

Prof. Sabriye PERÇİN ÖZKORUCUKLU

Personal Information

Email: sabriyeo@istanbul.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9778-2034

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

Yoksis Researcher ID: 21819

Education Information

Doctorate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Analitik Kimya, Turkey 2004 - 2008

Research Areas

Chemistry, Analytical Chemistry, Separation Methods, Bioanalytical Methods, Electromagnetic Methods, Pharmaceutical Analysis, Chromatographic Analysis, Sensors, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul University, Faculty of Science, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2018 - Continues

Associate Professor, İstanbul University, Faculty of Science, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 2014 - 2018

Associate Professor, Suleyman Demirel University, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2012 - 2014

Assistant Professor, Suleyman Demirel University, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2008 - 2012

Academic and Administrative Experience

Vice Dean, İstanbul University, Faculty Of Science, 2020 - 2023

Süleyman Demirel Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi , 2013 - 2014

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

Courses

Biyosensörler ve Uygulamaları, Doctorate, 2021 - 2022

Bitirme Projesi II, Undergraduate, 2021 - 2022

Moleküler Yaşam Bilimlerinde Enstrümental Analiz, Undergraduate, 2021 - 2022

Bitirme Projesi I, Undergraduate, 2021 - 2022

Genel Kimya, Undergraduate, 2021 - 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Undergraduate, 2021 - 2022

Bioanalytical Chemistry, Undergraduate, 2021 - 2022

Biyoanalitik Yöntemler, Postgraduate, 2021 - 2022

General Chemistry II , Undergraduate, 2019 - 2020

Electrochemistry, Undergraduate, 2019 - 2020
General Chemistry I, Undergraduate, 2019 - 2020
Kimya II, Undergraduate, 2016 - 2017
Kimya I, Undergraduate, 2017 - 2018

Advising Theses

Perçin Özkorucuklu S., Graphene Based DNA Nanobiosensor Designing, Doctorate, M.AHANİBAROUGH(Student), Continues
Perçin Özkorucuklu S., Determination of Glutathione in Biological Fluids using Electrodes Modified with Nanomaterials, Postgraduate, D.KÜPÇÜK(Student), Continues
Perçin Özkorucuklu S., Enzyme Biosensors Design and Applications, Doctorate, G.YILDIRIM(Student), Continues
Perçin Özkorucuklu S., Development of Electrochemical DNA Biosensor to Detect The Biomarker, Doctorate, E.GÜNAY(Student), Continues
Perçin Özkorucuklu S., Kır E., Rumex crispus L. ve Rumex acetosella L. bitkilerindeki antrakinonların eş zamanlı tayini için HPLC-DAD yönteminin geliştirilmesi ve validasyonu, Doctorate, G.YILDIRIM(Student), 2022
Perçin Özkorucuklu S., Madımak bitkisindeki fenolik asit ve flavonoidlerin HPLC-DAD yöntemiyle tayini, biyolojik aktivitelerinin belirlenmesi, Postgraduate, R.AKPINAR(Student), 2022
Günaydin K., Perçin Özkorucuklu S., Bazı kumarinlerin salgı fosfolipaz A2 (sPLA2) ve siklooksigenaz-2 (COX-2) enzimleri üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Postgraduate, O.KURT(Student), 2019
Perçin Özkorucuklu S., Development of Electrochemical Sensor for the Detection of Beta Lactam Antibiotics, Postgraduate, B.Uka(Student), 2018
Perçin Özkorucuklu S., Sulfonat-karboksilat bazlı süperakışkanlaştırıcıların sentezi, karakterizasyonu ve çimento esaslı sistemlerin özelliklerine etkileri, Postgraduate, A.BODUR(Student), 2017
Perçin Özkorucuklu S., Moleküler baskılanan aşırı yükseltgenmiş polipirol elektrotlar ile sulfonamitlerin elektrokimyasal kontrollü katı-faz mikroekstraksiyonu ve voltametrik tayini, Postgraduate, A.ÇİMENKAYA(Student), 2015
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Bazı Sefalosporin Grubu Antibiyotiklerin Elektrokimyasal Karakterizasyonu ve Voltametrik Tayinleri, Postgraduate, S.İpekçi(Student), 2014
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Bazı Penisilinlerin Elektrokimyasal Karakterizasyonu ve Voltametrik Tayinleri, Postgraduate, M.Sarı(Student), 2013
Perçin Özkorucuklu S., Bazı ağır metal iyonlarının tayininde oksim bileşığının elektrokatalitik etkisinin incelenmesi, Postgraduate, G.YILDIRIM(Student), 2013
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Katyonların Elektrokimyasal Katı-Faz Mikroekstraksiyonunda Aşırı Yükseltgenmiş Polipirol Elektrodun Kullanımı, Postgraduate, D.Güvenç(Student), 2012
Kır E., Perçin Özkorucuklu S., Bazı tetrasiklinlerin elektrokimyasal davranışlarının incelenmesi ve voltametrik tayinleri için moleküler baskılanmış polipirol modifiye elektrotların hazırlanması, Doctorate, B.GÜRLER(Student), 2011

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Evaluation of phenolic and anthraquinone profiles of Polygonaceae family from Turkey
Yıldırım Baştemur G., Akpinar R., Kültür Ş., Perçin Özkorucuklu S.
SYLWAN, vol.168, no.3, pp.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., Akpinar R., Kır E., Özkorucuklu S. P.
Journal of Analytical Chemistry, vol.79, no.2, pp.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 <i>Polygonum cognatum</i>

Meissn

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

JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, vol.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., Karipcin F.

CHEMISTRYSELECT, vol.8, no.13, 2023 (SCI-Expanded)

V. Molecular Analysis of the Genes Responsible for Catalysing Intracellular Steps of *Aurofusarin Biosynthesis* in *Fusarium culmorum*

Gazdağı A., Baştemur G., Yörük E., Özkorucuklu S., Albayrak G.

BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, vol.66, pp.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., Karipcin F.

Bulletin Of The Chemical Society Of Ethiopia, vol.34, no.3, pp.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, vol.137, no.4, pp.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, vol.188, no.4, pp.1145-1157, 2019 (SCI-Expanded)

IX. The properties of cement systems superplasticized with methacrylic ester-based polycarboxylates

ERZENGİN S. G., Kaya K., Ozkorucuklu S., Ozdemir V., Yildirim G.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.166, pp.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., Karipcin F., KIR E.

JOURNAL OF THE IRANIAN CHEMICAL SOCIETY, vol.14, no.8, pp.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, vol.28, no.10, pp.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, vol.15, no.161, pp.1-6, 2015 (SCI-Expanded)

XIII. New organocobaloxime derivatives - Synthesis, characterization, catalase-like activity and DFT studies

Erdem-Tuncmen M., Karipcin F., Atis M., Percin-Ozkorucuklu S.

JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol.756, pp.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., Karipcin F.

JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, vol.69, no.4, pp.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, vol.84, pp.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, vol.51, pp.5721-5726, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. Removal of Cr(III) and Cu(II) using poly(2-chloroaniline)/polyvinylidenefluoride composite cation-exchange membranes by Donnan dialysis
KIR E., Percin Ozkorucuklu S., Sardohan Koseoglu T., Karamizrak E.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.37, no.2, pp.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, vol.23, no.8, pp.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, vol.42, no.7, pp.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, vol.22, no.11, pp.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, vol.64, no.7, pp.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, vol.70, no.11, pp.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., Kabalciar E.
DYES AND PIGMENTS, vol.84, no.1, pp.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, vol.54, no.3, pp.807-811, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. Voltammetric Behaviour of Sulfamethoxazole on Electropolymerized-Molecularly Imprinted Overoxidized Polypyrrole
Oezkorucuklu S., Sahin Y., Alsancak G.
SENSORS, vol.8, no.12, pp.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, vol.91, no.4, pp.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, vol.90, no.9, pp.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, vol.89, no.6, pp.1652-1658, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Yeni Nesil Süper Akışkanlaştırıcıların Sentezi, Karakterizasyonu ve Çimento Esaslı Yapı Malzemelerinde Kullanımı**
Erzengin S. G., Perçin Özkorucuklu S., Kaya K., Yıldırım Baştırmur G.
Hazır Beton, vol.177, pp.72-77, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Investigation of Electrochemical Behaviors of Some Tetracyclines Using Modified Graphite Electrodes**
Gürler Akyüz B., Perçin Özkorucuklu S., Kir E.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.25, no.3, pp.513-518, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Optimization of a Reverse-Phase High Performance Liquid Chromatography (RP-HPLC) Method for Simultaneous Separation of Aloe-Emodin, Rhein, Emodin, Chrysophanol and Physcion**
Yıldırım Baştırmur G., Akpinar R., Perçin Özkorucuklu S., Kir E.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.27, pp.972-984, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Determination Of Ciprofloxacin In Pharmaceutical Dosage, Human Serum and Urine, U sing Molecularly Imprinted Polymer Modified E lectrode B y V oltammetry**
Gürler Akyüz B., Perçin Özkorucuklu S., Kir E., Yıldırım Baştırmur G.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, no.20, pp.859-865, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Voltammetric Determinations of Some Penicillins in Pharmaceutical Dosage Forms**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Sarı M., BASTEMUR G. Y.
EUROPEAN JOURNAL OF SCIENCE AND THEOLOGY, vol.17, pp.989-994, 2019 (Scopus)
- VI. **Voltammetric analysis of cephalexin 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, vol.6, no.2, pp.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, vol.14, pp.31-36, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Sübstítüe Polianilinlerin ve Anilin ile Kopolimerlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Cengiz M.
EÜFBED Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.5, no.2, pp.243-256, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Kompozit Membranlar Kullanılarak Kırmızı Çamurdan Metallerin Geri Kazanılması**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., KIR E., SARDOHAN KOSEOGLU T.
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.16, no.2, pp.184-190, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Polipirolün Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografide Potansiyometrik Dedektör Olarak Kullanımı**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., SAHİN Y., ALSANCAK G.
SDU. Journal of Science (E-Journal), vol.6, no.2, pp.127-139, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Analysis of Monosodium Glutamate in Flavors, Spices and Seasonings by RP-HPLC Method**
Aydemir A., Katrancı Y., Kızılıkaya B., Yıldırım Baştırmur G., Perçin Özkorucuklu S.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2023, pp.409
- II. **HPLC-DAD phenolic content investigation, antioxidant, and antimicrobial activities of Polygonum cognatum Meissn.**
Akpinar R., Yıldırım Baştırmur G., Şanlı N. Ö., Perçin Özkorucuklu S.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Turkey, 11 - 13 October 2023, pp.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 Baştırmur G., Perçin Özkorucuklu S.

V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE AGBIOL 2023, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2023, pp.441-442

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

Yıldırım Baştırmur G., Akpınar R., Kir E., Perçin Özkorucuklu S.

V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE AGBIOL 2023, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2023, pp.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, Turkey, 18 - 20 September 2023, pp.70

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

Kızılıkaya B., Akpınar R., Yıldırım Baştırmur G., Perçin Özkorucuklu S.

V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE AGBIOL 2023, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2023, pp.512

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

Hafızoğlu Alkan N., Ganoğlu Nutku E., Şahin Yalçın L., Ağgez G., İsel P., Kaya E., Acar D., Perçin Özkorucuklu S., Yıldırım Baştırmur G.

International Dumlupınar Science and Mathematics Congress 2022, Kütahya, Turkey, 5 - 07 September 2022, vol.1, pp.1

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

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

3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 19 - 20 March 2020, pp.273

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

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

1st International Symposium on Graduate Research in Science Focus on Entrepreneurship and Innovation, İstanbul, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.114

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

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

International Chemistry & Biology Conference, Sharm El Sheikh, Egypt, 11 - 14 July 2018, pp.19

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

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

4 th International Conference on Pure and Applied Science: Renewable Energies, İstanbul, Turkey, 23 - 25 November 2017, pp.188

XII. The Fluidity Behaviours of Cement Systems Superplasticized with Polymers

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

Chemical Admixtures on Structures 5 th International Symposium and Exhibition, Ankara, Turkey, 19 - 20 October 2017, pp.523-535

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

Arıtımlı

- köseoğlu h., harman i., KOSEOGLU T. S., yiğit n., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., kitiş m., delikanı e., aydın t., kir b.
5. Ulusal Membran Teknolojileri ve Uygulamaları Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 21 - 23 September 2017, pp.38
- XIV. **Treatment of Membrane Concentrate by Modified Ceramic Membrane**
köseoğlu h., harman i., KOSEOGLU T. S., yiğit n., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., kitiş m., delikanı e., aydın t., kir b.
4. Imcofe International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Roma, Italy, 23 - 25 August 2017, pp.208
- XV. **Effects of Operating Conditions on Copper Recovery from Membrane Concentrate by Cementation Process**
köseoğlu h., harman i., KOSEOGLU T. S., yiğit n., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., kitiş m., delikanı e., aydın t., kir b.
4. Imcofe International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Roma, Italy, 23 - 25 August 2017, pp.148-149
- XVI. **4-(2-Tiyazolazo)Rezorsinol ve 2,2'-Bipiridin'in Karışık Ligandlı Kompleksleri: Sentezleri, Termal ve Elektrokimyasal Davranışları**
OZKORUCUKLU S. P., YILDIRIM BAŞTEMUR G., özdemir n., KARIPCIN F., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
6. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Burdur, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.153
- XVII. **Yeni Nesil Süperakışkanlaştırıcıların Sentezi, Karakterizasyonu ve Çimento Esaslı Yapı Malzemelerinde Kullanımı**
ERZENGİN S. G., OZKORUCUKLU S. P., KAYA K., YILDIRIM BAŞTEMUR G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
Hazır Beton Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 14 April 2017, pp.235-244
- XVIII. **The Adsorption and Dispersion Characteristics of Novel Polycarboxylate-based Superplasticizers**
ERZENGİN S. G., OZDEMIR V., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G.
2 th International Conference on the Chemistry of Construction Materials, München, Germany, 10 - 12 October 2016, pp.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, Turkey, 5 - 07 October 2016, pp.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, Turkey, 29 September - 02 October 2016, pp.97
- XXI. **Electrocatalytic Activity of Cyanex 921 on Cu(II) Determination**
KOSEOGLU T. S., kir b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., harman i., yiğit n., kitiş m., köseoğlu h.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Turkey, 29 September - 02 October 2016, pp.273
- XXII. **Micellar Liquid Chromatographic Determination of Penicillin-V in Pharmaceutical Formulations**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., OZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, Çanakkale, Turkey, 29 September - 02 October 2016, pp.98
- XXIII. **Bakır (II) Tayininde Tiyoüre Bileşiklerinin Elektrokatalitik Etkisinin İncelenmesi**
KOSEOGLU T. S., kir b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., köseoğlu h., KARIPCIN F., Özmen İ.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Turkey, 30 May - 03 June 2016, pp.1
- XXIV. **Elektrokimyasal Depolama Yöntemi ile Güneş Pili Üretimi**
AKAR V., Çiçek Bezir N., OZKORUCUKLU S. P., YILDIRIM BAŞTEMUR G., Evcin A., Kaleli M., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Turkey, 30 May - 03 June 2016, pp.173
- XXV. **β -Laktam Grubu Antibiyotiklerin Farmasötik ve Biyolojik Numunelerden Tayininde Moleküller Baskılanmış Elektrokimyasal Kontrollü Katı Faz Mikroekstraksiyon Yönteminin Kullanılması**
OZKORUCUKLU S. P., YILDIRIM BAŞTEMUR G., özkorucuklu s., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Turkey, 30 May - 03 June 2016, pp.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., OZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Turkey, 30 May - 03 June 2016, pp.151
- XXVII. **Polietilen glikol (met)akrilat-co-2-akrilamido-2-metil-1-propansülfonik asit Polimerleri: Karakterizasyon Metotları ve Adsorpsiyon Mekanizması**

- YILDIRIM BAŞTEMUR G., OZKORUCUKLU S. P., ERZENGİN S. G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Turkey, 30 May - 03 June 2016, pp.52
- XXVIII. **Ammi visnaga L. Ekstrelerindeki ve Bitkisel Ürünlerdeki Furokromonların HPLC ile Tayini**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., OZKORUCUKLU S. P., BEYAZIT N., GÜNAYDIN K., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Turkey, 30 May - 03 June 2016, pp.91
- XXIX. **Bakır(II) İyonun Voltametrik Tayininde Oksim Bileşiklerinin Modifiyer Olarak Kullanımı**
KOSEOGLU T. S., kir b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., köseoğlu h., KIR E., KARIPCIN F.
IX. Uygulamalı Elektrokimya Lisansüstü Yaz Okulu ve Çalıştayı, Manisa, Turkey, 24 - 27 May 2016, pp.416
- XXX. **Solar Cell Production By Electrochemical Deposition**
AKAR V., Çiçek Bezir N., YILDIRIM BAŞTEMUR G., İPEKÇİ S., OZKORUCUKLU S. P., Evcin A., Kaleli M., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
9th International Physics Conference of The Balkan Physical Union, İstanbul, Turkey, 24 - 27 August 2015, pp.534
- XXXI. **Characterization and Production of TiO₂ and Dye Doped TiO₂ Thin Films by Electrochemical Deposition Method**
Çiçek Bezir N., Onay G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2014, pp.529
- XXXII. **Adsorption Mechanisms of Polycarboxylate-Type Cement Superplasticizers**
BODUR A., ERZENGİN S. G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2014, pp.521
- XXXIII. **Kapiler Elektroforez ile Penisilin V tayini**
İPEKÇİ S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., üstünova s., falak ç., OZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 05 September 2014, pp.259
- XXXIV. **Sefoperazonun Elektrokimyasal Karakterizasyonu, Farmasötik ve Biyolojik Numunelerden Tayini**
ipekçi s., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 05 September 2014, pp.258
- XXXV. **Farmasötik ve İdrar numunelerinde Kapiler Elektroforez Yöntemi ile Diklofenak Tayini**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., İPEKÇİ S., OZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 05 September 2014, pp.145
- XXXVI. **Kapiler Elektroforez Yöntemi ile İdrarda Ampisilin Tayini**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., İPEKÇİ S., yılmaz m., OZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 05 September 2014, pp.146
- XXXVII. **Elektrokimyasal Depolama Yöntemi ile Oluşturulan TiO₂ İnce Filmlerin Optik Özelliklerinin İncelenmesi**
Çiçek Bezir N., Onay G., YILDIRIM BAŞTEMUR G., OZKORUCUKLU S. P., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
Turkish Physical Society 29TH International Physics Congress, Muğla, Turkey, 5 - 08 September 2012, pp.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, Bosnia And Herzegovina, 31 May - 01 June 2012, pp.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, Turkey, 27 - 29 May 2011, pp.134
- XL. **Electrochemical Determination of Doxycycline**
GURLER B., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., KIR E.
International Symposium on Drug Research & Development, Antalya, Turkey, 27 - 29 May 2011, pp.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, Turkey, 21 - 25 June 2010, pp.34
- XLII. Sensor Applications of Conducting Polymers**
 SAHİN Y., Şahin m., OZCAN L., özcan A., usta b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
 5.Uluslararası Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Eskişehir, Turkey, 8 - 12 June 2009, pp.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, Turkey, 9 - 12 October 2008, pp.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, Turkey, 9 - 12 October 2008, pp.117
- XLV. "Preparation and Characterization of Composite Membranes"**
 alkan e., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., yavaşoğlu e., şeker f., KOSEOGLU T. S.
 6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Turkey, 9 - 12 October 2008, pp.268
- XLVI. "Analytical Performance of Conducting Poymers"**
 SAHİN Y., Şahin m., OZCAN L., özcan A., usta b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., yılmaz m.
 6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Turkey, 9 - 12 October 2008, pp.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, Turkey, 9 - 12 October 2008, pp.305
- XLVIII. Kapiler Elektroforez-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, Turkey, 4 - 08 September 2006, pp.89
- XLIX. Bazı Sinnamik Asitlerin pKa Değerlerinin Kapiler Elektroforez-DAD İkili Sistemi ile Tayini**
 PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., BELTRAN J. L., FONRODONA G., BARRON D., ALSANCAK G., BARBOSA J.
 III.Uluslararası Analitik Kimya Kongresi, Çanakkale, Turkey, 5 - 07 July 2006, pp.32
- L. "The Use of Capillary Electrophoresis in the Analysis of Dairy Products"**
 PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Şanlı N., ALSANCAK G., Guzel-seydim z., ERDEM-TUNCEN M.
 Recent Developments in Dairy Science and Technology International Symposium, Isparta, Turkey, 24 - 28 May 2004, pp.278
- LI. Su ve Su-organik Çözücü İkili Karışımında İyonlaşma Sabitlerinin Kapiler Elektroforez Yöntemi İle Tayini**
 PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Tüzmen N., ALSANCAK G.
 4. Ulusal Kromatografi Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 19 September 2003, pp.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, Turkey, 14 - 17 September 2003, pp.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, Turkey, 14 - 17 September 2003, pp.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, Slovenia, 15 - 20 September 2002, pp.269

Supported Projects

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., AYDEMİR A., KATRANCI Y., FIRTANA Z., Project Supported by Higher Education Institutions,

MONOSODYUM GLUTAMATIN AROMA, BAHARAT VE ÇEŞNİLERDE TAYİNİ İÇİN HPLC-DAD YÖNTEMİ GELİŞTİRİLMESİ VE VALİDASYONU, 2022 - Continues

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., Project Supported by Higher Education Institutions, Enzim Biyosensörleri Tasarımı ve Uygulamaları, 2018 - Continues

Yıldırım Baştemur G., Perçin Özkorucuklu S., Turgut Kara N., Şanlı N. Ö., Akpinar R., Kızılıkaya B., Küpcük D., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Developing a quantum dot-based probe model for direct labeling of lectins in molecular biological analysis, 2023 - 2025

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., MUTLU D., KATRANCI Y., AYDEMİR A., Project Supported by Higher Education Institutions, *Rumex Crispus L.* Labada Bitkisinden Sekonder Metabolitlerin İzolasyonu ve HPLC Analizleri, 2023 - 2024

Perçin Özkorucuklu S., Acar T., TUBITAK Project, Design of a Novel Peptide-Based Electrochemical Lactate Biosensor Based on the Structure of Lactate Dehydrogenase and Application in Real Examples, 2022 - 2024

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., POLAT Y., KIZILKAYA B., ZENGİN E., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, MADIMAK BİTKİSİNDEKİ FENOLİK ASİT VE FLAVONOİDLERİN HPLC-DAD YÖNTEMİYLE TAYİNİ, BIYOLOJİK AKTİVİTELERİNİN BELİRLENMESİ, 2021 - 2022

GANIÖĞLU NUTKU E., ŞAHİN YALÇIN L., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., KAYA E., HAFIZOĞLU ALKAN N., AĞGEZ G., İSEL P., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de Yetişen Tütün Bitkisindeki 210Po Radyasyon Miktarının İnsan Sağlığı Açısından Araştırılması, 2019 - 2022

Perçin Özkorucuklu S., Yörük E., Albayrak G., Mert F., TUBITAK Project, Investigation of Molecular Mechanisms of Resistance Levels and Cellular Display of Antifungal Effects of Agrochemical Active Compounds on *Fusarium* Species, 2020 - 2021

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., Project Supported by Higher Education Institutions, Polipirol Modifiye Elektrotların Hazırlanması, 2019 - 2021

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM BAŞTEMUR G., AKPINAR R., KÜLTÜR Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, 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 EKMEKCİ S., DÖNMEZ Ö., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul Üniversitesi Araştırma Laboratuvarları Süreklilığı Araştırma Desteği, 2018 - 2021

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., AKPINAR R., SEVİLİ A. N., KIZILKAYA B., KIZILKAYA B., KIZILKAYA B., ATAR A. C., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Laktat Tayini İçin Biyosensör Geliştirilmesi, 2018 - 2019

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM G., Project Supported by Higher Education Institutions, Sülfonat-Karboksilat Kopolimerlerinin Sentezi ve Çimentodaki Uygulamaları, 2017 - 2018

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., YILDIRIM G., Project Supported by Higher Education Institutions, Civa İyonunun Elektrokimyasal Tayininde Oksim Bileşiginin Elektrokatalitik Etkisi, 2017 - 2018

Perçin Özkorucuklu S., Köseoğlu H., TUBITAK Project, 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., TUBITAK Project, Yeni Özelliklere Sahip Polikarboksilat Bazlı Süperakışkanlaştırıcı Sentezi Ve Çimento İçeren Sistemlerdeki İşlenebilirlik Ve Reolojik Etkilerinin Belirlenmesi, 2014 - 2018

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., ÖZKORUCUKLU S., Project Supported by Higher Education Institutions, Moleküler Baskılanan Polipirol 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Ağır Metal İyonlarının Tayininde Oksim Bileşiginin Elektrokatalitik Etkisinin İncelenmesi, 2013 - 2014

Student Project

R & D Project, TÜRKİYE'DE YETİŞEN İKİ VERBASCUM (SİĞIRKUYRUĞU) CİNSİ ENDEMİK BİTKİNİN FENOLİK BİLEŞİK İÇERİKLERİNİN VE ANTİOKSİDAN AKTİVİTELERNİN KARŞILAŞTIRILMASI, İstanbul University, Faculty Of Science, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Turkey, 2023 - Continues

R & D Project, Stevia rebaudiana B. BİTKİSİNİN FİTOKİMYASAL PROFİLİ VE ANTİOKSİDAN AKTİVİTE TAYİNİ, İstanbul University, Faculty Of Science, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Turkey, 2023 - Continues

Scientific Refereeing

JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH, Journal Indexed in SCI-E, November 2023

ECS JOURNAL OF SOLID STATE SCIENCE AND TECHNOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, June 2023

DESALINATION AND WATER TREATMENT, Journal Indexed in SCI-E, April 2012

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, June 2011

JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, May 2011

POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, Journal Indexed in SCI-E, April 2011

DESALINATION, Journal Indexed in SCI-E, March 2011

Metrics

Publication: 92

Citation (WoS): 491

Citation (Scopus): 522

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 11

Congress and Symposium Activities

INTERNATIONAL CHEMISTRY & BIOLOGY CONFERENCE'18, Attendee, Egypt, 2018

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

Chemical Admixtures on Structures 5 th International Symposium and Exhibition, Attendee, Ankara, Turkey, 2017

5. Ulusal Membran Teknolojileri ve Uygulamaları Sempozyumu, Attendee, Kocaeli, Turkey, 2017

4. Imcofe International Multidisciplinary Congress of Eurasia, Attendee, Roma, Italy, 2017

6. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Attendee, Burdur, Turkey, 2017

Hazır Beton Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017

2 th International Conference on the Chemistry of Construction Materials, Attendee, München, Germany, 2016

3rd International Congress on Biosensors, Attendee, Ankara, Turkey, 2016

10th Aegean Analytical Chemistry Days, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2016

8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Attendee, Turkey, 2016

9th International Physics Conference of The Balkan Physical Union, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Attendee, Turkey, 2014

I. Internationally Participated Electrochemistry Workshop, Attendee, Muğla, Turkey, 2013

8. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Attendee, Burdur, Turkey, 2013

8. Uluslararası Katılımlı Seramik Kongresi, Attendee, Turkey, 2012

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

Awards

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