

Prof. Dr. SELAHATTİN YILMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 22191

E-posta: seleyilmaz@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/171>

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen edebiyat fakültesi, Kimya bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4607-3523

ScopusID: 55964006300

Yoksis Araştırmacı ID: 11410

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/Analitik Kimya, Türkiye 1990 - 1995

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya/ Analitik Kimya, Türkiye 1987 - 1990

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya/Analitik Kimya, Türkiye 1982 - 1986

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya, Çevre Mühendisliği, Çevre Bilimleri, Çevre Kimyası, Kimya, Analitik Kimya, Elektroanalitik Yöntemler, Kromatografi, Spektroskopik Yöntemler, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Kimya, 2009 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2003 - 2009

Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, 2001 - 2003

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 1988 - 2001

Verdiği Dersler

Doktora

polarografik teknikler ve analitik uygulamaları I ve II, Doktora, 2009 - 2010

Voltametrik teknikler ve analitik uygulamaları I ve II, Doktora, 2009 - 2010

Yüksek Lisans

Elektroanalitik kimya I ve II, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Atomik spektroskopi ve analitik uygulamaları I ve II, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Çevre kirliliği ve analiz teknikleri I ve II, Yüksek Lisans, 2011 - 2012

Lisans

Analitik Kimya Lab I, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

İlaç analizleri, Lisans, 2014 - 2015, 2011 - 2012

Analitik voltametri, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Analitik Kimya II, Lisans, 2013 - 2014

Analitik Kimya I, Lisans, 2013 - 2014
Elektroanalitik yöntemler, Lisans, 2012 - 2013
Analitik kimya, Lisans, 2011 - 2012
Elektroanalitik yöntemler, Lisans, 2011 - 2012
Analitik kimya lab, Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

YILMAZ S., Çanakkale (Türkiye) ve İlçelerindeki Açık ve Kapalı Yüzme Havuzlarında Bazı Su Kalite Parametrelerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, T.UYSAL(Öğrenci), 2014
YILMAZ S., Naproksen'in Voltametri ve Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi (HPLC) Teknikleri İle İlaç Dozaj Formlarından Miktarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.YANIK(Öğrenci), 2014
YILMAZ S., Okskarbazepin'in poli(p-aminobenzen sülfonik asit)-modifiye camısı karbon elektrotta ilaç formlarından miktarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.Rukiye(Öğrenci), 2014
YILMAZ S., Asiklovirin poli(p-aminobenzen sülfonik asit)-modifiye camısı karbon elektrotta ilaç dozaj formlarından miktarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.DEMİR BİLEK(Öğrenci), 2014
YILMAZ S., Fenazopridin hidroklorür'ün poli(p-aminobenzen sülfonik asit)-modifiye camısı karbon elektrotta ilaç dozaj formlarından miktarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, Ç.Demirtaş(Öğrenci), 2014
YILMAZ S., Parasetamol'un (p-aminobenzen sülfonik asit)-modifiye camısı karbon elektrotta ilaç formlarından miktarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, Z.BAŞ(Öğrenci), 2014
YILMAZ S., Çan (Çanakkale,Türkiye) İçme Suyundaki Bazı Ağır Metal Konsantrasyonlarının Fizikokimyasal Parametrelerle Birlikte Belirlenmesi, Yüksek Lisans, G.Demir(Öğrenci), 2013
YILMAZ S., Çanakkale (Türkiye) Şehir Merkezi Şebeke Sularındaki Bazı Ağır Metal ve Anyon derişimlerinin Fizikokimyasal Parametrelerle Birlikte Mevsimsel Olarak Belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.KAÇAR(Öğrenci), 2013
YILMAZ S., Ardışık Ekstraksiyon Yöntemiyle Toprakta Metal Analizi, Doktora, A.Sungur(Öğrenci), 2013
YILMAZ S., Parasetamol'un Elektrokimyasal Yükseltgenme Özelliğinden Yararlanılarak İlaç Dozaj Formlarından Miktarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans, Ç.ENGİN(Öğrenci), 2012
YILMAZ S., NİTROİMİDAZOL TÜREVİ ANTİBAKTERİYEL ETKİLİ İLAÇ AKTİF MADDELERİNİN DOZAJ FORMLARINDAN MODİFİYE VE MODİFİYE EDİLMEMİŞ ELEKTROTLARDA VOLTAMETRİK TEKNİKLER İLE KANTİTATİF ANALİZİ, Doktora, G.Sağlıkoglu(Öğrenci), 2011
YILMAZ S., S. YAĞMUR " Fenazopridin Hidroklorür ve Bazı Schiff Bazlarının Elektrokimyasal Davranışlarının İncelenmesi"2010 bitti, Doktora, S.Yağmur(Öğrenci), 2010
YILMAZ S., " Fenilefrin Hidroklorür'ün Elektrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi ve Ticari Formlarından Miktarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.TÜRE(Öğrenci), 2009
YILMAZ S., Okskarbazepin'in Voltametik Tekniklerle Farmasötik Preparatlarından Miktarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.Binel(Öğrenci), 2009
YILMAZ S., Metronidazol'un Elektrokimyasal Özelliklerinden Yararlanılarak İlaç Dozaj Formlarından Miktarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.Baltaoğlu(Öğrenci), 2009
YILMAZ S., İlaç ve Bazı meyvelerdeki askorbik asit miktarının voltametik tekniklerle belirlenmesi, Yüksek Lisans, g.Aşkın(Öğrenci), 2008
YILMAZ S., Penazopridin Hidroklorür'ün (PAP) Elektrokimyasal İndirgenme Özelliğinden Yararlanılarak İlaç Formunda Ve İnsan İdrarında kantitatif Tayini, Yüksek Lisans, M.ÇITAK(Öğrenci), 2007
YILMAZ S., Zopiklon'un voltametik metotlar ile elektrokimyasal davranışının incelenmesi ve ilaçlarda tayini, Yüksek Lisans, F.Baycan(Öğrenci), 2006
YILMAZ S., Bazı ilaç aktif maddelerin farmasötik preparatlarda ve biyolojik sıvılarda voltametik ve polarografik metotlarla tayini, Yüksek Lisans, S.Yağmur(Öğrenci), 2005
YILMAZ S., Asiklovirin elektrokimyasal davranışı ve ilaçlarda voltametik metotlar ile tayini, Yüksek Lisans, G.Haskılıç(Öğrenci), 2005
YILMAZ S., Çanakkale Boğazındaki Toksik Etki Gösteren Bazı Ağır Metallerin Elektroanalitik ve ICP-AES Yöntemleriyle Tayini", Yüksek Lisans, E.SÜREN(Öğrenci), 2004

YILMAZ S., Bazı Düz Zincirli Schiff Bazı Polieter Ligandlarının Potansiyometrik Titrasyon Metodu İle Susuz Ortamda Bazlık Sabitlerinin Tayini ve Bazlıklarına Sübstitüent Etkisinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, N.AKGÜN(Öğrenci), 2003

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Snavı, Doçentlik Jüri üyesi, Ankara Üniversitesi-Fen Fakültesi, Mart, 2014
Doçentlik Snavı, Doçentlik Jüri üyesi, Ege Üniversitesi-Fen Fakültesi, Ekim, 2013
Doçentlik Snavı, Doçentlik Jüri üyesi, Ankara Üniversitesi-Fen Fakültesi, Mart, 2013
Doçentlik Snavı, Doçentlik Jüri üyesi, ODTÜ-FEN FAKÜLTESİ, Aralık, 2012
Tez Savunma (Doktora), jüri üyesi, Ege Üniversitesi-Eczacılık Fak, Temmuz, 2012
Tez Savunma (Doktora), Jüri üyesi, COMÜ, Haziran, 2012
Tez Savunma (Doktora), Jüri üyesi, COMÜ, Haziran, 2011
Tez Savunma (Doktora), jüri üyesi, ÇOMÜ, Haziran, 2010
Doçentlik Snavı, Doçentlik jüri üyesi, Ankara Üniversitesi-Fen Fakültesi, Ocak, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Jüri üyesi, COMÜ, Haziran, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Jüri üyesi, COMÜ, Haziran, 2008
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Jüri üyesi, COMÜ, Haziran, 2007
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Jüri üyesi, COMÜ, Haziran, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Jüri üyesi, COMÜ, Haziran, 2005
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Jüri üyesi, COMÜ, Haziran, 2004
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Jüri üyesi, COMÜ, Haziran, 2003

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Adsorption of Nitrogen Dioxide on Nitrogen-Enriched Activated Carbons**
Bazan-Wozniak A., Nosal-Wiercińska A., Cielecka-Piontek J., YILMAZ S., Pietrzak R.
International Journal of Molecular Sciences, cilt.25, sa.8, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Amine-modified halloysite nanotube embedded PEI cryogels as adsorbent nanoarchitectonics for recovery of valuable phenolic compounds from olive mill wastewater**
Demirci S., Suner S. S., YILMAZ S., Bagdat S., Tokay F., ŞAHİNER N.
Applied Clay Science, cilt.249, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Chitin-based porous carbons from *Hermetia illucens* fly with large surface area for efficient adsorption of methylene blue; adsorption mechanism, kinetics and equilibrium studies**
Bazan-Wozniak A., Nosal-Wiercińska A., YILMAZ S., Pietrzak R.
Measurement: Journal of the International Measurement Confederation, cilt.226, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Adsorption of uranium (VI) from aqueous solutions using boron nitride/polyindole composite adsorbent**
Emre D., Zorer Ö. S., Bilici A., Budak E., Yilmaz S., Kilic N. C., Sogut E. G.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.141, sa.4, ss.1-14, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Graphene quantum dots-polyfluorene hybrid nanobiosensor for mitomycin C-DNA interaction sensing**
Emre D., Denizhan N., Ozkan-Ariksoysal D., Bilici A., Sonkaya Ö., Algi F., Yilmaz S.
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING B: SOLID-STATE MATERIALS FOR ADVANCED TECHNOLOGY, cilt.299, ss.116944, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Salvia officinalis leaf extract-stabilized NiO NPs, ZnO NPs, and NiO@ZnO nanocomposite: Green hydrothermal synthesis, characterization and supercapacitor application**
Zenkin K., Durmuş S., EMRE D., BİLİCİ A., YILMAZ S.
Biomass Conversion and Biorefinery, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Low-rank coals as precursors of effective carbonaceous adsorbents for the removal of Rhodamine B**

Bazan-Wozniak A, Nosal-Wiercińska A, YILMAZ S, Pietrzak R.

Journal of Molecular Liquids, cilt.389, 2023 (SCI-Expanded)

- VIII. **A novel electrochemical biosensor based on palladium nanoparticles decorated on reduced graphene oxide-polyaminophenol matrix for the detection and discrimination of mitomycin C-DNA and acyclovir-DNA interaction**
Yanik S, Emre D, Alp M, Algi F, Yilmaz S, Bilici A, Arıksoysal D.
Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, cilt.234, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Adsorption capacity of biocarbons from residue of supercritical extraction of raw plants**
Bazan-Wozniak A, YILMAZ S, Nosal-Wiercińska A, Pietrzak R.
Pure and Applied Chemistry, cilt.95, sa.5, ss.545-561, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Kinetics and Mechanism of In(III) Ions Electroreduction on Cyclically Renewable Liquid Silver Amalgam Film Electrode: Significance of the Active Complexes of In(III)—Acetazolamide**
Nosal-Wiercińska A, Martyna M, Pawlak A, Bazan-Woźniak A, Pietrzak R, YILMAZ S, Yağmur Kabaş S, Szabelska A.
Molecules, cilt.28, sa.7, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Removal of Cd(II), Co(II), Cr(III), Ni(II), Pb(II) and Zn(II) ions from wastewater using polyethyleneimine (PEI) cryogels**
Bagdat S, Tokay F, Demirci S, YILMAZ S, ŞAHİNER N.
Journal of Environmental Management, cilt.329, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Porous graphitic carbon nitride nanosheets coated with polyfluorene for removal of Malachite green and Methylene blue dyes and Cu (II) ions**
Sogut E. G., Emre D., Bilici A., Kilic N. C., Yilmaz S.
Materials Chemistry and Physics, cilt.290, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Titanium platelet-rich fibrin (T-PRF) as high-capacity doxycycline delivery system**
Ercan E., Suner S. C., Silan C., Yilmaz S., Sıddıkoğlu D., Şahiner N., Tunali M.
Clinical Oral Investigations, cilt.26, sa.8, ss.5429-5438, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Voltammetric detection of biosorption of Co, Ni, Zn, Cd, Pb, and Cu on Hypnum cupressiforme Hedw. in aquatic media**
YAYINTAŞ Ö., ÇAY S., ENGİN M. S., Ucarlı O., SAĞLIKOĞLU G., YILMAZ S.
MONATSHEFTE FÜR CHEMIE, cilt.153, sa.5-6, ss.419-425, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Thiourea-Isocyanate-Based Covalent Organic Frameworks with Tunable Surface Charge and Surface Area for Methylene Blue and Methyl Orange Removal from Aqueous Media**
SUNER S. C., Demirci S., SÜTEKİN S. D., YILMAZ S., ŞAHİNER N.
Micromachines, cilt.13, sa.6, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Fabrication of PAMP/Au and GO/PAMP/Au nanosensors for electrochemical detection of paracetamol in pharmaceutical preparations**
Bilici A., Denizhan N., Emre D., Soyulkan C., Algi F., Yilmaz S.
MONATSHEFTE FÜR CHEMIE, cilt.152, sa.12, ss.1539-1552, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Green synthesis, characterization and biological activity of silver nanoparticles From Dicranum majus Turner**
Yayintas O. T., Demir N., YILMAZ S., Cicekliyurt M. M.
DIGEST JOURNAL OF NANOMATERIALS AND BIOSTRUCTURES, cilt.16, sa.4, ss.1487-1499, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Investigation of Competitive and Noncompetitive Adsorption of Some Heavy Metals Ions on Leucodon sciuroides (Hedw.) Schwagr**
Ucarlı O., YAYINTAŞ Ö., ENGİN M. S., ÇAY S., SAĞLIKOĞLU G., Yilmaz S.
LANGMUIR, cilt.36, sa.28, ss.8265-8271, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Quantitative Detection of Phenylephrine in Pharmaceutical Preparations and Spiked Human Urine by Voltammetry**
YAĞMUR S., TURE M., SAĞLIKOĞLU G., Sadikoglu M., YILMAZ S.
RUSSIAN JOURNAL OF ELECTROCHEMISTRY, cilt.54, sa.10, ss.741-746, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Investigation of some disinfection chemicals and water quality parameters in swimming pools in the**

city center and districts of Canakkale, Turkey

Uysal T., Yilmaz S., TÜRKOĞLU M., SADIKOĞLU M.

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.189, sa.7, 2017 (SCI-Expanded)

- XXI. **Heavy metal mobility and potential availability in animal manure: using a sequential extraction procedure**
SUNGUR A., SOYLAK M., Yilmaz S., ÖZCAN H.
JOURNAL OF MATERIAL CYCLES AND WASTE MANAGEMENT, cilt.18, sa.3, ss.563-572, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Electrocatalytic oxidation of hydrazine on poly(4-aminobenzene sulfonic acid)-modified glassy carbon electrode**
Sadikoglu M., YILMAZ S., Kurt I., Selvi B., Sari H., Erduran N., Usta E., Saglikoglu G.
RUSSIAN JOURNAL OF ELECTROCHEMISTRY, cilt.52, sa.6, ss.539-545, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Application of superporous magnetic cationic cryogels for persistent chromate (toxic chromate and dichromate) uptake from aqueous environments**
ŞAHİNER N., Demirci S., Sahiner M., Yilmaz S.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.133, sa.20, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Electrocatalytic Oxidation of Acyclovir on Poly(p-Aminobenzene Sulfonic Acid) Film Modified Glassy Carbon Electrode**
CAN S., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., Sadikoglu M., Menek N.
ELECTROANALYSIS, cilt.27, sa.10, ss.2431-2438, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Voltammetric sensitive determination of metronidazole at poly(p-aminobenzene sulfonic acid)-modified glassy carbon electrode**
SAĞLIKOĞLU G., Yilmaz S.
RUSSIAN JOURNAL OF ELECTROCHEMISTRY, cilt.51, sa.9, ss.862-866, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Electrochemical Investigation of Isoniazid on Poly (p-Aminobenzene Sulfonic Acid) Film Modified Glassy Carbon Electrode**
Demirbilek E., SAĞLIKOĞLU G., Yilmaz S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, cilt.10, sa.5, ss.4428-4438, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The use of superporous p(3-acrylamidopropyl)trimethyl ammonium chloride cryogels for removal of toxic arsenate anions**
Sahiner N., DEMIRCI S., Sahiner M., Yilmaz S., Al-Lohedan H.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.152, ss.66-74, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Electroanalytical Investigation of Paracetamol on Glassy Carbon Electrode by Voltammetry**
ENGİN C., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., YAĞMUR S., Sadikoglu M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, cilt.10, sa.2, ss.1916-1926, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Sensitive Electrochemical Determination of Oxcarbazepine using Polymer Film Modified Glassy Carbon Electrode**
APAYDIN E. R., SAĞLIKOĞLU G., YILMAZ S., YILDIZ M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, cilt.10, sa.2, ss.1904-1915, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **Electrochemical Determination of Phenazopyridine Hydrochloride using Poly(p-Aminobenzene Sulfonic Acid) Film Modified Glassy Carbon Electrode**
DEMIRTAS C., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., Sadikoglu M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, cilt.10, sa.2, ss.1883-1892, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Characterization of Heavy Metal Fractions in Agricultural Soils by Sequential Extraction Procedure: The Relationship Between Soil Properties and Heavy Metal Fractions**
SUNGUR A., SOYLAK M., YILMAZ E., YILMAZ S., ÖZCAN H.
SOIL & SEDIMENT CONTAMINATION, cilt.24, sa.1, ss.1-15, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Determination of heavy metals in sediments of the Ergene River by BCR sequential extraction method**
SUNGUR A., SOYLAK M., Yilmaz S., ÖZCAN H.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.72, sa.9, ss.3293-3305, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Electroanalytical and HPLC Methods for the Determination of Oxcarbazepine in Spiked Human Urine**

and Tablet Dosage Form

NOSAL-WIERCINSKA A., YILMAZ S., BINEL S., YAĞMUR S., SAĞLIKOĞLU G., Sadikoglu M., YILDIZ M.
CROATICA CHEMICA ACTA, cilt.87, sa.3, ss.213-219, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXIV. **Influence of Tribulus terrestris extract on the survival and histopathology of Oreochromis mossambicus (Peters, 1852) fry before and after Streptococcus iniae infection**
YILMAZ S., ERGÜN S., KAYA H., GÜRKAN M.
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.30, sa.5, ss.994-1000, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Sensitive Detection of Ornidazole by Poly(p-Aminobenzene Sulfonic Acid)-Modified Glassy Carbon Electrode**
SAĞLIKOĞLU G., YILMAZ S.
CURRENT ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.10, sa.4, ss.457-464, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Sensitive voltammetric determination of famotidine in human urine and tablet dosage forms using an ultra trace graphite electrode**
YAĞMUR S., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., Uslu B., Sadikoglu M., Ozkan S. A.
JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.79, sa.1, ss.53-62, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Electrooxidation of Phenazopyridine Hydrochloride and its Voltammetric and HPLC Determination in Human Urine and Tablet Dosage Form**
YAĞMUR S., YILMAZ S., Sadikoglu M., SAĞLIKOĞLU G., YILDIZ M., YENGİN Ç., KILINÇ M. E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, cilt.8, sa.5, ss.6818-6828, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Synthesis, spectroscopic studies and electrochemical properties of Schiff bases derived from 2-hydroxy aromatic aldehydes and phenazopyridine hydrochloride**
YAĞMUR S., Yilmaz S., SAĞLIKOĞLU G., Sadikoglu M., YILDIZ M., Polat K.
JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.78, sa.6, ss.795-804, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Hydrogel-Biochar composites for effective organic contaminant removal from aqueous media**
Karakoyun N., Kubilay Ş., Aktaş N., Turhan O., Kasimoglu M., YILMAZ S., Sahiner N.
DESALINATION, cilt.280, ss.319-325, 2011 (SCI-Expanded)
- XL. **Study of heavy metal pollution in seawater of Kepez harbor of Canakkale (Turkey)**
Yilmaz S., Sadikoglu M.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.173, ss.899-904, 2011 (SCI-Expanded)
- XLI. **Temperature and magnetic field responsive hyaluronic acid particles with tunable physical and chemical properties**
EKİCİ S., ILGIN P., YILMAZ S., Aktaş N., ŞAHİNER N.
APPLIED SURFACE SCIENCE, cilt.257, sa.7, ss.2669-2676, 2011 (SCI-Expanded)
- XLII. **Determination of total Cr in wastewaters of Cr electroplating factories in the I.organize industry region (Kayseri, Turkey) by ICP-AES**
Yilmaz S., Türe M., Sadikoglu M., Duran A.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.167, ss.235-242, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Adsorptive stripping voltammetric determination of zopiclone in tablet dosage forms and human urine**
Yilmaz S.
COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, cilt.71, sa.1, ss.79-83, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Direct Determination of Zn Heavy Metal in Tap Water of Canakkale (TURKEY) by Anodic Stripping Voltammetry Technique**
YILMAZ S., YAĞMUR S., SAĞLIKOĞLU G., Sadikoglu M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, cilt.4, sa.2, ss.288-294, 2009 (SCI-Expanded)
- XLV. **Direct Quantitative Determination of Total Arsenic in Natural Hotwaters by Anodic Stripping Voltammetry at the Rotating Lateral Gold Electrode**
Yilmaz S., BABA B., BABA A., YAĞMUR S., ÇITAK M.
CURRENT ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.5, sa.1, ss.29-34, 2009 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Determination of Ascorbic Acid in Tablet Dosage Forms and Some Fruit Juices by DPV**
YILMAZ S., Sadikoglu M., SAĞLIKOĞLU G., YAĞMUR S., ASKIN G.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, cilt.3, sa.12, ss.1534-1542, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Speciative determination of Cr(III) and Cr(VI) in dyeing waste water of Dil Creek discharge to Izmit Gulf (Izmit-Kocaeli, Turkey) by ICP-AES**
OKTOR K., Yilmaz S., TUERKER G., ERKUS E.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.141, ss.97-103, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Synthesis, spectral properties, and antimicrobial activity of 2-arylamino,-2,4,4,6,6-pentachloro-1,3,5,2 lambda(5),4 lambda(5), 6 lambda(5)-triazatriphosphines and poly[bis(4-fluorophenylamino)phosphazene]**
YILDIZ M., YILMAZ S., Dolger B.
RUSSIAN JOURNAL OF GENERAL CHEMISTRY, cilt.77, sa.12, ss.2117-2122, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Seasonal variation of some heavy metal pollution with environmental and microbiological parameters in sub-basin of Kocabas Stream (Biga, Canakkale, Turkey) by ICP-AES**
Yayintas O. T., Yilmaz S., Turkoglu M., Colakoglu F., Cakir F.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.134, ss.321-331, 2007 (SCI-Expanded)
- L. **Electrochemical behaviour of 5-(Furan-2-yl)-4-(p-tolyl)-2,4-dihydro-1,2,4-triazole-3-thione by using glassy carbon electrode**
DİLGİN Y., Cansiz A., Cetin A., Kutulay P., ORAL A., YILMAZ S.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.4, ss.3221-3227, 2007 (SCI-Expanded)
- LI. **Osteryoung square wave voltammetric determination of phenazopyridine hydrochloride in human urine and tablet dosage forms based on electrochemical reduction at carbon paste electrode**
ÇITAK M., Yilmaz S., Dilgin Y., Tuerker G., Yagmur S., Erdugan H., ERDUĞAN N.
CURRENT PHARMACEUTICAL ANALYSIS, cilt.3, sa.2, ss.141-145, 2007 (SCI-Expanded)
- LII. **Determination of heavy metal pollution with environmental physicochemical parameters in waste water of Kocabas Stream (Biga, Canakkale, Turkey) by ICP-AES**
Yayintas O. T., Yilmaz S., Turkoglu M., Dilgin Y.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.127, ss.389-397, 2007 (SCI-Expanded)
- LIII. **Concentrations of cadmium and lead heavy metals in Dardanelles seawater**
SÜREN E., Yilmaz S., Turkoglu M., KAYA S.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.125, ss.91-98, 2007 (SCI-Expanded)
- LIV. **Voltammetric study of aciclovir using controled grow mercury drop electrode**
Skrzypek S., Ciesielski W., Yilmaz S.
CHEMIA ANALITYCZNA, cilt.52, sa.6, ss.1071-1078, 2007 (SCI-Expanded)
- LV. **Electrochemical oxidation of prednisolone at glassy carbon electrode and its quantitative determination in human serum and tablets by Osteryoung square wave voltammetry**
Yilmaz S., SKRZYPEK S., Dilgin Y., Yagmur S., Coskun M.
CURRENT ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.3, sa.1, ss.41-46, 2007 (SCI-Expanded)
- LVI. **Potentiometric investigations and effects of substituents on basicity of some acyclic(polyether)s with Schiff base type in acetonitrile and acetic acid**
Yilmaz S., Yildiz M., akgün n.
JOURNAL OF THE INDIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.83, sa.3, ss.299-301, 2006 (SCI-Expanded)
- LVII. **Electrochemical study of natamycin - analytical application to pharmaceutical dosage forms by differential pulse voltammetry**
Aki C., YILMAZ S., DILGIN Y., YAGMUR S., SUREN E.
PHARMAZIE, cilt.60, sa.10, ss.747-750, 2005 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Square wave adsorptive stripping voltammetric determination of famotidine in urine**
Skrzypek S., Ciesielski W., Sokolowski A., Yilmaz S., Kazmierczak D.
TALANTA, cilt.66, sa.5, ss.1146-1151, 2005 (SCI-Expanded)
- LIX. **Determination of boron in the waters of Troia by inductively coupled plasma-atomic emission spectrometry (ICP-AES)**
Ozcan A., Yilmaz S.
JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.70, sa.10, ss.1219-1227, 2005 (SCI-Expanded)

- LX. **In vitro diffusion of hydroxyl ions through root dentine from various calcium hydroxide medicaments**
Sevimay S., Kalayci A., Yilmaz S.
JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, cilt.30, sa.10, ss.1047-1051, 2003 (SCI-Expanded)
- LXI. **Electrochemical behavior of formoterol fumarate and its determination in capsules for inhalation and human serum using differential-pulse and square-wave voltammetry**
Demircigil B., Ozkan S., Coruh O., Yilmaz S.
ELECTROANALYSIS, cilt.14, sa.2, ss.122-127, 2002 (SCI-Expanded)
- LXII. **Electrochemical behavior of a macrocyclic diimine crown ether: 2,3,11,12-dibenzo-5,9-diaza-4,9(10)-cis-diimino-1,13-dioxacyclopentadecane**
Solak A., Yilmaz S., Kilic Z.
JOURNAL OF ELECTROANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.408, ss.119-124, 1996 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Electrochemical investigation and liquid chromatographic analysis of triamcinolone acetonide in pharmaceutical formulations**
Denizhan N., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., KILINÇ M. E., YENGİN Ç., DER F. G.
Turkish Journal of Analytical Chemistry (Online), cilt.4, sa.2, ss.59-66, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Seasonal variations in tap water quality parameters in Canakkale, Turkey**
KAÇAR H., YILMAZ S., TÜRKOĞLU M., SADIKOĞLU M.
Turkish Journal of Analytical Chemistry (Online), cilt.4, ss.6-18, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Application of a cyclic renewable silver amalgam liquid film electrode (R-AgLAFE) to study the electroreduction processes of Bi(III) ions in the presence of cysteine**
Nosal-Wiercińska A., Martyna M., Wiśniewska M., YILMAZ S., DENİZZHAN N.
Turkish Journal of Analytical Chemistry (Online), cilt.4, ss.1-5, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **A review on recent electroanalytical methods for the analysis of COVID-19 drugs**
Emre D., Özaltn N., Yilmaz S.
Turkish Journal of Analytical Chemistry (Online), cilt.3, sa.1, ss.1-8, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **A comparative view to heavy metal pollution in soil and rainwater in Çanakkale, Turkey**
MENTEŞE S., YAYINTAŞ Ö., Baş B., İRKİN L. C., YILMAZ S.
Journal of Chemical Metrology, cilt.15, sa.1, ss.88-101, 2021 (ESCI)
- VI. **Enhanced enzymatic activity and stability by in situ entrapment of α -Glucosidase within super porous p(HEMA) cryogels during synthesis**
Demirci S., ŞAHİNER M., Yilmaz S., Karadag E., ŞAHİNER N.
Biotechnology Reports, cilt.28, 2020 (Scopus)
- VII. **VOLTAMMETRIC AND CHROMATOGRAPHIC DETERMINATION OF NAPROXEN IN DRUG FORMULATION**
Yanık S., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., SADIKOĞLU M., YAYINTAŞ Ö.
JOURNAL OF SCIENTIFIC PERSPECTIVES, cilt.3, sa.4, ss.299-310, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **STABILITY OF METAL OXIDE SUSPENSION IN THE CATIONIC POLYACRYLAMIDE PRESENCE**
Wisniewska M., Chibowski S., Urban T., Fijalkowska G., Nosal Wiercinska A., SAĞLIKOĞLU G., SADIKOĞLU M., YILMAZ S.
JOURNAL OF SCIENTIFIC PERSPECTIVES, cilt.2, sa.2, ss.13-22, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **VOLTAMMETRIC DETERMINATION OF CLOZAPINE FROM ITS DRUG FORM**
ENGİN R., YILMAZ S., YAĞMUR KABAŞ S., YAYINTAŞ Ö.
JOURNAL OF SCIENTIFIC PERSPECTIVES, cilt.1, sa.2, ss.19-30, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **DETERMINATION OF CLOMIPRAMINE HYDROCHLORIDE FROM ITS COMMERCIAL DRUG FORM BY VOLTAMMETRY**
ugurlu e., YAĞMUR KABAŞ S., YILMAZ S.
JOURNAL OF SCIENTIFIC PERSPECTIVES, cilt.2, sa.1, ss.1-8, 2018 (Hakemli Dergi)

- XI. **Determination of Clomipramine hydrochloride from its commercial drug form by oltammetry**
Ugurlu E., YAĞMUR S., YILMAZ S.
Journal of scientific perspectives, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **ANTIOXIDANT ACTIVITIES AND CHEMICAL COMPOSITON OF DIFFERENT EXTRACTS OF MOSSES GATHERED FROM TURKEY**
YAYINTAŞ Ö., SÖĞÜT Ö., KONYALIOĞLU S., Yılmaz S., Tepeli B.
AGROLIFE SCIENTIFIC JOURNAL, cilt.6, sa.2, ss.205-213, 2017 (ESCI)
- XIII. **Sensitive Determination of Quercetin in Onion Peel by Voltammetry Using a Poly(4-Aminobenzene Sulfonic Acid) Modified Glassy Carbon Electrode**
SELVİ B., SADIKOĞLU M., Soylu Ü. İ., YILMAZ S., ÖNAL A., ESER F.
ANALYTICAL & BIOANALYTICAL ELECTROCHEMISTRY, cilt.9, sa.5, ss.574-585, 2017 (ESCI)
- XIV. **TOTAL PHENOL CONTENT AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF MOSSES FROM YENICE FOREST (IDA MOUNTAIN)**
ASLANBABA B., YILMAZ S., YAYINTAŞ Ö., ÖZYURT D., ÖZTÜRK B.
Journal of Scientific Perspective, cilt.1, sa.1, ss.1-12, 2017 (Hakemli Dergi)
- XV. **VOLTAMMETRIC DETERMINATION OF CLOZAPINE FROM ITS DRUG FORM**
EKER R., YILMAZ S., YAGMUR S., YAYINTAŞ Ö.
Journal of Scientific Perspectives, cilt.1, sa.2, ss.19-30, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Microgels Derived from Different Forms of Carrageenans, Kappa, Iota, and Lambda for Biomedical Applications**
ŞAHİNER N., Sağbaşı S., YILMAZ S.
MRS ADVANCES, cilt.2, sa.47, ss.2521-2527, 2017 (ESCI)
- XVII. **Electrochemical Reduction of Phenazopyridine Hydrochloride in Dimethyl Sulfoxide Gazı University Journal of Science**
YAĞMUR KABAŞ S., YILMAZ S.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.25, sa.1, ss.53-58, 2012 (Scopus)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Cennet Hurması Ekstraktı Destekli İndirgenmiş Grafen Oksit Sentezi, Yapısal ve Elektrokimyasal Karakterizasyonu**
Bütün A., Emre D., Zenkin K., Durmuş S., Yılmaz S., Aksu M.
35. Ulusal Kimya Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2024
- II. **The adsorption study of oleuropein using functionalized Halloysite Nanotubes as adsorbents**
SAĞBAŞ SUNER S., DEMİRCİ Ş., TOKAY F., BAĞDAT S., YILMAZ S., ŞAHİNER N.
8th International Conference on New Trends in Chemistry, GAZİ MAGOSA, Kıbrıs (Kktc), 16 Mayıs 2022
- III. **An Electrochemical Nanobiosensor For Sensitive Determination Of Drug Effect On Cancer-Related DNA**
Yanık S., ARIKSOYSAL D., YILMAZ S.
XX. Euroanalysis 2019, International Conference, Düzenleyici: Türk Kimya Derneği, European Chemical Sciences ve Ankara Üniversitesi, İstanbul University, 1-5 September 2019, İstanbul Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019
- IV. **Triamsinolon Asetonid'in İlaç Formlarından Elektrokimyasal ve HPLC Teknikleri ile Analizi**
Denizhan N., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., KILINÇ M. E., YENGİN Ç., DER F. G.
XIX. Kromatografi Kongresi, Hacettepe Üniversitesi, Ankara, 12-14 Haziran 2019., Türkiye, 12 - 14 Haziran 2019
- V. **Farkındalık açısından kimyanın felsefesi**
Kılınç D., YILMAZ S.
2. International conference on Awareness, 13 - 15 Aralık 2018
- VI. **Simyacıların Felsefe Taşını Elde Etme yöntem ve umutları**
Kılınç D., YILMAZ S.
2. International Rating academy congress and exhibition (HOPE), 19 - 21 Nisan 2018

- VII. **Kazdağlarındaki(Kalkım-Yenice, Çanakkale, Türkiye) Bazı Karayosunlarından Elde Edilen Ekstraktların Kimyasal Bileşenlerinin ve Antioksidan Kapasitelerinin Belirlenmesi,**
Aslanbaba B., YILMAZ S., YAYINTAŞ Ö., ÖZYURT D., ÖZTÜRK B.
29. Ulusal Kimya Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017
- VIII. **KAZDAĞLARINDAKİ (KALKIM-YENİCE, ÇANAKKALE, TÜRKİYE) BAZI KARAYOSUNLARINDAN ELDE EDİLEN EKSTRAKTLARIN KİMYASAL BİLEŞENLERİNİN VE ANTİOKSİDAN KAPASİTELERİNİN BELİRLENMESİ**
Aslanbaba B., YILMAZ S., YAYINTAŞ Ö., ÖZYURT D., Demirata Öztürk B.
29.Ulusal kimya Kongresi, 2017, ODTÜ,Ankara, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2017
- IX. **Moksifloksasin Hidroklorür'ün Elektrokimyasal Özelliklerinden Yararlanarak İlaç Formlarındaki ve İnsan İdrarına Eklenen Miktarının Belirlenmesi**
Tepeli B., YAĞMUR KABAŞ S., YILMAZ S.
3.Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi (IVEK), İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- X. **Microgels derived from different forms of carrageenans, kappa, iota, and lambda for biomedical applications**
ŞAHİNER N., SAĞBAŞ S., YILMAZ S.
Materials Research Society Spring Meeting amp Exhibit, 17 - 21 Nisan 2017
- XI. **Micro/Nanoparticles prepared from kappa-, lota-, and lambda-carrageenan for versatile use**
ŞAHİNER N., SAĞBAŞ S., YILMAZ S.
AmericanChemical Society National Meeting amp Exposition, 2 - 06 Nisan 2017
- XII. **Effect of Ethionine Protonation on the Kinetics and the Mechanism of Bi III Ion Electroreduction**
Nosal Wiercinska A., Wisniewska M., Tyszcuk Rotko K., YILMAZ S., YAĞMUR S., SAĞLIKOĞLU G., Yanık S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- XIII. **Electrochemical DNA Nanobiosensor for the Detection of Anticancer Drugs and DNA Interactions**
YANIK S., ARIKSOYSAL D., ÇAKIR D., KORAL L., YILMAZ S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- XIV. **Free Radical Scavenging Activity of Extracts Obtain from Some Moss species in Turkey**
Tonguç Yayıntaş Ö., SÖĞÜT Ö., KONYALIOĞLU S., YILMAZ S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- XV. **Quantitative Determination of Moxifloxacin Hydrochloride in Drug Dosage Forms by Voltammetric Techniques Using Glassy Carbon and Modified Glassy Carbon Electrodes**
SADIKOĞLU M., soylu Ü., Yanık S., YILMAZ S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- XVI. **YilmazQuantitative Determination of Tenoxicam in Drug Dosage Forms by Voltammetric Techniques Using Glassy Carbon and Modified Glassy Carbon Electrodes**
SADIKOĞLU M., Çabuk A., Yanık S., YILMAZ S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- XVII. **The Effect of Ethionine Protonation on the Kinetics and the Mechanism of Bi III Ion Electroreduction**
YILMAZ S., YAĞMUR S., SAĞLIKOĞLU G., yanık s.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- XVIII. **Chemical Composition and Antioxidant Activities of Extracts Obtain from Mosses of Ida Mountain Canakkale Turkey**
Tonguç Yayıntaş Ö., ÖZYURT D., Demirata Öztürk B., Karagül Yüceer Y., YILMAZ S.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- XIX. **Klomipramin Hidroklorür'ün Elektrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi Ve İlaç Formlarından Miktarının Belirlenmesi**
Uğurlu E., YILMAZ S., YAĞMUR KABAŞ S., SAĞLIKOĞLU G.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- XX. **Naproxen'in Ultra Eser Grafit Elektrotta Elektrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi Ve İlaç Dozaj Formlarından Miktarının Belirlenmesi.",**
Yanık S., YILMAZ S., YAĞMUR KABAŞ S., SAĞLIKOĞLU G.

27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- XXI. **Klomipramin hidroklorür ün elektrokimyasal özelliklerinin incelenmesi ve ilaç formlarından miktarının belirlenmesi**
UĞURLU E., YILMAZ S., YAĞMUR S., SAĞLIKOĞLU G.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, 23-28 Ağustos 2015, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- XXII. **Naproxen in ultra eser grafit elektrotta elektrokimyasal özelliklerinin ncelenmesi ve ilaç dozaj formlarından miktarının belirlenmesi**
SUZAN Y., YILMAZ S., YAĞMUR S., SAĞLIKOĞLU G.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, 23-28 Ağustos 2015, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- XXIII. **Klozapin in elektrokimyasal özelliklerinin incelenmesi ve ilaç formlarından miktarının belirlenmesi**
EKER R., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., YAĞMUR S.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çanakkale, 23-28 Ağustos 2015, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- XXIV. **Klozapin'in Elektrokimyasal Özelliklerinin İncelenmesi Ve İlaç Formlarından Miktarının Belirlenmesi**
Eker R., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., YAĞMUR KABAŞ S.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 Ağustos 2015
- XXV. **The Role of Active Complexes in the Multistep Process of Bi III Ion Electroreduction in Chlorate VII Solution with Varied Water Activity in the Presence of Methionine**
Nosal-Wiercinska A., YILMAZ S., YAĞMUR KABAŞ S., SAĞLIKOĞLU G., Yanık S., Grochowski M., Tyszcuk-Rotko K.
XIV. Polish Ukrainian Symposium on Theoretical and Experimental Studies of Interfaces Phenomes and their Technological Applications, Zakopane, Polonya, 9 - 13 Eylül 2014
- XXVI. **The role of active complexes in the multistep process of Bi III ion electroreduction in chlorate VII solution with varied water activity in the presence of methionine**
NOSAL WIERCINSKA A., YILMAZ S., YAĞMUR S., SAĞLIKOĞLU G., GROCHOWSKI M., TYSZCZUK ROTKO K.
XIV. Polish Ukrainian Symposium on Theoretical and Experimental Studies of Interfaces Phenomes and their Technological Applications, Zakopane, Poland, September, 9-13, 2014., 9 - 13 Eylül 2014
- XXVII. **Naproxenin voltametri ve yüksek performanslı sıvı kromatografisi HPLC teknikleri ile ilaç dozaj formlarından miktarının belirlenmesi**
YANIK S., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G.
14. Ulusal Kromatografi Kongresi, Ege Üniversitesi, İzmir ,12-15 Mayıs 2014., Türkiye, 12 - 15 Mayıs 2014
- XXVIII. **Ergene Nehri sediment örneklerinde bazı ağır metallerin tayini için BCR ardışık ekstraksiyon ve ICP OES kombinasyonu**
SUNGUR A., SOYLAK M., YILMAZ S., ÖZCAN H.
VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Hatay, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.68
- XXIX. **Electroanalytical investigation and voltammetric determination of metronidazole in tablet dosage form**
YILMAZ S., BALTAOĞLU E., SAĞLIKOĞLU G., YAĞMUR S., POLAT K., SADIKOĞLU M.
International Electrochemistry Meeting, October 8-11, 2009, Side, Antalya, TURKEY, 8 - 11 Ekim 2009
- XXX. **Synthesis antimicrobial activity and electrochemical behaviour of phenazopyridine hydrochloride and it s some schiff bases in dimetyl sulfoxide by cyclic voltammetry**
YAĞMUR S., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., SADIKOĞLU M., YILDIZ M., POLAT K.
IMMPC-ISPC Joint Meeting, September 30-October 2, 2010, Ankara, Turkey, 30 Eylül 2010 - 02 Ekim 2009
- XXXI. **Antifungal Activity of Phenazopyridine Hydrochloride and Its Schiff Base Derivatives Againts Clinically Relevant Yeast Cultures**
DÜLGER B., HACIOĞLU DOĞRU N., YILMAZ S., YAĞMUR KABAŞ S.
IX. International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2009
- XXXII. **Electroanalytical investigation and determination of famotidine in human urine and tablet dosage forms on ultra trace graphite and glassy carbon electrodes**
YAĞMUR S., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G., USLU B., SADIKOĞLU M., ÖZKAN S. A.

- IX. International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, 23-26 Haziran 2009, 23 - 26 Haziran 2009
- XXXIII. **Voltammetric determination of acyclovir in human urine using ultra trace graphite and carbon electrodes**
SADIKOĞLU M., SAĞLIKOĞLU G., YAĞMUR S., ORTA E., YILMAZ S.
International Symposium on Drug Research and Development, Ankara, 4-7 Mayıs 2009, 4 - 07 Mayıs 2009
- XXXIV. **Okumuş, H., C. Aldırmaz Ağartan, S. Yılmaz., "Sağlık Açısından Geleneksel Çanakkale Seramikleri"**
OKUMUŞ H., YILMAZ S.
Çanakkale İli Değerleri Sempozyumları, Türkiye, 25 - 31 Ağustos 2008, ss.795-804
- XXXV. **Fenazopiridin hidroklorür ün voltametik teknikler ile ticari tabletlerden ve insan idrarından miktarının analizi**
YAĞMUR S., YILMAZ S., SAĞLIKOĞLU G.
IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Fırat Üniversitesi, Elazığ, 25-27 Haziran 2008., Türkiye, 25 - 27 Haziran 2008
- XXXVI. **Penazopridin hidroklorür ün voltametri ve HPLC teknikleri ile tablet dozaj formlarından ve insan idrarından analizi**
YILMAZ S., YAĞMUR S., SAĞLIKOĞLU G., YENGİN Ç., KILINÇ M. E.
Kromatografi 2008 Kongresi, 9-11 Haziran 2008, Isparta, Türkiye, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2008
- XXXVII. **İzmit Körfezindeki Boya Atık Sularında ICP- AES Tekniği ile Krom Türlendirmesi**
OKTOR K., TÜRKER G., Çıtak M., YAĞMUR KABAŞ S., YILMAZ S.
III. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2006
- XXXVIII. **Kocabaş Çayı Biga Çanakkale Althavzasındaki Atık Sularda Fizikokimyasal Mikrobiyolojik Parametrelerle Birlikte Ağır Metal Kirliliğinin Icp Aes Tekniği İle Belirlenmesi**
YILMAZ S., YAYINTAŞ Ö., TÜRKÖĞLU M., ÇAKIR F., ÇOLAKOĞLU F.
III. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2006
- XXXIX. **Çeşitli Sulardaki Metal Analizlerinde Yaygın Kullanılan Analiz Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
KIZILKAYA B., ÖZAY Ö., YILMAZ S.
3. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2006, ss.225
- XL. **Sülfametaksazol'ün Elektrokimyasal Yükseltgenme Özelliğinden Yararlanılarak İnsan İdrarı ve Ticari Tabletlerdeki Miktarının Voltametik Teknikler ile Belirlenmesi**
Çıtak M., YAĞMUR KABAŞ S., YILMAZ S., TÜRKER G.
III. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2006
- XLI. **Famotidin'in Elektrokimyasal Davranışı ve İlaçlarda Voltametik Yöntem ile Tayini",**
YAĞMUR KABAŞ S., YILMAZ S., DİLGİN Y., ÖZKAN S. A., USLU B.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, Kuşadası AYDIN, Türkiye, 30 Eylül - 04 Ekim 2005
- XLII. **Determination of Loratadine in Pharmaceutical Dosage Forms and Human Serum by UV Spectrophotometry**
AKI C., YAĞMUR KABAŞ S., YILMAZ S., YAZICI A., Çıtak M.
IV. International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, September 17-19, 2003, İstanbul, TURKEY, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2003
- XLIII. **Natamisin (Pimarisin) Elektrokimyasal Davranışı ve İlaçlarda Voltametik Tayini**
YILMAZ S., DİLGİN Y., YAĞMUR KABAŞ S., Süren E.
IV. Elektrokimya Günleri, Adana, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2003

Desteklenen Projeler

SAĞLIKOĞLU G., YAYINTAŞ Ö., ENGİN M. S., YILMAZ S., ÇAY S., UÇARLI O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karayosunu Türlerindeki (Kazdağı, Çanakkale) Bazı Ağır Metal Adsorpsiyon Kapasitesinin Belirlenmesi., 2019 - 2020

ŞAHİNER N., YILDIZ M., YILMAZ S., Kurt S. B., CAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laktoz ve Maltoz Mikrojenlerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2018 - 2019

MENTEŞE S., YILMAZ S., YAYINTAŞ Ö., İRKİN L. C., BAŞ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toprak Hava ve Bitki Etkileşiminde İndikatör olarak Çanakkale Bölgesinde Yetişen Bazı Karayosunları ile Entegre Kirlilik Belirlenmesi, 2017 -

2019

YAYINTAŞ Ö., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bryofitlerin Antioksidan Antimikrobiyal Antiviral ve Antitümoral Özelliklerinin Arastırılması, 2016 - 2018

AKGÜL KALKAN E., ÜLKER ÇAKIR D., YILMAZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan Plazma ve İdrarında Asetonun HPLC Tekniği İle Kantitatif Klinik Diagnostik Analizi, 2015 - 2016

ÖZCAN H., YILMAZ S., SUNGUR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ARDIŞIK EKSTRAKSİYON YÖNTEMİYLE ERGENE HAVZASINDAN ALINAN TOPRAK ÖRNEKLERİNDE METAL ANALİZİ, 2011 - 2013

YILMAZ S., Sanayi Tezleri Projesi, Hidrojel Nanokompozit Partikülleri ile Hızlı ve Seçici Uranil İyonlarının Bazı Radyonüklidleri Kazınımı, 2011 - 2012

Yağmur Kabaş S., Uslu B., Dilgin Y., Yılmaz S., Süren E., Özkan S. A., TÜBİTAK Projesi, Bazı İlaç Aktif Maddelerin Farmasötik Preparatlarda ve İnsan Serumu Gibi Biyolojik Sıvılarda Elektroanalitik Metotlar (Voltametrik ve Polarografik Teknikler) İle Tayini", 2002 - 2005

YILMAZ S., TÜBİTAK Projesi, "Bazı İlaç Aktif Maddelerin Farmasötik Preparatlarda ve İnsan Serumu Gibi Biyolojik Sıvılarda Elektroanalitik Metotlar (Voltametrik ve Polarografik Teknikler) İle Tayini", 2002 - 2005

YILMAZ S., TÜBİTAK Projesi, Tuzla (ÇANAKKALE) Jeotermalin Bölgedeki Akifere, Toprağa ve Suyu Etkilerinin Araştırılması, 2002 - 2003

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Scientific Perspectives, Editör, 2017 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

kimya derneği, Üye, 1988 - Devam Ediyor

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

Dumlupınar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2011

Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2008

Central European Journal of Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2008

J. Applied Electrochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2007

Water Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2006

Water Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2006

Metrikler

Yayın: 194

Atf (WoS): 1215

Atf (Scopus): 1441

H-İndeks (WoS): 19

H-İndeks (Scopus): 20

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Kromatografi Kongresinde, Oturum Başkanı, Isparta, Türkiye, 2008

Ödüller

YILMAZ S., Çok sayıda makaleye teşvik, TÜBİTAK, Ocak 2011

YILMAZ S., makeleye teşvik, COMÜ, Ocak 2010

YILMAZ S., Yayın tesvik, COMÜ, Ocak 2009

YILMAZ S., Çok sayıda makaleye tesvik, COMU, Ocak 2007

Akademi Dışı Deneyim

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi- Fen-Edebiyat Fakültesi, , Öğretim üyesi

Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Araştırma Görevlisi