

Prof.Dr. Sabriye PERÇİN ÖZKORUCUKLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: sabriyeo@istanbul.edu.tr

Eğitim Bilgileri

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

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1998 - 2002

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya, Türkiye 1994 - 1998

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

Mesleki Deneyim

Dekan Yardımcısı, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2013 - 2014

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

Verdiği Dersler

Kimya II, Lisans, 2016 - 2017

Biyosensörler ve Uygulamaları, Doktora, 2016 - 2017

Genel Kimya, Lisans, 2017 - 2018

İş Sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2017 - 2018

Moleküler Yaşam Bilimlerinde Enstrümental Analiz, Lisans, 2016 - 2017

Biyoanalitik Yöntemler, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Kimya I, Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Moleküler Baskılanan Aşırı Yükseltgenmiş Polipirol Elektrotlar İle Sülfonamitlerin Elektrokimyasal Kontrollü Katı-Faz Mikroekstraksiyonu ve Voltametrik Tayini, Yüksek Lisans, A.Çimenkaya(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

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Civa(II) Tayininde Oksim Bileşiğinin Elektrokatalitik Etkisinin İncelenmesi, Yüksek Lisans,

G.Yıldırım(Öğrenci), 2013

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Katyonların Elektrokimyasal Katı-Faz Mikroekstraksiyonunda Aşırı Yükseltgenmiş Polipirol Elektrodun Kullanımı, Yüksek Lisans, D.Güvenç(Öğrenci), 2012

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Bazı Tetrasiklinlerin Elektrokimyasal Davranışlarının İncelenmesi ve Voltametrik Tayinleri İçin Moleküler Baskılanmış Polimer Modifiye Elektrotların Hazırlanması, Doktora, B.Gürler(Öğrenci), 2011

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Özge Koyun, Doktora Tez Savunma Jürisi, Aralık, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gülce Şentürk Güzey, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, Aralık, 2017

Tez Savunma (Doktora), Hakan Görçay, Doktora Tez Savunma Jürisi, Mayıs, 2017

Tez Savunma (Doktora), Furkan Ertuğrul, Doktora Tez Savunma Jürisi, Ocak, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **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**
ŞAHİN S., ÖZMEN İ., Bastemur G., Ozkorucuklu S.
APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.188, ss.1145-1157, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, cilt.14, ss.1651-1657, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Applications of sulfonate-carboxylate copolymers in cement**
ERZENGIN S. G. , Bodur A., Ozkorucuklu S., Yildirim G., Coban O.
ADVANCES IN CEMENT RESEARCH, cilt.28, ss.630-642, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.1-6, 2015 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, cilt.756, ss.10-18, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, cilt.69, ss.395-401, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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 İndekslerine Giren Dergi)
- **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 İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.195-203, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Preparation and transport properties of PPy/PVDF composite membrane**
Ozkorucuklu S., Ozdemir K., KIR E.

- POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.23, ss.1202-1206, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis, Characterization, Electrochemical Behavior, and Biological Studies of 1-p-Diphenylmethane-2-hydroxyimino-2-(arylamino)-1-ethanone Copper(II) and Ruthenium(III) Complexes**
Karıpcin F., Percin-Ozkorucuklu S., ÖZMEN İ., Baskale-Akdogan G.
SYNTHESIS AND REACTIVITY IN INORGANIC METAL-ORGANIC AND NANO-METAL CHEMISTRY, cilt.42, ss.944-950, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
 - **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, ss.2171-2177, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
 - **Electroanalytical Determination of Some Sulfonamides on Overoxidized Polypyrrole Electrodes**
Ozkorucuklu S., Ozcan L., Sahin Y., Alsancak G.
AUSTRALIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.64, ss.965-972, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
 - **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, ss.900-907, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
 - **Mn(II), Co(II) and Ni(II) complexes of 4-(2-thiazolylazo)resorcinol: Syntheses, characterization, catalase-like activity, thermal and electrochemical behaviour**
Karıpcin F., Dede B., Percin-Ozkorucuklu S., Kabalcilar E.
DYES AND PIGMENTS, cilt.84, ss.14-18, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
 - **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, ss.807-811, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
 - **Voltammetric Behaviour of Sulfamethoxazole on Electropolymerized-Molecularly Imprinted Overoxidized Polypyrrole**
Ozkorucuklu S., Sahin Y., Alsancak G.
SENSORS, cilt.8, ss.8463-8478, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
 - **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, ss.2302-2312, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
 - **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, ss.2460-2468, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
 - **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, ss.1652-1658, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **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 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Voltammetric analysis of cephalexin and cefazolin in pharmaceutical formulations and biological samples**
Percin-Ozkorucuklu S., Uka B., Yıldırım-Bastemur G.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.6, ss.217-224, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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 Üniversite Dergisi)
- **Kompozit Membranlar Kullanılarak Kırmızı Çamurdan Metallerin Geri Kazanılması**

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., KIR E., SARDOHAN KOSEOĞLU T.

SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.16, ss.184-190, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)

• **Sübstütü Polianilinlerin ve Anilin ile Kopolimerlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Cengiz M.

EÜFBED Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.5, ss.243-256, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)

• **Polipirolün Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografide Potansiyometrik Dedektör Olarak Kullanımı**

PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., SAHİN Y., ALSANCAK G.

SDU. Journal of Science (E-Journal), cilt.6, ss.127-139, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

• **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 October 2018, ss.114

• **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 July 2018, ss.19

• **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 November 2017, ss.188

• **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 October 2017, ss.523-535

• **Bakır İçerikli Endüstriyel Atıksudan Oluşan Membran Konsantresinin Modifiye Seramik Membran ile Artırımı**

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 September 2017, ss.38

• **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 August 2017, ss.148-149

• **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 August 2017, ss.208

• **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 May 2017, ss.153

• **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 April 2017, ss.235-244

• **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 October 2016, ss.272-274

- **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 October 2016, ss.110
- **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 September - 02 October 2016, ss.273
- **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 September - 02 October 2016, ss.98
- **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 September - 02 October 2016, ss.97
- **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 May - 03 June 2016, ss.150
- **Atık Sulardaki Toksik Ağır Metallerin (Pb²⁺, Cr³⁺) 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 May - 03 June 2016, ss.151
- **Bakır (II) Tayininde Tiyoüre Bileşiklerinin Elektrokatalitik Etkisinin İncelenmesi**
KOSEOĞLU T. S. , kır b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., köseoğlu h., KARİPCİN F., Özmen İ.
8. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Isparta, Türkiye, 30 May - 03 June 2016, ss.1
- **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 May - 03 June 2016, ss.173
- **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 May - 03 June 2016, ss.91
- **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 May - 03 June 2016, ss.52
- **Bakır(II) İyonun Voltametrik Tayininde Oksim Bileşiklerinin Modifiyer Olarak Kullanımı**
KOSEOĞLU T. S. , kır b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., köseoğlu h., KIR E., KARİPCİN F.
IX. Uygulamalı Elektrokimya Lisansüstü Yaz Okulu ve Çalıştayı, Manisa, Türkiye, 24 - 27 May 2016, ss.416
- **Solar Cell Production By Electrochemical Deposition**
AKAR V., Çiçek Bezir N., YILDIRIM BAŞTEMUR G., İPEKÇİ S., ÖZKORUCUKLU S. P. , Evcin A., Kaleli M., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
9th International Physics Conference of The Balkan Physical Union, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 August 2015, ss.534
- **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, Türkiye, 25 - 29 October 2014, ss.529
- **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 October 2014, ss.521
- **Kapiler Elektroferez 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 September 2014, ss.259
- **Sefoperazonun Elektrokimyasal Karakterizasyonu, Farmasötik ve Biyolojik Numunelerden Tayini**
ipekçi s., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 September 2014, ss.258
 - **Kapiler Elektroferez Yöntemi ile İdrarda Ampisilin Tayini**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., İPEKÇİ S., Yılmaz m., ÖZKORUCUKLU S. P. , PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 September 2014, ss.146
 - **Farmasötik ve İdrar numunelerinde Kapiler Elektroferez Yöntemi ile Diklofenak Tayini**
YILDIRIM BAŞTEMUR G., İPEKÇİ S., ÖZKORUCUKLU S. P. , PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 September 2014, ss.145
 - **Elektrokimyasal Depolama Yöntemi ile Oluşturulan TiO₂ İnce Filmlerin Optik Özelliklerinin İncelenmesi**
Çiçek Bezir N., Onay G., YILDIRIM BAŞTEMUR G., ÖZKORUCUKLU S. P. , PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
Turkish Physical Society 29TH International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 September 2012, ss.502
 - **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 May - 01 June 2012, ss.294
 - **“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 May 2011, ss.134
 - **Electrochemical Determination of Doxycycline**
GURLER B., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., KIR E.
International Symposium on Drug Research & Development, Antalya, Türkiye, 27 - 29 May 2011, ss.132
 - **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 June 2010, ss.34
 - **Sensor Applications of Conducting Polymers**
SAHİN Y., Şahin m., ÖZCAN L., özcan A., usta b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S.
5.Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Eskişehir, Türkiye, 8 - 12 June 2009, ss.225
 - **“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 October 2008, ss.315
 - **“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 October 2008, ss.268
 - **Voltammetric Behaviour and Determination of Sulfomethoxazole on Pencil Graphite Electrode**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., ÖZCAN L., SAHİN Y., ALSANCAK G.
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 October 2008, ss.117
 - **“Analytical Performance of Conducting Poymers”**
SAHİN Y., Şahin m., ÖZCAN L., özcan A., usta b., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., yılmaz m.
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 October 2008, ss.125
 - **“Electrochemical Behaviour of Some Sulfonamides on Overoxidized Polypyrrole Pencil Graphite Modified Electrode”**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., SAHİN Y., ÖZCAN L., ALSANCAK G.
6 th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 October 2008, ss.305
 - **Kapiler Elektroferez-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 September 2006, ss.89
 - **Bazı Sınnamik Asitlerin pKa Değerlerinin Kapiler Elektroferez-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 July 2006, ss.32

- **“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 an Technology İnternational Symposium, Isparta, Türkiye, 24 - 28 May 2004, ss.278
- **Su ve Su-organik Çözücü İkili Karışımlarında İyonlaşma Sabitlerinin Kapiler Elektroforez Yöntemi İle Tayini**
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., Tüzmen N., ALSANCAK G.
4. Ulusal Kromatografi Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 19 September 2003, ss.11
- **“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 September 2003, ss.210
- **“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 September 2003, ss.45
- **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 September 2002, ss.269

Desteklenen Projeler

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 - Devam Ediyor
PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., TÜBİTAK Projesi, Polimerik/modifiye seramik hibrit membran prosesi ile sensör destekli metal giderimi ve geri kazanımı (PMS-SEMEG), 2015 - 2018
YILDIRIM BAŞTEMUR G., PERÇİN ÖZKORUCUKLU S., TÜBİTAK Projesi, Yeni Özelliklere Sahip Polikarboksilat Bazlı Süperakışkanlaştırıcı Sentezi Ve Çimento İçeren Sistemlerdeki İşlenebilirlik Ve Reolojik Etkilerinin Belirlenmesi, 2014 - 2018

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

INTERNATIONAL CHEMISTRY & BIOLOGY CONFERENCE'18, Katılımcı, Mısır, 2018
4.th International Conference on Pure and Appied 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
3rd International Congress on Biosensors, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2016
2 th International Conference on the Chemistry of Construction Materials, Katılımcı, München, Almanya, 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
29TH International Physics Congress, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2012
6. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Katılımcı, 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
5. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2009
XI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Katılımcı, Ankara, 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
2. Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003
4. Ulusal Kromatografi Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2003
4 th Mediterranean Basin Conference on Analytical Chemistry, Katılımcı, Slovenya, 2002
3. Ulusal Kromatografi Kongresi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2002

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):311

h-indeksi (WOS):9

Ödüller

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