

Prof. Dr. FATÜMETÜZZEHRA KÜÇÜKBAY

Kişisel Bilgiler

E-posta: zehra.kucukbay@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/2409>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5471-3933

Publons / Web Of Science ResearcherID: X-5743-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 115061

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Università Degli Studi di Firenze, Faculty Of Pharmacy, Medicinal Chemistry, İtalya 2018 - 2018

Post Doktora, Università Degli Studi di Firenze, Faculty Of Pharmacy, Medicinal Chemistry, İtalya 2015 - 2015

Post Doktora, University of Florida, Chemistry / Center Of Heterocyclic Compounds, Hesaplamalı Kimya, Amerika Birleşik Devletleri 2012 - 2012

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen-Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Analitik Kimya, Türkiye 1990 - 1997

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen-Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Analitik Kimya, Türkiye 1988 - 1990

Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bilim Lisansı, Türkiye 1984 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Toprak ve su örneklerinde bazı metallerin (Al, Se) spesiasyonu, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 1996

Yüksek Lisans, Yüksek Lisans Tezi: Su örneklerinde bazı anyon düzeylerinin iyon seçici elektrotlar ve iyon kromatografisi ile tayinleri, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 1990

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Atomik ve Moleküler Spektroskopi, Ayırma Teknikleri, Kromatografi, Spektroskopik Yöntemler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2017 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2012 - 2017

Yrd. Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2002 - 2012

Yrd. Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1998 - 2002

Araştırma Görevlisi Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1996 - 1998

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 1990 - 1996

Akademik İdari Deneyim

İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi/Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Temel Eczacılık Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dah Başkanı, İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2011 - 2014

İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2005 - 2014

Anabilim/Bilim Dah Başkanı, İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2008 - 2011

Verdiği Dersler

Parfüm ve Kimyası, Lisans, 2020-2021

Gıda ve Su Hiyjeni, Lisans, 2020-2021

Genel Kimya II, Lisans, 2020-2021

Örnek Hazırlamam Teknikleri, Lisans Yandal, 2020-2021

Analitik Kimya Lab I, Lisans, 2020-2021

Kimyasallar ve Çevre, Lisans, 2020-2021

İleri Analitik Kimya, Lisans Yandal, 2020-2021

Analitik Kimya I, Lisans, 2020-2021

Kimyasallar ve Çevre, Lisans, 2019-2020

Genel Kimya II, Lisans, 2019-2020

Analitik Kimya I, Lisans, 2019-2020

Parfüm ve Kimyası, Lisans, 2019-2020

İleri Analitik Kimya, Lisans Yandal, 2019-2020

Örnek Hazırlamam Teknikleri, Lisans Yandal, 2019-2020

Gıda ve Su Hiyjeni, Lisans, 2019-2020

Doğal ve Sentetik Matrislerde Etken Madde Analizi, Lisans Yandal, 2018-2019

Kimyasallar ve Çevre, Lisans, 2018-2019

İleri Analitik Kimya, Lisans Yandal, 2018-2019

Genel Kimya II, Lisans, 2018-2019

Parfüm ve Kimyası, Lisans, 2018-2019

Analitik Kimya I, Lisans, 2018-2019

Gıda ve Su Hiyjeni, Lisans, 2018-2019

Gıda ve Su Hiyjeni, Lisans, 2017-2018

Parfüm ve Kimyası, Lisans, 2017-2018

Genel Kimya II, Lisans, 2017-2018

Doğal ve Sentetik Matrislerde Etken Madde Analizi, Lisans Yandal, 2017-2018

Kimyasallar ve Çevre, Lisans, 2017-2018

Analitik Kimya I, Lisans, 2017-2018

İleri Analitik Kimya, Lisans Yandal, 2017-2018

Parfüm ve Kimyası, Lisans, 2016-2017

Genel Kimya II, Lisans, 2016-2017

İleri Analitik Kimya, Lisans Yandal, 2016-2017

Analitik Kimya I, Lisans, 2016-2017

Kimyasallar ve Çevre, Lisans, 2016-2017

Doğal ve Sentetik Matrislerde Etken Madde Analizi, Lisans Yandal, 2016-2017

Gıda ve Su Hiyjeni, Lisans, 2016-2017

Genel Kimya II, Lisans, 2015-2016

Parfüm ve Kimyası, Lisans, 2015-2016
Kimyasallar ve Çevre, Lisans, 2015-2016
Doğal ve Sentetik Matrikslerde Etken Madde Analizi, Lisans Yandal, 2015-2016
İleri Analitik Kimya, Lisans Yandal, 2015-2016
Gıda ve Su Hijyeni, Lisans, 2015-2016
Analitik Kimya I, Lisans, 2015-2016
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2013-2014
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2013-2014
Ayrılma Teknikleri (Teorik), Lisans Çift Anadal, 2013-2014
Literatür tarama ve değerlendirme, Lisans, 2013-2014
Gıda ve Su Hijyeni, Lisans, 2013-2014
GENEL KİMYA, Lisans, 2012-2013
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2012-2013
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2012-2013
Enstrümental Analiz I (Teorik), Lisans Çift Anadal, 2011-2012
Ayrılma Teknikleri (Teorik), Lisans Çift Anadal, 2011-2012
GENEL KİMYA, Lisans, 2011-2012
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2011-2012
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2011-2012
Enstrümental Analiz I (Pratik), Lisans Çift Anadal, 2011-2012
GENEL KİMYA, Lisans, 2010-2011
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2010-2011
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2010-2011
Laboratuar Bilgisi (Teorik), Lisans Çift Anadal, 2009-2010
Laboratuar Bilgisi (Pratik), Lisans Çift Anadal, 2009-2010
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2009-2010
GENEL KİMYA, Lisans, 2009-2010
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2009-2010
Analitik Kimyada Hesaplamalar, Lisans Çift Anadal, 2009-2010
Eczacılıkta Analiz Yöntemleri (Teorik), Lisans Çift Anadal, 2008-2009
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2008-2009
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2008-2009
GENEL KİMYA, Lisans Çift Anadal, 2008-2009
Eczacılıkta Analiz Yöntemleri (Pratik), Lisans Çift Anadal, 2008-2009
Enstrümental Analiz I (Teorik), Lisans Çift Anadal, 2007-2008
GENEL KİMYA, Lisans, 2007-2008
Enstrümental Analiz I (Pratik), Lisans Çift Anadal, 2007-2008
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2007-2008
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2007-2008
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2006-2007
GENEL KİMYA, Lisans, 2006-2007
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2006-2007
GENEL KİMYA, Lisans, 2005-2006
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2005-2006
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2005-2006
GENEL KİMYA, Lisans, 2004-2005
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2004-2005
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2004-2005
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2003-2004
GENEL KİMYA, Lisans, 2003-2004
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2003-2004

ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2002-2003
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2002-2003
GENEL KİMYA, Lisans, 2002-2003
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2001-2002
GENEL KİMYA, Lisans, 2001-2002
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2001-2002
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2000-2001
ANALİTİK KİMYA LAB, Lisans, 2000-2001
GENEL KİMYA, Lisans, 2000-2001

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Essential oil chemical composition, antimicrobial, anticancer, and antioxidant effects of *Thymus convolutus* Klokov in Turkey**
YÜCETÜRK S. Ç., AYDOĞAN TÜRKOĞLU S., KÖÇKAR F., Kucukbay F., AZAZ A. D.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, cilt.76, sa.5-6, ss.193-203, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis and Evaluation of Novel Benzimidazole Conjugates Incorporating Amino Acids and Dipeptide Moieties**
Bugday N., Kucukbay F., APOHAN E., KÜÇÜKBAY H., Serindag A., YEŞİLADA Ö.
LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY, cilt.14, sa.3, ss.198-206, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antibacterial and Antioxidant Activity Evaluation of Bis-Substituted İsovanillin Derivatives**
TEKİN Z., TEKELİ Y., Küçükbay F., LOLAK N., YAPAR G., AKOCAK S.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.10, sa.2, ss.435-442, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **In Vitro Antioxidant Activities of Methanol Extracts of Three Achillea Species from Turkey**
TEKİN Z., KÜÇÜKBAY F., Dikme A.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.8, ss.483-490, 2021 (Scopus)
- III. **Evaluation of phytochemical contents and antioxidant activity of pomegranate flower**
TEKİN Z., KÜÇÜKBAY F.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, ss.37-42, 2020 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bioactive properties of Halhalı olive and by-products**
Batçioğlu K., Küçükbay F.
4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2021), Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2021, ss.1127
- II. **Total phenolic and flavonoid content of kumquat (*Fortunella spp.*) extracts prepared using different solvents**
Büyükkorkmaz Ç., Küçükbay F., Hocagil M. M.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.612
- III. **Dipeptit-Homosülfonamit Türevlerinin Antioksidan Kapasitelerinin Metal Şelatlama Yöntemine Göre Belirlenmesi**
KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., Buğday N., KÜÇÜKBAY H.

31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019, ss.200

- IV. **Dipeptit-Homosülfonamit Türevlerinin Antioksidan Kapasitelerinin Metal Şelatlama Yöntemine Göre Belirlenmesi**
KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., BUĞDAY N., KÜÇÜKBAY H.
31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019, ss.200
- V. **Preparation and antioxidant activity of N-protected (dipeptidoyl)benzotriazole derivatives**
Buğday N., KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., KÜÇÜKBAY H.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), June 28-29, 2019 Ankara, Turkey, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.632-638
- VI. **Preparation and antioxidant activity of N-protected (dipeptidoyl)benzotriazole derivatives**
Buğday N., KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., KÜÇÜKBAY H.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), June 28-29, 2019 Ankara, Turkey, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.632-638
- VII. **Bazı yeni 7-N-açilamino-2-okso-1,2,3,4-tetrahidrokinolin türevlerinin antioksidan özellikleri**
GÖNÜL Z., KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., KÜÇÜKBAY H.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), June 28-29, 2019 Ankara, Turkey, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.753-756
- VIII. **Bazı yeni 7-N-açilamino-2-okso-1,2,3,4-tetrahidrokinolin türevlerinin antioksidan özellikleri**
GÖNÜL Z., KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., KÜÇÜKBAY H.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), June 28-29, 2019 Ankara, Turkey, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.753-756
- IX. **Antioxidant properties of 4-(2-aminoethyl)benzenesulfonamide- amino acid /dipeptide conjugates**
KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., BUĞDAY N., KÜÇÜKBAY H.
EASTWEST Chemistr Conference, Liviv, Ukrayna, 10 - 12 Ekim 2018, ss.63-65
- X. **Antioxidant properties of amino acid/dipeptide containing homosulfonamide derivatives**
KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., BUĞDAY N., KÜÇÜKBAY H.
EASTWEST Chemistr Conference, Liviv, Ukrayna, 10 - 12 Ekim 2018, ss.136
- XI. **Antioxidant properties of amino acid/dipeptide containing homosulfonamide derivatives**
KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., BUĞDAY N., KÜÇÜKBAY H.
EASTWEST Chemistr Conference, Liviv, Ukrayna, 10 - 12 Ekim 2018, ss.136
- XII. **Antioxidant properties of 4-(2-aminoethyl)benzenesulfonamide- amino acid /dipeptide conjugates**
KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., BUĞDAY N., KÜÇÜKBAY H.
EASTWEST Chemistr Conference, Liviv, Ukrayna, 10 - 12 Ekim 2018, ss.63-65
- XIII. **Synthesis and Radical scavenging properties of some coumarin derivatives incorporating dipeptide/amino acid**
İLGEN Ö., KÜÇÜKBAY H., KÜÇÜKBAY F.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences 8EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2018, ss.309
- XIV. **Synthesis and Antioxidant Activity of Novel 4-(2-aminoethyl)benzenesulfonamide Derivatives**
BUĞDAY N., KÜÇÜKBAY F., KÜÇÜKBAY H.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2018, ss.807
- XV. **A New Ultraviolet Sensor for Zn²⁺ based on N,N'-Dibenzyl-1,2-diaminobenzene Unit**
KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., KÜÇÜKBAY H.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2018, ss.800
- XVI. **Synthesis and antioxidant properties of new 4-(acylaminoethyl) benzene sulfonamide derivatives**
BUĞDAY N., KÜÇÜKBAY F., KÜÇÜKBAY H.
8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry (8th BBCAC) 9-11 May, 2018 Istanbul/Turkey 128, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.166
- XVII. **Structure-antioxidant activities relationship of some amino acidbenzothiazole conjugates**

- KÜÇÜKBAY F., ÜZEROĞLU PAYAZ D., KÜÇÜKBAY H.
8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry (8th BBCAC) 9-11 May, 2018 Istanbul/Turkey 128,
İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.128
- XVIII. **Synthesis and antioxidant properties of new 4-acylaminoethyl benzene sulfonamide derivatives**
BUĞDAY N., KÜÇÜKBAY F., KÜÇÜKBAY H.
8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry (8th BBCAC) 9-11 May, 2018 Istanbul/Turkey 128,
İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.166
- XIX. **Structure-antioxidant activities relationship of some amino acidbenzothiazole conjugates**
KÜÇÜKBAY F., ÜZEROĞLU PAYAZ D., KÜÇÜKBAY H.
8th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry (8th BBCAC) 9-11 May, 2018 Istanbul/Turkey 128,
İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.128
- XX. **Synthesis and Antioxidant Activity of Novel 4-(2-aminoethyl)benzenesulfonamide Derivatives**
BUĞDAY N., KÜÇÜKBAY F., KÜÇÜKBAY H.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye,
26 - 27 Nisan 2018, ss.807
- XXI. **Synthesis and Radical scavenging properties of some coumarin derivatives incorporating dipeptide/amino acid**
İLGEN Ö., KÜÇÜKBAY H., KÜÇÜKBAY F.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences 8EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye,
26 - 27 Nisan 2018, ss.309
- XXII. **A New Ultraviolet Sensor for Zn²⁺ based on N,N'-Dibenzyl-1,2-diaminobenzene Unit**
KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., KÜÇÜKBAY H.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye,
26 - 27 Nisan 2018, ss.800
- XXIII. **Synthesis and in vitro antioxidant activity of some amino acids / dipeptide conjugates of coumarin derivatives**
İLGEN Ö., KÜÇÜKBAY F., KÜÇÜKBAY H.
EASTWEST Chemistry Conferenec, Skopje, Makedonya, 12 - 14 Ekim 2017, ss.13
- XXIV. **Synthesis and in vitro antioxidant activity of some amino acids / dipeptide conjugates of coumarin derivatives**
İLGEN Ö., KÜÇÜKBAY F., KÜÇÜKBAY H.
EASTWEST Chemistry Conferenec, Skopje, Makedonya, 12 - 14 Ekim 2017, ss.13
- XXV. **Synthesis and in vitro antioxidant activity of some benzothiazole amino acid conjugates**
ÜZEROĞLU PAYAZ D., KÜÇÜKBAY F., KÜÇÜKBAY H.
EASTWEST Chemistry Conferenec, Skopje, Makedonya, 12 - 14 Ekim 2017, ss.82
- XXVI. **Synthesis and in vitro antioxidant activity of some benzothiazole amino acid conjugates**
ÜZEROĞLU PAYAZ D., KÜÇÜKBAY F., KÜÇÜKBAY H.
EASTWEST Chemistry Conferenec, Skopje, Makedonya, 12 - 14 Ekim 2017, ss.82
- XXVII. **ANTIOXIDANT ACTIVITY OF Ajuga iva FROM THE SOUTH OF TUNISIA**
Bennour N., KÜÇÜKBAY F., Akrou A., KÜÇÜKBAY H.
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim
2017, ss.260
- XXVIII. **ANTIOXIDANT ACTIVITY OF Ajuga iva FROM THE SOUTH OF TUNISIA**
Bennour N., KÜÇÜKBAY F., Akrou A., KÜÇÜKBAY H.
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim
2017, ss.260
- XXIX. **Melamine Determination by High Performance Liquid Chromatography in Baby Formulas**
ÜNÜVAR S., KUYUMCU SAVAN E., KÜÇÜKBAY F.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - New Drug Entities Cancer
Research, Nanotechnology Scientific and Industrial Perspectives, 28 - 30 Kasım 2013
- XXX. **Determination of Trace Elements of Prunus avium L. (Pulp, Bark, Stalk and Glue)**

- TOSUN E., KÜÇÜKBAY F.
6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Trabzon, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2013, ss.227
- XXXI. **Determination of Trace Elements of Prunus avium L. (Pulp, Bark, Stalk and Glue)**
TOSUN E., KÜÇÜKBAY F.
6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Trabzon, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2013, ss.227
- XXXII. **The Essential Oil of Elettaria cardamomum Maton**
KUYUMCU SAVAN E., KÜÇÜKBAY F.
25. Uluslar arası katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XXXIII. **Achillea cretia L Bitkisinin Uçucu Yağ İçeriğinin GC MS ile Tayini**
KUYUMCU SAVAN E., KÜÇÜKBAY F., yıldız b.
XXIV. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010
- XXXIV. **Composition of The Essential Oil of Thymus eriocalyx Ronniger Jalas from Turkey**
KÜÇÜKBAY F., KUYUMCU SAVAN E., ARABACI T.
8th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, 15 - 17 Haziran 2009
- XXXV. **Halk İlacı Olarak Kullanılan Bazı Origanum Satureja ve Thymus Türlerinde Mineral ve Eser Element Tayini**
KUYUMCU SAVAN E., KÜÇÜKBAY F., ARABACI T.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008
- XXXVI. **Achillea Boissieri L Bitkisinin Uçucu Yağ İçeriğinin GC MS ile Tayini**
KUYUMCU SAVAN E., KÜÇÜKBAY F., ARABACI T.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008
- XXXVII. **Achillea Formosa L Bitkisinin Uçucu Yağ İçeriğinin GC MS ile Tayini**
KUYUMCU SAVAN E., KÜÇÜKBAY F., ARABACI T.
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2008
- XXXVIII. **Üretimden tüketime kadarki işlemlerde şeker pancarı örneklerinde ve yetiştigi toprak numunelerinde eser element ve mineral tayini**
KUYUMCU SAVAN E., KARACA AÇARI İ., KÜÇÜKBAY F.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007
- XXXIX. **Karakaya Baraj Gölünde Su kirliliğinin Balıklar Üzerine Etkileri**
GÜNGÖRDÜ A., ÖZMEN M., GULER R. E., KUCUKBAY F.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2003, ss.138
- XL. **Karakaya Baraj Gölü'nde Çevresel Kirliliğin Sazan (Cyprinus carpio) Balıkları Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**
GÜNGÖRDÜ A., GULER R. E., ÖZMEN M., KUCUKBAY F.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 4 Eylül - 07 Ağustos 2002, ss.46
- XLI. **Biochemical responses due to environmental pollution of Karakaya Dam Lake, Turkey**
GULER R. E., GÜNGÖRDÜ A., KUCUKBAY F., ÖZMEN M.
39th Congress of European Societies of Toxicology (Eurotox-2001), İzmir, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2001, cilt.123, ss.71-72
- XLII. **Biochemical responses due to environmental pollution of Karakaya Dam Lake, Turkey**
GULER R. E., GÜNGÖRDÜ A., KUCUKBAY F., ÖZMEN M.
39th Congress of European Societies of Toxicology (Eurotox-2001), İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2001, cilt.123, ss.71-72

Desteklenen Projeler

KÜÇÜKBAY F., DİKME A. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Achillea cretica Achillea boissieri ve Achillea nobilis subsp Spiylea Türlerinin İçerdiği Fenolik Bileşiklerin Saptanması ve Antioksidan Aktivitelerinin İncelenmesi., 2020 - 2020
KÜÇÜKBAY H., KÜÇÜKBAY F., BUĞDAY N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dipeptit içeren yeni sülfonamid türevleri sentezi ve karbonik anhidraz III IV ve XII enzim inhibisyon ve antioksidan özelliklerinin belirlenmesi, 2018 -

2020

KÜÇÜKBAY F., BÜYÜKKORKMAZ Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede Yetiştirilen Kumkuat Fortunella spp Meyve ve Yapraklarının Fenolik Bileşikleri ve Antioksidan Aktiviteleri, 2018 - 2020

KÜÇÜKBAY F., TEKİN Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Malatyanın Farklı İlçelerinden Toplanan Hawthorn Crataegus pseudoheterophylla Pojark Meyve Çekirdek ve Kabuğunun Toplam Fenolik ve Flavonoid İçeriklerinin Belirlenmesi ve Antioksidan Aktivitesinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

KÜÇÜKBAY H., T. SUPURAN C., KÜÇÜKBAY F., BUĞDAY N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amino asit içeren yeni sülfonamit türevleri sentezi ve antioksidan özelliklerinin belirlenmesi, 2018 - 2019

KÜÇÜKBAY F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OLEA EUROPEA (ZEYTİN) AİLESİNDEN HATAY YÖRESİNE ÖZGÜ "HALHALI" TÜRÜNÜN MEYVE, YAPRAK VE ÇEKİRDEK EKSTRELERİNİN ANTIOKSİDAN VE ANTİTRPMBOTİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2016 - 2019

KÜÇÜKBAY F., KÜÇÜKBAY H., BUĞDAY N., T. SUPURAN C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amino asit içeren bazı yeni sülfonamit türevlerinin karbonik anhidraz I, II, IV ve XII enzim inhibisyon özelliklerinin araştırılması, 2018 - 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Foods and Raw Materials, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2021 - Devam Ediyor

Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, Analitik Kimya Bölüm Editörü, Editör, 2014 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türkiye kimya derneği, Üye, 2000 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İnönü Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İnönü Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2021

Metrikler

Yayın: 91

Atıf (WoS): 673

Atıf (Scopus): 680

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 15