

Prof.Dr. Sabriye PERÇİN ÖZKORUCUKLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: sabriyeo@istanbul.edu.tr

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/sabriyeo>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9778-2034

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-8977-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 21819

Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Analitik Kimya, Türkiye 2004 - 2008

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Ayırma Teknikleri, Biyoanalitik Yöntemler, Elektroanalitik Yöntemler, Farmasötik Analizler, Kromatografi, Sensörler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2014 - 2018

Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2012 - 2014

Yrd.Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2008 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2020 - 2023

Süleyman Demirel Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2013 - 2014

Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2011 - 2014

Verdiği Dersler

Biyosensörler ve Uygulamaları, Doktora, 2021 - 2022

Bitirme Projesi II, Lisans, 2021 - 2022

Moleküler Yaşam Bilimlerinde Enstrümental Analiz, Lisans, 2021 - 2022

Bitirme Projesi I, Lisans, 2021 - 2022

Genel Kimya, Lisans, 2021 - 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2021 - 2022

Biyoanalitik Kimya, Lisans, 2021 - 2022

Biyoanalitik Yöntemler, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Genel Kimya II, Lisans, 2019 - 2020

Elektrokimya , Lisans, 2019 - 2020
Genel Kimya I, Lisans, 2019 - 2020
Kimya II, Lisans, 2016 - 2017
Kimya I, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

- Perçin Özkorucuklu S., Grafen Tabanlı DNA Nanobiyosensör Tasarımı, Doktora, M.AHANİBAROUGH(Öğrenci), Devam Ediyor
- Perçin Özkorucuklu S., Nanomalzemeler ile Modifiye Edilmiş Elektrotlar Kullanılarak Biyolojik Sıvılardaki Glutasyon Tayini, Yüksek Lisans, D.KÜPÇÜK(Öğrenci), Devam Ediyor
- Perçin Özkorucuklu S., Enzim Biyosensörleri Tasarımı ve Uygulamaları, Doktora, G.YILDIRIM(Öğrenci), Devam Ediyor
- Perçin Özkorucuklu S., Biyomarker Tespiti İçin Elektrokimyasal DNA Biyosensörü Geliştirilmesi, Doktora, E.GÜNAY(Öğrenci), Devam Ediyor
- Perçin Özkorucuklu S., Kır E., Rumex crispus L. ve Rumex acetosella L. bitkilerindeki antrakinonların eş zamanlı tayini için HPLC-DAD yönteminin geliştirilmesi ve validasyonu, Doktora, G.YILDIRIM(Öğrenci), 2022
- Perçin Özkorucuklu S., Madımak bitkisindeki fenolik asit ve flavonoidlerin HPLC-DAD yöntemiyle tayini, biyolojik aktivitelerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, R.AKPINAR(Öğrenci), 2022
- Günaydın K., Perçin Özkorucuklu S., Bazı kumarinlerin salgı fosfolipaz A2 (sPLA2) ve siklooksigenaz-2 (COX-2) enzimleri üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, O.KURT(Öğrenci), 2019
- Perçin Özkorucuklu S., Beta Laktam Antibiyotiklerin Tayini İçin Elektrokimyasal Sensör Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, B.Uka(Öğrenci), 2018
- Perçin Özkorucuklu S., Sülfonat-karboksilat bazlı süperakışkanlaştırıcıların sentezi, karakterizasyonu ve çimento esaslı sistemlerin özelliklerine etkileri, Yüksek Lisans, A.BODUR(Öğrenci), 2017
- Perçin Özkorucuklu S., Moleküler baskılanan aşırı yükseltgenmiş polipirrol elektrotlar ile sülfonamitlerin elektrokimyasal kontrollü katı-faz mikroekstraksiyonu ve voltametrik tayini, Yüksek Lisans, A.ÇİMENKAYA(Öğrenci), 2015
- PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Bazı Sefalosporin Grubu Antibiyotiklerin Elektrokimyasal Karakterizasyonu ve Voltametrik Tayinleri, Yüksek Lisans, S.İpekçi(Öğrenci), 2014
- PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Bazı Penisilinlerin Elektrokimyasal Karakterizasyonu ve Voltametrik Tayinleri, Yüksek Lisans, M.Sarı(Öğrenci), 2013
- Perçin Özkorucuklu S., Bazı ağır metal iyonlarının tayininde oksim bileşiğinin elektrokatalitik etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, G.YILDIRIM(Öğrenci), 2013
- PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Katyonların Elektrokimyasal Katı-Faz Mikroekstraksiyonunda Aşırı Yükseltgenmiş Polipirrol Elektrodun Kullanımı, Yüksek Lisans, D.Güvenç(Öğrenci), 2012
- Kır E., Perçin Özkorucuklu S., Bazı tetrasiklinlerin elektrokimyasal davranışlarının incelenmesi ve voltametrik tayinleri için moleküler baskılanmış polipirrol modifiye elektrotların hazırlanması, Doktora, B.GÜRLER(Öğrenci), 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of phenolic and anthraquinone profiles of Polygonaceae family from Turkey**
Yıldırım Baştemur G., Akpınar R., Kültür Ş., Perçin Özkorucuklu S.
SYLWAN, cilt.168, sa.3, ss.1-16, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Development and Validation of the HPLC-DAD Method for the Simultaneous Determination of Anthraquinones in Rumex crispus L. and Rumex acetosella L. Plants and Evaluation of Their Antioxidant Capacities**
Yıldırım Baştemur G., Akpınar R., Kır E., Özkorucuklu S. P.
Journal of Analytical Chemistry, cilt.79, sa.2, ss.180-190, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Phytochemical profiling, in vitro biological activities, and in silico (molecular docking and absorption, distribution, metabolism, excretion, toxicity) studies of *Polygonum cognatum***

Meissn

Akpınar R., YILDIRIM BAŞTEMUR G., BIÇAK B., ŞANLI N. Ö., MERTOĞLU KAMALI E., PEKMEZ M., KECEL GÜNDÜZ S., Percin ozkorucuklu S.

JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, cilt.47, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **Synthesis, Electrochemical and Antioxidant Properties of New Thiazolylazo-based Mixed Ligand Metal Complexes**
Özdemir N., Yıldırım Baştemur G., Akpınar R., Perçin Özkorucuklu S., Erdem Tunçmen M., Karıpcin F.
CHEMISTRYSELECT, cilt.8, sa.13, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Molecular Analysis of the Genes Responsible for Catalysing Intracellular Steps of Aurofusarin Biosynthesis in Fusarium culmorum**
Gazdağlı A., Baştemur G., Yörük E., Özkorucuklu S., Albayrak G.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, cilt.66, ss.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis, structural elucidation and electrochemical behavior of some oxime-phenylalanine mixed ligand complexes**
Öztoprak U. T., Perçin Özkorucuklu S., Yıldırım Baştemur G., Erdem Tunçmen M., Karıpcin F.
Bulletin Of The Chemical Society Of Ethiopia, cilt.34, sa.3, ss.543-556, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Application of TiO₂ Dye-Sensitive Solar Cells by Electrochemical Storage Method**
Bezir N. C., Akar V., Ozkorucuklu S., Yildirim G., Evcin A., Ceylan O.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.137, sa.4, ss.513-518, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Development of Voltammetric Glucose-6-phosphate Biosensors Based on the Immobilization of Glucose-6-phosphate Dehydrogenase on Polypyrrole- and Chitosan-Coated Fe₃O₄ Nanoparticles/Polypyrrole Nanocomposite Films**
Şahin S., Özmen İ., Bastemur G., Ozkorucuklu S.
APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.188, sa.4, ss.1145-1157, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **The properties of cement systems superplasticized with methacrylic ester-based polycarboxylates**
ERZENGIN S. G., Kaya K., Ozkorucuklu S., Ozdemir V., Yildirim G.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.166, ss.96-109, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Voltammetric determination of mercury(II) using a modified pencil graphite electrode with 4-(4-methylphenyl aminoisonitrosoacetyl)biphenyl**
Ozkorucuklu S., Yildirim G., Koseoglu T. S., Karıpcin F., KIR E.
JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.14, sa.8, ss.1651-1657, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Applications of sulfonate-carboxylate copolymers in cement**
Erzengin S. G., Bodur A., Ozkorucuklu S., Yildirim G., Coban O.
ADVANCES IN CEMENT RESEARCH, cilt.28, sa.10, ss.630-642, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of micro-electric current and other activation techniques on dissolution abilities of sodium hypochlorite in bovine tissues**
Ertugrul İ. F., Maden M., Orhan E. O., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
BMC ORAL HEALTH, cilt.15, sa.161, ss.1-6, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **New organocobaloxime derivatives - Synthesis, characterization, catalase-like activity and DFT studies**
Erdem-Tuncmen M., Karıpcin F., Atis M., Percin-Ozkorucuklu S.
JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.756, ss.10-18, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis, Characterization and Electrochemical Behavior of a New Diimine-Dioxime Compound and Its Application in Developing Hg(II)-Selective Membrane Electrode**
Sardohan-Koseoglu T., KIR E., Percin-Ozkorucuklu S., DEDE B., Karıpcin F.
JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.69, sa.4, ss.395-401, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Voltammetric behavior and determination of doxycycline in pharmaceuticals at molecularly imprinted and non-imprinted overoxidized polypyrrole electrodes**
Gurler B., Ozkorucuklu S., KIR E.
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, cilt.84, ss.263-268, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Removal of Cr(III) from aqueous solutions using P-EAn and P-MAN/PVDF composite membranes**

- Gurler B., Ozkorucuklu S., KIR E., Ozdemir K.
DESALINATION AND WATER TREATMENT, cilt.51, ss.5721-5726, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Removal of Cr(III) and Cu(II) using poly(2-chloroaniline)/polyvinylidene fluoride composite cation-exchange membranes by Donnan dialysis**
KIR E., Percin Ozkorucuklu S., Sardohan Koseoglu T., Karamizrak E.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.37, sa.2, ss.195-203, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Preparation and transport properties of PPy/PVDF composite membrane**
Ozkorucuklu S., Ozdemir K., KIR E.
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.23, sa.8, ss.1202-1206, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Synthesis, Characterization, Electrochemical Behavior, and Biological Studies of 1-p-Diphenylmethane-2-hydroxyimino-2-(arylamino)-1-ethanone Copper(II) and Ruthenium(III) Complexes**
Karipcin F., Percin-Ozkorucuklu S., ÖZMEN İ., Baskale-Akdogan G.
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC METAL-ORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY, cilt.42, sa.7, ss.944-950, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Determination of Sulfamethoxazole in Pharmaceutical Formulations by Flow Injection System/HPLC with Potentiometric Detection using Polypyrrole Electrode**
Ozkorucuklu S., Sahin Y., Alsancak G.
JOURNAL OF THE BRAZILIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.22, sa.11, ss.2171-2177, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Electroanalytical Determination of Some Sulfonamides on Overoxidized Polypyrrole Electrodes**
Ozkorucuklu S., Ozcan L., Sahin Y., Alsancak G.
AUSTRALIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.64, sa.7, ss.965-972, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. **Preparation and characterization of P2FAn/PVDF composite cation-exchange membranes for the removal of Cr(III) and Cu(II) by Donnan dialysis**
Koseoglu T. S., KIR E., Ozkorucuklu S., Karamizrak E.
REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS, cilt.70, sa.11, ss.900-907, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Mn(II), Co(II) and Ni(II) complexes of 4-(2-thiazolylazo)resorcinol: Syntheses, characterization, catalase-like activity, thermal and electrochemical behaviour**
Karipcin F., Dede B., Percin-Ozkorucuklu S., Kabalcilar E.
DYES AND PIGMENTS, cilt.84, sa.1, ss.14-18, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Determination of Dissociation Constants of Some Hydroxylated Benzoic and Cinnamic Acids in Water from Mobility and Spectroscopic Data Obtained by CE-DAD**
Ozkorucuklu S., BELTRAN J. L., FONRODONA G., BARRON D., Alsancak G., BARBOSA J.
JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA, cilt.54, sa.3, ss.807-811, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Voltammetric Behaviour of Sulfamethoxazole on Electropolymerized-Molecularly Imprinted Overoxidized Polypyrrole**
Ozkorucuklu S., Sahin Y., Alsancak G.
SENSORS, cilt.8, sa.12, ss.8463-8478, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Electrochemical polymerization of fluoro- and chloro-substituted anilines and copolymers with aniline**
SAHIN Y., Percin S., SAHIN M., OZKAN G.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.91, sa.4, ss.2302-2312, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Electrochemical preparation of poly(2-bromoaniline) and poly(aniline-co-2-bromoaniline) in acetonitrile**
SAHIN Y., Percin S., SAHIN M., OZKAN G.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.90, sa.9, ss.2460-2468, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Electrochemical synthesis of poly(2-iodoaniline) and poly(aniline-co-2-iodoaniline) in acetonitrile**
SAHIN Y., Percin S., ALSANCAK G.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.89, sa.6, ss.1652-1658, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yeni Nesil Süper Akışkanlaştırıcıların Sentezi, Karakterizasyonu ve Çimento Esaslı Yapı Malzemelerinde Kullanımı**
Erzengin S. G., Perçin Özkorucuklu S., Kaya K., Yıldırım Baştemur G.
Hazır Beton, cilt.177, ss.72-77, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Modifiye Grafit Elektrotlar Kullanılarak Bazı Tetrasiklinlerin Elektrokimyasal Davranışlarının İncelenmesi**
Gürler Akyüz B., Perçin Özkorucuklu S., Kır E.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.25, sa.3, ss.513-518, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Aloe-Emodin, Rhein, Emodin, Chrysophanol ve Physcion'un Eş Zamanlı Ayrımı için Ters Fazlı Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi (RP-HPLC) Yönteminin Optimizasyonu**
Yıldırım Baştemur G., Akpınar R., Perçin Özkorucuklu S., Kır E.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.27, ss.972-984, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Determination Of Ciprofloxacin I n Pharmaceutical Dosage, Human Serum and Urine, U sing Molecularly Imprinted Polymer Modified E lectrode B y V oltammetry**
Gürler Akyüz B., Perçin Özkorucuklu S., Kır E., Yıldırım Baştemur G.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, sa.20, ss.859-865, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Voltammetric Determinations of Some Penicillins in Pharmaceutical Dosage Forms**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Sarı M., BASTEMUR G. Y.
EUROPEAN JOURNAL OF SCIENCE AND THEOLOGY, cilt.17, ss.989-994, 2019 (Scopus)
- VI. **Voltammetric analysis of cephalixin and cefazolin in pharmaceutical formulations and biological samples**
Percin-Ozkorucuklu S., Uka B., Yildirim-Bastemur G.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.6, sa.2, ss.217-224, 2019 (Scopus)
- VII. **Elektrokimyasal Depolama Yöntemi ile Kaplanmış Boyar Maddeli Güneş Pili Yapımı**
Çiçek Bezir N., Onay G., Yıldırım G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Evcin A., Kaleli M.
Afyon Kocatepe University Journal of Science and Engineering, cilt.14, ss.31-36, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Sübstütüe Polianilinlerin ve Anilin ile Kopolimerlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Cengiz M.
EÜFBED Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.243-256, 2012 (Hakemli Dergi)
- IX. **Kompozit Membranlar Kullanılarak Kırmızı Çamurdan Metallerin Geri Kazanılması**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., KIR E., SARDOHAN KOSEGLU T.
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.184-190, 2012 (Hakemli Dergi)
- X. **Polipirolün Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografide Potansiyometrik Dedektör Olarak Kullanımı**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., SAHİN Y., ALSANCAK G.
SDU. Journal of Science (E-Journal), cilt.6, sa.2, ss.127-139, 2011 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Analysis of Monosodium Glutamate in Flavors, Spices and Seasonings by RP-HPLC Method**
Aydemir A., Katrancı Y., Kızılkaya B., Yıldırım Baştemur G., Perçin Özkorucuklu S.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023, ss.409
- II. **HPLC-DAD phenolic content investigation, antioxidant, and antimicrobial activities of Polygonum cognatum Meissn.**
Akpınar R., Yıldırım Baştemur G., Şanlı N. Ö., Perçin Özkorucuklu S.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023, ss.243
- III. **COMPARISON OF DIFFERENT EXTRACTION METHODS AND HPLC-DAD METHOD DEVELOPMENT FOR**

SIMULTANEOUS DETERMINATION OF ANTHRAQUINONES IN MADIMAK (POLYGONUM COGNATUM MEISSN.) PLANTS

Akpınar R., Yıldırım Baştemur G., Perçin Özkorucuklu S.

V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE AGBIOL 2023, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2023, ss.441-442

IV. PHYTOCHEMICAL PROFILING AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES STUDIES OF RUMEX ACETOSELLA L. AND RUMEX CRISPUS L.

Yıldırım Baştemur G., Akpınar R., Kır E., Perçin Özkorucuklu S.

V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE AGBIOL 2023, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2023, ss.443

V. DEVELOPMENT AND VALIDATION OF HPLC-DAD METHOD FOR SIMULTANEOUS DETERMINATION OF DON, 3-ADON, 15-ADON IN TEBUCONAZOLE TREATED FUSARIUM SPP.

Akpınar R., Arslan M., Teker T., Albayrak G., Perçin Özkorucuklu S.

V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE AGBIOL 2023, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2023, ss.70

VI. DEVELOPMENT AND VALIDATION OF HPLC-DAD METHOD FOR SIMULTANEOUS DETERMINATION OF PHENOLIC COMPOUNDS IN DIETARY SUPPLEMENTS AND EVALUATION OF THEIR ANTIOXIDANT ACTIVITIES

Kızılkaya B., Akpınar R., Yıldırım Baştemur G., Perçin Özkorucuklu S.

V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE AGBIOL 2023, Edirne, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2023, ss.512

VII. Determination of Radiotoxic ²¹⁰Po Concentrations by using Radiochemical Methods in Tobacco Grown in Different Regions of Turkey

Hafizoğlu Alkan N., Ganioglu Nutku E., Şahin Yalçın L., Ağgez G., İsel P., Kaya E., Acar D., Perçin Özkorucuklu S., Yıldırım Baştemur G.

International Dumlupınar Science and Mathematics Congress 2022, Kütahya, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2022, cilt.1, ss.1

VIII. Method optimization for the simultaneous determination of flavonoids and anthraquinones in Polygonum cognatum Meissn plant by HPLC-DAD method

Yıldırım Baştemur G., Akpınar R., Perçin Özkorucuklu S.

3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.273

IX. Determination of Penicillin V by Differential Pulse Voltammetry at Disposable Electrodes in Biological Samples

YILDIRIM BAŞTEMUR G., UKA B., ÖZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.

1st International Symposium on Graduate Research in Science Focus on Entrepreneurship and Innovation, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.114

X. Voltammetric Analysis of Cephalexin and Cefazoline in Pharmaceutical Formulation and Biological Samples

ÖZKORUCUKLU S. P., UKA B., YILDIRIM BAŞTEMUR G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.

International Chemistry & Biology Conference, Sharm El Sheikh, Mısır, 11 - 14 Temmuz 2018, ss.19

XI. The Use of Overoxidized Polypyrrole Electrode in Electrochemical Solid-Phase Microextraction of Mercury (II)

YILDIRIM G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., güvenç d., KOSEOĞLU T. S.

4 th International Conference on Pure and Applied Science: Renewable Energies, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2017, ss.188

XII. The Fluidity Behaviours of Cement Systems Superplasticized with Polymers

ERZENGIN S. G., KAYA K., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G.

Chemical Admixtures on Structures 5 th International Symposium and Exhibition, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Ekim 2017, ss.523-535

XIII. Bakır İçerikli Endüstriyel Atıksudan Oluşan Membran Konsantresinin Modifiye Seramik Membran ile Arıtımı

- köseoğlu h., harman i., KOSEOĞLU T. S., yiğit n., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., kitiş m., delikanı e., aydın t., kır b.
5. Ulusal Membran Teknolojileri ve Uygulamaları Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.38
- XIV. **Treatment of Membrane Concentrate by Modified Ceramic Membrane**
köseoğlu h., harman i., KOSEOĞLU T. S., yiğit n., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., kitiş m., delikanı e., aydın t., kır b.
4. Imcofe International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.208
- XV. **Effects of Operating Conditions on Copper Recovery from Membrane Concentrate by Cementation Process**
köseoğlu h., harman i., KOSEOĞLU T. S., yiğit n., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., kitiş m., delikanı e., aydın t., kır b.
4. Imcofe International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.148-149
- XVI. **4-(2-Tiyazolazo)Rezorsinol ve 2,2'-Bipiridin'in Karışık Ligandlı Kompleksleri: Sentezleri, Termal ve Elektrokimyasal Davranışları**
ÖZKORUCUKLU S. P., YILDIRIM BAŞTEMUR G., özdemir n., KARIPCIN F., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
6. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Burdur, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017, ss.153
- XVII. **Yeni Nesil Süperakışkanlaştırıcıların Sentezi, Karakterizasyonu ve Çimento Esaslı Yapı Malzemelerinde Kullanımı**
ERZENGIN S. G., ÖZKORUCUKLU S. P., KAYA K., YILDIRIM BAŞTEMUR G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
Hazır Beton Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Nisan 2017, ss.235-244
- XVIII. **The Adsorption and Dispersion Characteristics of Novel Polycarboxylate-based Superplasticizers**
ERZENGIN S. G., ÖZDEMİR V., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G.
2 th International Conference on the Chemistry of Construction Materials, München, Almanya, 10 - 12 Ekim 2016, ss.272-274
- XIX. **Preparation of Polypyrrole based electrodes for Glucose 6-phosphate determination**
SAHİN S., ÖZMEN İ., YILDIRIM BAŞTEMUR G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
3rd International Congress on Biosensors, Ankara, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.110
- XX. **Application of a Liquid Chromatographic Procedure for the Analysis of β - Lactam Antibiotics Using Sodium Dodecyl Sulphate /Butanol Mobile Phase**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.97
- XXI. **Electrocatalytic Activity of Cyanex 921 on Cu(II) Determination**
KOSEOĞLU T. S., kır b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., harman i., yiğit n., kitiş m., köseoğlu h.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.273
- XXII. **Micellar Liquid Chromatographic Determination of Penicillin-V in Pharmaceutical Formulations**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., ÖZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.98
- XXIII. **Bakır (II) Tayininde Tiyoüre Bileşiklerinin Elektrokatalitik Etkisinin İncelenmesi**
KOSEOĞLU T. S., kır b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., köseoğlu h., KARIPCIN F., Özmen İ.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Türkiye, 30 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.1
- XXIV. **Elektrokimyasal Depolama Yöntemi ile Güneş Pili Üretimi**
AKAR V., Çiçek Bezir N., ÖZKORUCUKLU S. P., YILDIRIM BAŞTEMUR G., Evcin A., Kaleli M., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Türkiye, 30 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.173
- XXV. **β -Laktam Grubu Antibiyotiklerin Farmasötik ve Biyolojik Numunelerden Tayininde Moleküler Baskılanmış Elektrokimyasal Kontrollü Katı Faz Mikroekstraksiyon Yönteminin Kullanılması**
ÖZKORUCUKLU S. P., YILDIRIM BAŞTEMUR G., özkorucuklu s., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Türkiye, 30 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.150
- XXVI. **Atık Sulardaki Toksik Ağır Metallerin (Pb^{2+} , Cr^{3+}) Giderilmesinde Biochar ve Atık Yumurta Kabuğunun Kullanılması**
aslanbay t., öner b., YILDIRIM BAŞTEMUR G., avcı s., ÖZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Türkiye, 30 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.151
- XXVII. **Polietilen glikol (met)akrilat-co-2-akrilamido-2-metil-1-propansülfonik asit Polimerleri: Karakterizasyon Metotları ve Adsorpsiyon Mekanizması**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., ÖZKORUCUKLU S. P., ERZENGIN S. G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.

8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Türkiye, 30 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.52
- XXVIII. **Ammi visnaga L. Ekstrelerindeki ve Bitkisel Ürünlerdeki Furokromonların HPLC ile Tayini**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., ÖZKORUCUKLU S. P., BEYAZIT N., GÜNAYDIN K., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Türkiye, 30 Mayıs - 03 Haziran 2016, ss.91
- XXIX. **Bakır(II) İyonun Voltametrik Tayininde Oksim Bileşiklerinin Modifiyer Olarak Kullanımı**
KOSEOĞLU T. S., KIR B., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., KÖSEOĞLU H., KIR E., KARİPCİN F.
IX. Uygulamalı Elektrokimya Lisansüstü Yaz Okulu ve Çalıştayı, Manisa, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2016, ss.416
- XXX. **Solar Cell Production By Electrochemical Deposition**
AKAR V., ÇİÇEK BEZİR N., YILDIRIM BAŞTEMUR G., İPEKÇİ S., ÖZKORUCUKLU S. P., EVCİN A., KALELİ M., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
9th International Physics Conference of The Balkan Physical Union, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Ağustos 2015, ss.534
- XXXI. **Characterization and Production of TiO₂ and Dye Doped TiO₂ Thin Films by Electrochemical Deposition Method**
ÇİÇEK BEZİR N., ONAY G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014, ss.529
- XXXII. **Adsorption Mechanisms of Polycarboxylate-Type Cement Superplasticizers**
BODUR A., ERZENGIN S. G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Antalya, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014, ss.521
- XXXIII. **Kapiler Elektroforez ile Penisilin V tayini**
İPEKÇİ S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., ÜSTÜNOVA S., FALAK Ç., ÖZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, ss.259
- XXXIV. **Sefoperazonun Elektrokimyasal Karakterizasyonu, Farmasötik ve Biyolojik Numunelerden Tayini**
İPEKÇİ S., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, ss.258
- XXXV. **Farmasötik ve İdrar numunelerinde Kapiler Elektroforez Yöntemi ile Diklofenak Tayini**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., İPEKÇİ S., ÖZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, ss.145
- XXXVI. **Kapiler Elektroforez Yöntemi ile İdrarda Ampisilin Tayini**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., İPEKÇİ S., YILMAZ M., ÖZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, ss.146
- XXXVII. **Elektrokimyasal Depolama Yöntemi ile Oluşturulan TiO₂ İnce Filmlerin Optik Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇİÇEK BEZİR N., ONAY G., YILDIRIM BAŞTEMUR G., ÖZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
Turkish Physical Society 29TH International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012, ss.502
- XXXVIII. **Purification and Electrochemical Immobilization of Pectinolytic Enzymes Produced by Aspergillus Niger**
POTURCU K., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., ÖZMEN İ.
3rd International Symposium on Sustainable Development, Sarajevo, Bosna-Hersek, 31 Mayıs - 01 Haziran 2012, ss.294
- XXXIX. **"Electrochemical Behavior and Quantification of Ciprofloxacin in the Acetonitrile-Water Binary Mixture"**
GURLER B., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., KIR E.
International Symposium on Drug Research & Development, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2011, ss.134
- XL. **Electrochemical Determination of Doxycycline**
GURLER B., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., KIR E.
International Symposium on Drug Research & Development, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2011, ss.132
- XLI. **Determination of Sulfamethoxazole Based on Electropolymerized-Molecularly Imprinted Polypyrrole Modified Pencil Graphite Electrode**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., SAHİN Y., ALSANCAK G.

5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.34
- XLII. **Sensor Applications of Conducting Polymers**
SAHİN Y., Şahin m., OZCAN L., özcan A., usta b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
5.Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Eskişehir, Türkiye, 8 - 12 Haziran 2009, ss.225
- XLIII. **"Removal of Cr (III) from Aqueous Solution Using Composite Membranes"**
GURLER B., coşkun k., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., SAHİN Y., KIR E.
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008, ss.315
- XLIV. **Voltammetric Behaviour and Determination of Sulfomethoxazole on Pencil Graphite Electrode**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., OZCAN L., SAHİN Y., ALSANCAK G.
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008, ss.117
- XLV. **"Preparation and Characterization of Composite Membranes"**
alkan e., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., yavaşoğlu e., şeker f., KOSEOĞLU T. S.
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008, ss.268
- XLVI. **"Analytical Performance of Conducting Polymers"**
SAHİN Y., Şahin m., OZCAN L., özcan A., usta b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., yılmaz m.
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008, ss.125
- XLVII. **"Electrochemical Behaviour of Some Sulfonamides on Overoxidized Polypyrrole Pencil Graphite Modified Electrode"**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., SAHİN Y., OZCAN L., ALSANCAK G.
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008, ss.305
- XLVIII. **Kapiler Elektforez-DAD İkili Sistemi ile Elde Edilen Spektroskopik Verilerden Bazı Benzoik Asitlerin pKa Değerlerinin Tayini**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., BELTRAN J. L., BARRON D., ALSANCAK G., BARBOSA J.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006, ss.89
- XLIX. **Bazı Sınnamik Asitlerin pKa Değerlerinin Kapiler Elektforez-DAD İkili Sistemi ile Tayini**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., BELTRAN J. L., FONRODONA G., BARRON D., ALSANCAK G., BARBOSA J.
III.Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2006, ss.32
- L. **"The Use of Capillary Electrophoresis in the Analysis of Dairy Products"**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Şanlı N., ALSANCAK G., Guzel-seydim z., ERDEM-TUNCMEN M.
Recent Developments in Dairy Science and Technology International Symposium, Isparta, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2004, ss.278
- LI. **Su ve Su-organik Çözücü İkili Karışımlarında İyonlaşma Sabitlerinin Kapiler Elektforez Yöntemi ile Tayini**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Tüzmen N., ALSANCAK G.
4. Ulusal Kromatografi Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2003, ss.11
- LII. **"Prediction of Electrophoretic Behaviour and Optimisation of The Separation of Polyphenolic Acids By Capillary Electrophoresis"**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., BELTRAN J. L., FONRODONA G., ALSANCAK G., BARBOSA J.
2. Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, İstanbul, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2003, ss.45
- LIII. **"Electrochemical Polymerization of Chloro Substituted Aniline and Copolymer with Aniline"**
SAHİN Y., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., SAHİN M., OZKAN G.
2. Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, İstanbul, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2003, ss.210
- LIV. **Electrochemical Polymerization of 2-Iodoaniline and Copolymerization of it with Aniline**
SAHİN Y., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
4 th Mediterranean Basin Conference on Analytical Chemistry, Portoroz, Slovenya, 15 - 20 Eylül 2002, ss.269

Desteklenen Projeler

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., AYDEMİR A., KATRANCI Y., FIRTANA Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MONOSODYUM GLUTAMATIN AROMA, BAHARAT VE ÇEŞNİLERDE TAYİNİ İÇİN HPLC-DAD YÖNTEMİ GELİŞTİRİLMESİ VE

VALİDASYONU, 2022 - Devam Ediyor

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Enzim Biyosensörleri Tasarımı ve Uygulamaları, 2018 - Devam Ediyor

Yıldırım Baştemur G., Perçin Özkorucuklu S., Turgut Kara N., Şanlı N. Ö., Akpınar R., Kızılkaya B., Küpçük D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğada yetişen ve in vitro kültürlenmiş *Rumex crispus* L bitkisinin sekonder metabolit içeriklerinin ve biyolojik aktivitelerinin karşılaştırılması, 2023 - 2025

Kığ C., Pekmez M., Perçin Özkorucuklu S., Yıldırım Baştemur G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Moleküler Biyolojik Analizlerde Lektinlerin Doğrudan İşaretlenmesine Olanak Verecek Kuantum Dot Temelli Prob Modeli Geliştirilmesi, 2023 - 2025

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., MUTLU D., KATRANCI Y., AYDEMİR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Rumex Crispus* L. Labada Bitkisinden Sekonder Metabolitlerin İzolasyonu ve HPLC Analizleri, 2023 - 2024

Perçin Özkorucuklu S., Acar T., TÜBİTAK Projesi, Laktat Dehidrojenazın Yapısına Dayalı Yeni Bir Peptid Bazlı Elektrokimyasal Laktat Biyosensörünün Tasarımı ve Gerçek Örneklerdeki Uygulaması, 2022 - 2024

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., POLAT Y., KIZILKAYA B., ZENGİN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GIDA TAKVİYELERİNİN ANTİOKSİDAN AKTİVİTELERİNİN BELİRLENMESİ VE GIDA TAKVİYELERİNDE BULUNAN FLAVONOİDLERİN EŞ ZAMANLI TAYİNİ İÇİN HPLC-DAD YÖNTEMİ GELİŞTİRİLMESİ VE VALİDASYONU, 2021 - 2022

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., AKPINAR R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MADIMAK BİTKİSİNDEKİ FENOLİK ASİT VE FLAVONOİDLERİN HPLC-DAD YÖNTEMİYLE TAYİNİ, BİYOLOJİK AKTİVİTELERİNİN BELİRLENMESİ, 2021 - 2022

GANİOĞLU NUTKU E., ŞAHİN YALÇIN L., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., KAYA E., HAFIZOĞLU ALKAN N., AĞGEZ G., İSEL P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Yetişen Tütün Bitkisindeki 210Po Radyasyon Miktarının İnsan Sağlığı Açısından Araştırılması, 2019 - 2022

Perçin Özkorucuklu S., Yörük E., Albayrak G., Mert F., TÜBİTAK Projesi, Zirai İlaçların Aktif Bileşiklerinin *Fusarium* Türlerindeki Antifungal Etkilerinin Hücresel Gösterimi ve Direnç Seviyelerinin Moleküler Mekanizmalarının Araştırılması, 2020 - 2021

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polipirrol Modifiye Elektrotların Hazırlanması, 2019 - 2021

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., AKPINAR R., KÜLTÜR Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Yetişen Polygonaceae Ailesine Ait *Polygonum cognatum* Meissn. ve *Rumex crispus* L. Türlerindeki Flavonoid ve Antrakinonların Eş Zamanlı Kantitatif Tayini İçin RP-HPLC Yönteminin Geliştirilmesi, Validasyonu ve Ekstraksiyon Tekniklerinin Karşılaştırılması, 2019 - 2021

EROL A., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., KURUOĞLU F., AKALIN E., CEVHER E., AK T., ULUTAŞ H. K., GÜL A., SIRMA EKMEKÇİ S., DÖNMEZ Ö., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Üniversitesi Araştırma Laboratuvarları Sürekliliği Araştırma Desteği, 2018 - 2021

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., AKPINAR R., SEVİLİ A. N., KIZILKAYA B., KIZILKAYA B., KIZILKAYA B., ATAR A. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sivas Yöresinden Toplanan Madımak (*Polygonum Cognatum* Meissn.) Bitkisindeki Antrakinonların Ekstraksiyonu ve HPLC-DAD Yöntemi ile Eş Zamanlı Tayini, 2018 - 2019

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laktat Tayini İçin Biyosensör Geliştirilmesi, 2018 - 2019

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sülfonat-Karboksilat Kopolimerlerinin Sentezi ve Çimentodaki Uygulamaları, 2017 - 2018

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Civa İyonunun Elektrokimyasal Tayininde Oksim Bileşiğinin Elektrokatalitik Etkisi, 2017 - 2018

Perçin Özkorucuklu S., Köseoğlu H., TÜBİTAK Projesi, Polimerik/modifiye seramik hibrit membran prosesi ile sensör destekli metal giderimi ve geri kazanımı (PMS-SEMEG), 2015 - 2018

Perçin Özkorucuklu S., Yıldırım Baştemur G., Erzengin S. G., TÜBİTAK Projesi, Yeni Özelliklere Sahip Polikarboksilat Bazlı Süperakışkanlaştırıcı Sentezi Ve Çimento İçeren Sistemlerdeki İşlenebilirlik Ve Reolojik Etkilerinin Belirlenmesi, 2014 - 2018

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., ÖZKORUCUKLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Moleküler Baskılanan Polipirrol Elektrotlar İle β -Laktam Antibiyotiklerin Elektrokimyasal Kontrollü Katı-Faz Mikroekstraksiyonu, Farmasötik ve Biyolojik Numunelerden Elektrokimyasal ve Kromatografik Tayinleri, 2015 - 2017

Yıldırım Baştemur G., Perçin Özkorucuklu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Ağır Metal İyonlarının

Öğrenci Projeleri

Ar-Ge Projesi, TÜRKİYE'DE YETİŞEN İKİ VERBASCUM (SIĞIRKUYRUĞU) CİNSİ ENDEMİK BİTKİNİN FENOLİK BİLEŞİK İÇERİKLERİNİN VE ANTİOKSİDAN AKTİVİTELERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor

Ar-Ge Projesi, Stevia rebaudiana B. BİTKİSİNİN FİTOKİMYASAL PROFİLİ VE ANTİOKSİDAN AKTİVİTE TAYİNİ, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

ECS JOURNAL OF SOLID STATE SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

DESALINATION AND WATER TREATMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2012

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2011

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011

POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2011

DESALINATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2011

Metrikler

Yayın: 92

Atıf (WoS): 491

Atıf (Scopus): 522

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 11

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

INTERNATIONAL CHEMISTRY & BIOLOGY CONFERENCE'18, Katılımcı, Mısır, 2018

4.th International Conference on Pure and Applied Science: Renewable Energies, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

Chemical Admixtures on Structures 5 th International Symposium and Exhibition, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017

5. Ulusal Membran Teknolojileri ve Uygulamaları Sempozyumu, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2017

4. Imcofe International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Katılımcı, Roma, İtalya, 2017

6. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, Burdur, Türkiye, 2017

Hazır Beton Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

2 th International Conference on the Chemistry of Construction Materials, Katılımcı, München, Almanya, 2016

3rd International Congress on Biosensors, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2016

10th Aegean Analytical Chemistry Days, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2016

8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2016

9th International Physics Conference of The Balkan Physical Union, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014

7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2014

I. Internationally Participated Electrochemistry Workshop, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2013

8. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Katılımcı, Burdur, Türkiye, 2013

8. Uluslararası Katılımlı Seramik Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2012

6. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2012

29TH International Physics Congress, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2012
3rd International Symposium on Sustainable Development, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2012
International Symposium on Drug Research & Developmente, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011
5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2010
XI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009
5.Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2009
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Katılımcı, Türkiye, 2008
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2007
21. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2007
XX. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2006
III.Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2006
7. Elektrokimya Günleri, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2006
Recent Developments in Dairy Science an Technology İnternational Symposium, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2004
4. Ulusal Kromatografi Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2003
2. Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003
4 th Mediterranean Basin Conference on Analytical Chemistry, Katılımcı, Slovenya, 2002
3.Ulusal Kromatografi Kongresi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2002

Ödüller

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., 2003 Yılı Teşvik Ödülü, Süleyman Demirel Üniversitesi, Ocak 2014