

Doç. Dr. Pelin KÖSEOĞLU YILMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 212 440 0000 Dahili: 13504

E-posta: pelink@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/pelink/cv>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: WFXrk0YAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9871-1710

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-5003-2020

ScopusID: 22035091500

Yoksis Araştırmacı ID: 102220

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Türkiye 2011 - 2015

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2008 - 2010

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, KAHVE ÖRNEKLERİNDE FENOLİK ASİTLERİN HPLC İLE TAYİNİ İÇİN METOT GELİŞTİRİLMESİ VE VALİDASYONU, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Analitik Kimya Anabilim Dalı, 2015

Yüksek Lisans, REMOVAL OF SOME TOXIC ELEMENTS(ARSENIC AND BORON) FROM GEOTHERMAL WATERS BY ION EXCHANGE RESINS, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü/Analitik Kimya Anabilim Dalı, 2010

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Temel Eczacılık Bilimleri, Analitik Kimya, Kimya, Analitik Kimya, Ayrırma Teknikleri, Kromatografi, Spektroskopik Yöntemler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2018 - 2022

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2017 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2015 - 2017

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2010 - 2015

Verdiği Dersler

Atomik Spektroskopik Yöntemler ve Eczacılıktaki Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Analytical Chemistry I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
General Chemistry, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Analytical Chemistry II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Moleküler Spektroskopik Yöntemler ve Eczacılıktaki Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Temel Spektroskopik Yöntemler, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
İleri Spektroskopik Yöntemler, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Analitik Kimyada Sonuçların Değerlendirilmesi ve Yöntem Validasyonu, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Analitik Kimya II, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Analitik Kimya I, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Köseoğlu Yılmaz P., Silene subconica Friv. TÜRÜNÜN BİYOLOJİK AKTİVİTELERİ VE KİMYASAL İÇERİĞİ, Yüksek Lisans, A.MAMMADLI(Öğrenci), 2024
Köseoğlu Yılmaz P., Ulva rigida TÜRÜNDEKİ FENOLİK BİLEŞİKLERİN YÜKSEK PERFORMANSLI SIVI KROMATOĞRAFİSİ İLE TAYİNİ İÇİN METOT GELİŞTİRİLMESİ VE VALİDASYONU, Yüksek Lisans, A.HUSEYNOVA(Öğrenci), 2024
Köseoğlu Yılmaz P., Fumarik asidin Fumaria officinalis türünden ekstraksiyonu için yanıt yüzey metodolojisi ile yöntem geliştirilmesi ve HPLC ile miktar tayini, Yüksek Lisans, G.MAMMADOVA(Öğrenci), 2023
Köseoğlu Yılmaz P., Roflumilastın tayini için yeni bir yüksek performanslı sıvı kromatografisi yönteminin geliştirilmesi ve validasyonu, Yüksek Lisans, U.MEHDİZADE(Öğrenci), 2020

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Eylül, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2021
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Dicle Üniversitesi, Kasım, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Ağustos, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Bezmiâlem Vakfı Üniversitesi, Şubat, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Temmuz, 2020
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Anabilim Dalı, Ekim, 2019
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Anabilim Dalı, Haziran, 2019
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Anabilim Dalı, Kasım, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Anabilim Dalı, Eylül, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Anabilim Dalı, Eylül, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı Jürisi, İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Analitik Kimya Anabilim Dalı, Eylül, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Development and Validation of a SPE–HPLC Method for Quantification of Rhein, Emodin, Chrysophanol and Physcion in *Rhamnus petiolaris* Boiss. & Balansa**
Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U.
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, cilt.00, ss.1-6, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Comprehensive study of chemical composition and biological activity of *Thymus pubescens* Boiss. et Kotschy ex Celak**
Yigitkan S., Akdeniz M., Yener I., Seker Z., Yılmaz M. A., Firat M., Kavak D. E., Yılmaz Koseoglu P., Ertas A., Kolak U., et al.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.149, ss.425-434, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of Enzyme Inhibition Potential and Anticancer Effects of *Pistacia khinjuk* Stocks Raised in In Vitro and In Vivo Conditions**
Tilkat E. A., Batibay H., Yener I., Yılmaz P. K., Akdeniz M., Kaplan A., ERCİŞLİ S., Ertas A., Holubec V.
AGRONOMY-BASEL, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Chemical compositions by LC-MS/MS and GC-MS and biological activities of *Chenopodium album* subsp. *album* var. *microphyllum***
Yılmaz P., Ertas A., AKDENİZ M., Avci M., Kolak U.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.141, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Characterization of the Chemical Profile of *Euphorbia* Species from Turkey by Gas Chromatography-Mass Spectrometry (GC-MS), Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry (LC-MS/MS), and Liquid Chromatography-Ion Trap-Time-of-Flight-Mass Spectrometry (LC-IT-TOF-MS) and Chemometric Analysis**
Yener I., Ertas A., Yılmaz M. A., Olmez O. T., Yılmaz P. K., Yesil Y., Kaplaner E., Ozturk M., Temel H., Kolak U., et al.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.52, sa.7, ss.1031-1049, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **SPE-HPLC Determination of Chlorogenic and Phenolic Acids in Coffee**
Yılmaz P. K., Kolak U.
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, cilt.55, sa.7, ss.712-718, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of Phenolic Acids in *Atriplex hortensis* L. by Novel Solid-Phase Extraction and High-Performance Liquid Chromatography**
Yılmaz P., Kolak U.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.49, sa.14, ss.2157-2164, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Utilization of geothermal water as irrigation water after boron removal by monodisperse nanoporous polymers containing NMDG in sorption-ultrafiltration hybrid process**
Samatya S., Koseoglu P., KABAY N., Tuncel A., Yuksel M.
DESALINATION, cilt.364, ss.62-67, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **In vitro biological activities and fatty acid profiles of *Pistacia terebinthus* fruits and *Pistacia khinjuk* seeds**
Hacibekiroglu I., Yılmaz P., Hasimi N., Kilinc E., Tolan V., Kolak U.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.29, sa.5, ss.444-446, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Chemical Constituents and Biological Activities of *Cirsium leucopsis*, *C. sipyleum*, and *C. eriophorum***
Boga M., Yılmaz P., Cebe D. B., Fatima M., Siddiqui B. S., Kolak U.
ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, sa.9-10, ss.381-390, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Simultaneous determination of seven phthalic acid esters in beverages using ultrasound and vortex-assisted dispersive liquid-liquid microextraction followed by high-performance liquid chromatography**
Yılmaz P., Ertas A., Kolak U.
JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, cilt.37, sa.16, ss.2111-2117, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of roasting on antioxidant and anticholinesterase capacities of coffee**
Yılmaz P., Hacibekiroglu I., Kolak U.
JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION RESEARCH, sa.3, ss.232-239, 2014 (SCI-Expanded)

- XIII. **An innovative integrated system for boron removal from geothermal water using RO process and ion exchange-ultrafiltration hybrid method**
Kabay N., Köseoğlu P., Yavuz E., Yüksel Ü., Yüksel M.
DESALINATION, cilt.316, ss.1-7, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Coupling ion exchange with ultrafiltration for boron removal from geothermal water-investigation of process parameters and recycle tests**
KABAY N., Koseoglu P., Yapici D., Yuksel U., Yuksel M.
DESALINATION, cilt.316, ss.17-22, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Removal of Boron and Arsenic from Geothermal Water in Kyushu Island, Japan, by Using Selective Ion Exchange Resins**
Koseoglu P., Yoshizuka K., Nishihama S., Yuksel U., KABAY N.
SOLVENT EXTRACTION AND ION EXCHANGE, cilt.29, sa.3, ss.440-457, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Separation of Boron from Geothermal Water Using a Boron Selective Macroporous Weak Base Anion Exchange Resin**
Yilmaz-Ipek I., Koseoglu P., Yuksel U., Yasar N., Yolseven G., Yuksel M., Kabay N.
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.45, ss.809-813, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **AN INVESTIGATION OF THE ACE INHIBITORY ACTIVITY, ANTIOXIDANT CAPACITY, AND PHYTOCHEMICAL CONSTITUENTS OF POLAR AND NON-POLAR EXTRACTS OF ZIZIPHUS JUJUBA FRUIT: STATISTICAL SCREENING THE MAIN COMPONENTS RESPONSIBLE FOR BIOACTIVITY**
Fındık B., Yıldız H., Yiğitkan S., Köseoğlu Yılmaz P., Ertaş A.
The Journal of Food (Gıda), cilt.49, sa.3, ss.554-566, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Ultrasound and Vortex-Assisted Dispersive Liquid-Liquid Microextraction of Parabens From Personal Care Products and Urine Followed By High Performance Liquid Chromatography**
Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.20, ss.328-334, 2023 (ESCI)
- III. **A Novel High Performance Liquid Chromatography Method with Fluorescence Detection for the Quantification of Roflumilast in Tablet Formulations**
Mehdizade U., Köseoğlu Yılmaz P.
BEZMIALEM SCIENCE, cilt.9, ss.253-258, 2021 (ESCI)
- IV. **Simultaneous Determination of Six Parabens in Cosmetics by a New High Performance Liquid Chromatography Method with Fluorescence Detection**
Köseoğlu Yılmaz P., Akif Tokat M.
Methods and Objects of Chemical Analysis, cilt.15, sa.1, ss.27-32, 2020 (ESCI)
- V. **Optimization of hydrophilic-lipophilic balance solid-phase extraction of phthalates in pharmaceutical preparations**
Yılmaz P. K.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.6, sa.3, ss.271-280, 2019 (Scopus)
- VI. **Evaluation of antioxidant and cholinesterase inhibitory activities of some medicinal plants**
Ulaş E., Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U.
Food and Health, cilt.5, sa.1, ss.39-47, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Determination of boron in 18 bottled mineral waters in Turkey**
KÖSEOĞLU P., KOLAK U.
Journal of Faculty of Pharmacy of Istanbul University, cilt.41, ss.28-32, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **The genus *Chenopodium*: Phytochemicals and Biological Activities**
Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U.
Studies in Natural Products Chemistry, Atta-ur-Rahman, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Amsterdam, ss.437-476, 2024
- II. **Analytical Aspects of Phthalate Exposure**
Köseoğlu Yılmaz P., Ergin Kızılçay G.
Phthalates: Environmental and Health Effects, Aydoğan Ahabab Müfide, Barlas Nurhayat, Editör, NOVA Science Publishers Inc. , New York, ss.1-43, 2022
- III. **Parabenler ve paraben analizlerinde dispersif sıvı-sıvı mikroekstraksiyon yöntemi**
Köseoğlu Yılmaz P.
Sağlık Bilimlerinde Multidisipliner Araştırmalar - 2, Doç. Dr. Ayten Dinç, Editör, Efe Akademi Yayınevi, İstanbul, ss.103-118, 2020
- IV. **Removal of boron and arsenic from geothermal water by ion-exchange**
KABAY N., YILMAZ İPEK İ., KÖSEOĞLU YILMAZ P., SAMATYA S., BRYJAK M., YOSHIZUKA K., TUNCEL S. A., YÜKSEL Ü., YÜKSEL M.
GEOTHERMALWATER MANAGEMENT, SustainableWater Developments Resources, Management, Treatment, Efficiency and Reuse, Bundschuh J., Editör, Crc Press/Balkema, Leiden, ss.135-155, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Simultaneous determination of phenolic compounds in *Ulva rigida* C.Agardh by SPE and HPLC**
Huseynova A., Köseoğlu Yılmaz P.
12th Aegean Analytical Chemistry Days (AACD2023), İstanbul, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.1
- II. **Determination of 3-O-caffeoylquinic acid in *Coffea arabica* L. beans by HPLC: Evaluation of the effect of roasting**
Köseoğlu Yılmaz P.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020) , Ankara, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020, ss.74
- III. **Determination of parabens in urine by ultrasound and vortex-assisted dispersive liquid-liquid microextraction and HPLC with fluorescence detection**
Köseoğlu Yılmaz P.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.48
- IV. **Determination of roflumilast by a new HPLC method**
Mehdizade U., Köseoğlu Yılmaz P.
8th Drug Chemistry Conference, Antalya, Türkiye, 27 Şubat - 01 Mart 2020
- V. **Ultrasound and vortex-assisted dispersive liquid-liquid microextraction (USVADLLME) of parabens**
Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U.
Euroanalysis XX, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019, ss.377
- VI. **Simultaneous determination of phenolic acids by offline SPE-HPLC**
Köseoğlu Yılmaz P.
First International Balkan Chemistry Congress, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018
- VII. **A comparative study of solid phase extraction of phthalates from liquid pharmaceutical preparations**
Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U.
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.460
- VIII. **Antioxidant and anticholinesterase potential of some medicinal plants**
Ulaş E., Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.85
- IX. **Phenolics of *Atriplex hortensis* L. by SPE/HPLC-UV**

Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U.

11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.103-104

- X. **A new HPLC method for determination of phthalates in juice samples**
KÖSEOĞLU YILMAZ P., KOLAK U.
20th International symposium on separation sciences, Prag, Çek Cumhuriyeti, 30 Ağustos - 02 Eylül 2014, ss.159
- XI. **Antioxidant and anticholinesterase activities of Atriplex hortensis**
Köseoğlu Yılmaz P., Hacıbekiroğlu I., Kolak U.
IUPAC 2013, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.1079
- XII. **Antioxidant and anticholinesterase activities of Pistacia terebinthus and Pistacia khinjuk with mycotoxin levels**
Hacıbekiroğlu I., Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U.
IUPAC 2013, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013, ss.698
- XIII. **Constituents of Cirsium eriophorum with antioxidant and anticholinesterase activities**
Köseoğlu Yılmaz P., Boğa M., Kolak U.
IUPAC 2013, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Ağustos 2013
- XIV. **Phytochemical and biological investigations on Cirsium leucopsis**
Boğa M., Köseoğlu P., Kolak U.
IUPAC 2013, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2013, ss.971
- XV. **Determination of boron in bottled mineral water samples in Turkey**
KÖSEOĞLU P., KOLAK U.
Euroanalysis, Polonya, 1 - 04 Ağustos 2013, ss.629
- XVI. **Türk kahvesinin antioksidan ve antikolinesteraz aktivitelerinin belirlenmesi**
KÖSEOĞLU P., Hacıbekiroğlu I., KOLAK U.
VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Hatay, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2012, ss.282
- XVII. **Cirsium creticum, C. eriophorum ve C. hypoleucum bitkilerinin antioksidan ve antikolinesteraz aktivitelerinin tayini**
KÖSEOĞLU P., Boğa M., KOLAK U.
XII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2011, ss.73
- XVIII. **Removal of boron and arsenic from geothermal water by ion exchange resins**
KÖSEOĞLU P., Yoshizuka K., Yüksel Ü., Arda M., Kabay N.
The 4th International Student Congress on Advanced Science and Technology: ICAST, İZMİR, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2010, ss.41
- XIX. **An innovative hybrid process combining sorption and ultrafiltration for boron removal from geothermal water**
KÖSEOĞLU P., Güler E., Yılmaz İpek İ., Yüksel Ü., Yüksel M., Kabay N.
6th Chemical Engineering Conference for Collaborative Research in Eastern Mediterranean Countries EMCC-6, ANTALYA, Türkiye, 1 - 04 Mart 2010, ss.311
- XX. **Jeotermal sulardan bor giderimi için yeni entegre sistem: Sorpsiyon-membran filtrasyon hibrit yöntemi**
KÖSEOĞLU P., Güler E., Yılmaz İpek İ., Yüksel Ü., Yüksel M., Yiğit N. Ö., Kitiş M., Kabay N.
Membran Teknolojileri ve Uygulamaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2009, ss.187
- XXI. **Removal of arsenic from geothermal water by weakly basic ion exchange resin**
KÖSEOĞLU P., Arda M., Yüksel Ü., Yüksel M., Kabay N.
International Congress on Production of Safe Water, İZMİR, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2009, ss.253
- XXII. **Removal of boron from geothermal water using a boron selective weak base anion exchange resin**
Yılmaz İpek İ., KÖSEOĞLU P., Yaşar N., Yölseven G., Yüksel Ü., Yüksel M., Kabay N.
International Congress on Production of Safe Water, İZMİR, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2009, ss.251

Desteklenen Projeler

- Kolak U., Köseoğlu Yılmaz P., Ertaş A., Akdeniz M., Yener İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Salvia hydrangea DC EX BENTHAM türünün bazı enzim inhibisyon aktivitelerinin incelenmesi ve kimyasal içeriğinin tayini, 2024 - 2027
- Kolak U., Köseoğlu Yılmaz P., Ertaş A., Akdeniz M., Yener İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Salvia montbretii Benth türünün antioksidan, antikolinesteraz, ve antihipertansif aktivitelerinin incelenmesi, kimyasal içeriğinin tayini, 2024 - 2027
- Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U., Huseynova A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ulva rigida C.Agardh makroalg türünde bulunan bazı fenolik bileşiklerin tayini için HPLC ile yöntem geliştirilmesi ve validasyonu, 2024 - 2026
- Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yanıt yüzey metodolojisi ile chia tohumlarından antihipertansif ekstre eldesi ve HPLC ile fenolik bileşik içeriğinin belirlenmesi, 2021 - 2023
- Akev N., Yılmaz Özden T., Hasbal Çelikok G., Yanardağ R., Pınar D., Artun E., Dağsuyu E., Köseoğlu Yılmaz P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aloe vera L Burmf Ekstrelerinin ve Bileşenlerinin Kansere İlgili Bazı Enzimler Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2020 - 2022
- Yılmaz Özden T., Hasbal Çelikok G., Duranay S., Çelikok Y., Koçyiğit Avcı M., Köseoğlu Yılmaz P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Allium convallarioides türünün kimyasal içeriği ile antioksidan ve antikanser etkilerinin belirlenmesi, 2020 - 2021
- Köseoğlu Yılmaz P., Kolak U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ultrasonik Dalga ve Vorteks Destekli Dispersif Sıvı-sıvı Mikroekstraksiyon ve Floresans Dedeksiyonlu Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi ile Paraben Tayini, 2018 - 2020
- KOLAK U., KÖSEOĞLU YILMAZ P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farmasötik preparatlarda ftalat tayini, 2014 - 2016
- Kolak U., Köseoğlu Yılmaz P., Gazioğlu I., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atriplex hortensis L. bitkisinin HPLC ile fenolik bileşiklerinin tayini, sekonder metabolitlerinin yapı tayini, antioksidan ve antikolinesteraz aktivitelerinin belirlenmesi, 2012 - 2015
- Kolak U., Köseoğlu Yılmaz P., Gazioğlu I., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pistacia terebinthus ve P. khinjuk bitkilerinin biyolojik aktiviteleri yağ asidi analizleri aflatoksin ve okratoksin tayinleri, 2013 - 2013
- Barış Cebe D., Boğa M., Kolak U., Köseoğlu Yılmaz P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cirsium eriophorum bitkisinin sekonder metabolitlerinin saflaştırılması antioksidan antimikrobiyal ve antikolinesteraz aktivitelerinin belirlenmesi, 2011 - 2013
- Kolak U., Köseoğlu Yılmaz P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maden suyu örneklerinde azometin H yöntemi ile bor tayini, 2010 - 2011

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- Phytochemical Society of Europe, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Birleşik Krallık
- Türkiye Kimya Derneği, Üye, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

- CRITICAL REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2024
- Istanbul Journal of Pharmacy, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
- BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNOSY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024
- Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2024
- JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
- CURRENT ANALYTICAL CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
- ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
- JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022
- ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

CHEMISTRY & BIODIVERSITY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
CHROMATOGRAPHIA, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHIC SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020
CHROMATOGRAPHIA, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020
Bezmialem Science, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
Case Studies in Chemical and Environmental Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2020
Bezmialem Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2020
Journal of Chromatographic Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Akademik Platform Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2019
Istanbul Journal of Pharmacy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Journal of Chemical Metrology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Journal of Research in Pharmacy , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2018
BMC Complementary and Alternative Medicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
Istanbul Journal of Pharmacy, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
Marmara Pharmaceutical Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2018
Iranian journal of pharmaceutical research, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014
Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014
Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014
Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013

Metrikler

Yayın: 49

Atıf (WoS): 256

Atıf (Scopus): 309

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 11

Akademi Dışı Deneyim

Kitakyushu University - Department of Chemical Engineering