic S., TONGUR T., Kilic M., ERKAYMAZ T.
 FOOD ANALYTICAL METHODS, cilt.11, sa.12, ss.3352-3361, 2018 (SCI-Expanded)
- X. Health Risk Assessment of Exposure to Heavy Metals and Aflatoxins via Dietary Intake of Dried Red Pepper from Marketplaces in Antalya, Southern Turkey
 Kilic S., Cam I. B., TONGUR T., Kilic M.
 JOURNAL OF FOOD SCIENCE, cilt.83, sa.10, ss.2675-2681, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. Investigation of the composition and antioxidant activity of acetone and methanol extracts of *Daphne sericea* L. and *Daphne gnidioides* L.
 TONGUR T., ERKAN N., Ayrancı E.
 JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE, cilt.55, sa.4, ss.1396-1406, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. Development of an analysis method for determination of sulfonamides and their five acetylated metabolites in baby foods by ultra-high performance liquid chromatography coupled to high-resolution mass spectrometry (Orbitrap-MS)
 KONAK U. I., CERTEL M., Sik B., TONGUR T.
 JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B-ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES, cilt.1057, ss.81-91, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. beta-N-oxalyl-L-2,3-diaminopropionic acid, L-homoarginine, and asparagine contents in the seeds of different genotypes *Lathyrus sativus* L. as determined by UHPLC-MS/MS
 ARSLAN M., OTEN M., ERKAYMAZ T., TONGUR T., Kilic M., Elmasulu S., CINAR A.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.20, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A RAPID AND ENVIRONMENTALLY FRIENDLY ANALYSIS METHOD FOR DETERMINATION OF POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS IN WATER BY MODIFICATION OF QuEChERS EXTRACTION METHOD
 Sik B., TONGUR T., Erkaymaz T., Yatmaz H. A.
 JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, cilt.17, sa.2, ss.435-444, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Using Mannitol as Drought Stress Agent on Globe Artichoke [*Cynara cardunculus* var. *scolymus* (L.) Fiori]
 Özsan Kılıç T., Tongur T., Onus A. N.
 Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.38, sa.3, ss.637-656, 2023 (Hakemli Dergi)

- II. **The Influence of Salinity on Growth Parameters and Total Phenol-Antioxidant Content of Some Artichoke Cultivars [Cynara cardunculus var. scolymus (L.) Fiori]**
 Özsan Kılıç T., Tongur T., Onus A. N.
 Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.11, sa.9, ss.1731-1741, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Evaluation of Proline, Chlorophyll, and Carotenoid Contents of Two Globe Artichokes [Cynara cardunculus var. scolymus (L.) Fiori] Leaves Based on the Growing Season**
 Özsan Kılıç T., Tongur T., Onus A. N.
 International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.5, sa.4, ss.186-194, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **FARKLI EKSTRAKSİYON YÖNTEMLERİNİN HİBİSKUS EKSTRAKTARININ KALİTE ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI**
 DİNÇER C., TONGUR T., ERKAYMAZ T.
 Gıda, cilt.45, sa.3, ss.409-420, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **LC/MS ile Birleştirilmiş Yüksek Alan Asimetrik Dalga İyon Hareketliliği Spektrometresi (FAIMS) ve Gıda Analizlerinde Kullanımı**
 Şık B., YILDIZ G., Erkaymaz T., TONGUR T.
 AKADEMİK GIDA, cilt.11, ss.96-100, 2013 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Determination of d-SPE clean-up performance of doped graphene for neonicotinoid pesticides**
 Tongur T., Bayram E.
 7th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2024), Ankara, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2024, ss.119
- II. **Functional organosilanes-modified silica nanosorbents for the removal of rare earth ions from aqueous solution and investigations on their adsorption**
 Tongur T., Wittmar A., Ulbricht M., Topel S. D.
 18th International Nanoscience and Nanotechnology Conference (NanoTR-18), İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Ağustos 2024, ss.105
- III. **Efficient Removal of Acetaminophen (Paracetamol) and Diclofenac from Aqueous Solutions by Adsorption onto Activated Carbon Cloth**
 Tongur T., Özer E. M.
 4th International Environmental Chemistry (EnviroChem) Congress, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2022, ss.54
- IV. **Fabrication and characterization of silver nanoparticles at room temperature using inula viscosa plant extract by green synthesis method**
 Zeybekoğlu Okka E., Tongur T., Aytaş T. T., Yılmaz M., Topel Ö., Şahin R.
 TURKISH PHYSICAL SOCIETY 38th INTERNATIONAL PHYSICS CONGRESS, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2022, ss.150
- V. **Evaluation of Proline, Chlorophyll, and Carotenoid Contents of Two Globe Artichoke [Cynara cardunculus var. scolymus (L.) Fiori] Leaves Based on the Growing Season**
 Özsan Kılıç T., Tongur T., Onus A. N.
 III. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL & LIFE SCIENCE CONFERENCE, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2021, ss.1
- VI. **RAINBOW TROUT EGG AS A BIOACTIVE COMPOUND DELIVERING VEHICLE: DETERMINATION OF FOOD COLORANT (BRILLANT BLUE) INTAKE CAPACITY**
 TOPUZ O. K., TONGUR T.
 Agrosym 2018, IX International Agricultural Symposium, 4 - 07 Ekim 2018
- VII. **Determination of elements in red pepper samples by ICP-MS**
 KILIÇ M., KILIÇ S., ÇAM İ. B., TONGUR T.
 ITAC 2018, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.116

- VIII. **UHPLC-MS/MS Tandem Kütle Spektrometresi ile Arı Sütünde ve Arı Ürünlerinde 10-HDA İçeriğinin Belirlenmesi**
ERKAYMAZ T., KILIÇ S., KILIÇ M., TONGUR T.
ITAC 2018, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.196
- IX. **Determination of the Aflatoxin in Red Peppers**
KILIÇ S., KILIÇ M., TONGUR T., ÇAM İ. B.
ITAC 2018, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.124
- X. **UHPLC-MS/MS Tandem Kütle Spektrometresi ile Arı Sütünde ve Arı Ürünlerinde 10-HDA İçeriğinin Belirlenmesi**
ERKAYMAZ T., KILIÇ S., KILIÇ M., TONGUR T.
ITAC 2018, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.196
- XI. **Determination of Cadmium, Lead and Organochlorine Pesticides in Baby Formulas and Baby Food**
KILIÇ M., KILIÇ S., TONGUR T., ERKAYMAZ T.
ITAC 2018, Sivas, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2018, ss.115
- XII. **Risk Assessment of Lead Element in Red Peppers Collected from Marketplaces in Antalya, Southern Turkey**
KILIÇ S., ÇAM İ. B., KILIÇ M., TONGUR T.
ICACA 2018 : 20th International Conference on Agricultural Chemistry and Agrochemicals, Kopenhag, Danimarka, 11 - 12 Haziran 2018, cilt.12, sa.6, ss.40
- XIII. **THE ROLE OF XENOESTROGENS (PARABENS) IN ENDOMETRIAL CARCINOMA**
Doğan S., Erkaymaz T., TONGUR T., ERDOĞAN G., ÜNAL B., ŞIK B., ŞİMŞEK T.
25th European Congress of Obstetrics and Gynaecology, 17 - 21 Mayıs 2017
- XIV. **MINERAL AND FATTY ACID COMPOSITION OF NIGELLA SATIVA OIL**
KILIÇ S., TONGUR T., KILIÇ M., Erkaymaz T.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.141
- XV. **EFFECT OF ACCELERATED SOLVENT EXTRACTION (ASE) SYSTEM TEMPERATURE ON THE AMOUNT OF PHENOLIC ACIDS IN THE METHANOLIC EXTRACT OF CHAMOMILE (MATRICARIA CHAMOMILLA L.)**
TONGUR T., KILIÇ S., Erkaymaz T., KILIÇ M.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.1068
- XVI. **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
- XVII. **EFFECT OF ACCELERATED SOLVENT EXTRACTION (ASE) SYSTEM TEMPERATURE ON THE AMOUNT OF PHENOLIC ACIDS IN THE METHANOLIC EXTRACT OF CHAMOMILE (MATRICARIA CHAMOMILLA L.)**
TONGUR T., KILIÇ S., Erkaymaz T., KILIÇ M.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.132
- XVIII. **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
- XIX. **Protein Contents And Amino Acid Profiles Of Einkorn And Emmer Wheat Candidate Lines**
AKAR T., CENGİZ M. F., TEKİN M., ERKAYMAZ T., TONGUR T.
Food Structure Design 2016, 26 - 28 Ekim 2016
- XX. **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
- XXI. **QUECHERS EKSTRAKSİYON METODUNU MODİFYİYE EDEREK SULARDA POLİSİKLİK AROMATİK HİDROKARBONLARIN BELİRLENMESİ İÇİN ÇEVRE DOSTU BİR ANALİZ YÖNTEMİ GELİŞTİRİLMESİ VE VALİDASYONU**
ŞIK B., TONGUR T., Erkaymaz T., YATMAZ H. A.
Ulusal Su ve Sağlık Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2015, ss.398-401

- XXII. **An Investigation of Keto-enol Tautomerism in 2,4-di-tert-butyl-6-(Z)-[(2-or 4- fluorophenyl)imino] methyphenol by Spectroscopic and Quantum Chemical Calculation Methods**
 KILIÇ M., EROĞLU E., ÇAM İ. B., TONGUR T.
 TURCMOS 2015 2.International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy, Antalya, Türkiye, 13 - 18 Eylül 2015, ss.211
- XXIII. **Eser Madde Analizlerinde Orbitrap Kütle Spektrometreleri**
 TONGUR T., KILIÇ S., KILIÇ M., Veziroğlu S.
 EsAn-2014 3. Eser Analiz Çalışayı, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.159
- XXIV. **Çift Odaklıma Sektörlü Yüksek Çözünürlüklü Kütle Spektrofotometre (DFS HRMS) Cihazının Eser Analizlerinde Kullanımı ve Sağladığı Avantajlar**
 ERKAYMAZ T., ŞIK B., KILIÇ S., TONGUR T., YILDIZ G., KILIÇ M.
 EsAn 2014 III. ESER ANALİZ ÇALIŞTAYI, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.158
- XXV. **LC-MS/MS Cihazı Kullanılarak Meyvelerde Pestisit Analizi ve Metot Validasyon Çalışmaları**
 TONGUR T., ŞIK B., Erkaymaz T., Yıldız G.
 EsAn-2014 3. Eser Analiz Çalışayı, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.24
- XXVI. **ICP-MS Cihazı ile İçme ve Kullanma Sularında Bazı Eser Elementlerin Belirtilmesi**
 KILIÇ M., KILIÇ S., ŞIK B., TONGUR T.
 EsAn-2014 3. Eser Analiz Çalışayı, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.123
- XXVII. **LC-MSMS Cihazı Kullanılarak Meyvelerde Pestisit Analizi ve Metot Validasyon Çalışmaları**
 TONGUR T., Şik B., Erkaymaz T., YILDIZ G.
 3. Eser Analiz Çalışayı, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.24
- XXVIII. **Gıdalarda GC-MSMS Cihazı Kullanılarak Çoklu Pestisit Kalıntı Analiz Yöntemlerinin Geliştirilmesi**
 Erkaymaz T., Şik B., TONGUR T., YILDIZ G.
 3. Eser Analiz Çalışayı, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.25
- XXIX. **ESER MADDE ANALİZLERİNE ORBİ TRAP KÜITLE SPEKTROMETRELERİ**
 TONGUR T., KILIÇ S., KILIÇ M., Veziroğlu S.
 ESAN 2014 III. ESER ANALİZ ÇALIŞTAYI, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.159
- XXX. **Çift Odaklıma Sektörlü Yüksek Çözünürlüklü Kütle Spektrometre (DFS HRMS) Cihazının Eser Analizlerde Kullanımı ve Sağladığı Avantajlar**
 Erkaymaz T., Şik B., Kiliç S., TONGUR T., YILDIZ G., KILIÇ M.
 3. Eser Analiz Çalışayı, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.158

Desteklenen Projeler

- 2021 - Devam Ediyor Rekombinant Anti-IL6 antikor üretimi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
 Çok Fonksiyonlu Ultrafiltrasyon Membran Teknolojisinin Geliştirilmesi Yoluyla Endüstriyel
- 2022 - 2024 Atıksulardan Kritik Nadir Toprak Elementlerinin (Ree'Lerin) Geri Kazanımı, TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi
- 2022 - 2024 Pestisitlerin Katı Faz Ekstraksiyon Yöntemi ile Analizinde Matriks Kaynaklı Girişim Faktörlerinin Katılılı Grafenler Kullanılarak Uzaklaştırılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2019 - 2021 Bayrampaşa ve Sakız Enginar (Cynara scolymus L) Çeşitlerinde in vitro ve in vivo Çoğaltımın Sekonder Metabolit İçerikleri Üzerine Etkisi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2018 - 2020 Kimozin Enziminin Rekombinant Olarak Üretilmesi ve Üretilen Rekombinant Kimozin Enziminin Beyaz Peynirin Fiziksel Kimyasal ve Mikrobiyolojik Özellikleri Üzerine Etkisinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2017 - 2020 Farklı ekstraksiyon ve konsantrasyon yöntemlerinin hibiskus Hibiscus sabdariffa L ekstraktlarının kalite özellikleri üzerine etkisinin belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
- 2017 - 2020 Yüksek Polariteli Bazi Pestisitlerin Sulu Çözeltilerden Aktif Karbon Kumaşı Üzerine Adsorpsiyon ve Elektrosorpsiyon ile Uzaklaştırmasının Spektrofotometrik Yöntemle İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje

2018 - 2019	Farklı meyve ve sebzelerin ultrasonikasyon destekli kapalı döngü modifiye atmosferde kurutulması kurutulmuş ürünlerin depolanması ve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2017 - 2018	Kırmızı Pul Biber Ömeklerinin Yapay Gıda Boyası Varlığının Taşış Araştırılması ile Aflatoksin ve Ağır Metal Kontaminasyonunun Sağlık Risk Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje

Bilimsel Hakemlikler

Mayıs 2016 International Food Research Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi

Metrikler

Yayın: 49
 Atıf (WoS): 133
 Atıf (Scopus): 128
 H-İndeks (WoS): 9
 H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2022	4th International Environmental Chemistry (EnviroChem) Congress, Katılımcı, Antalya, Türkiye
2022	III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Katılımcı, Edirne, Türkiye
2022	TURKISH PHYSICAL SOCIETY 38th INTERNATIONAL PHYSICS CONGRESS, Katılımcı, Muğla, Türkiye
2018	Agrosym 2018, IX International Agricultural Symposium, Katılımcı, Lisbon, Portekiz
2018	ITAC 2018, Katılımcı, Sivas, Türkiye
2017	1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Katılımcı, Konya, Türkiye
2016	FSD 2016, 2nd Congress on Food Structure & Design,, Katılımcı, Antalya, Türkiye
2015	Ulusal Su ve Sağlık Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye
2015	TURCMOS 2015 2.International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy, Katılımcı, Antalya, Türkiye
2014	3. Eser Analiz Çalıştayı, Katılımcı, Tokat, Türkiye