

Prof.Dr. ŞERİFE SAÇMACI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 33186

E-posta: sacmaci@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/sacmaci/>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü, Türkiye 2000 - 2006

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü, Türkiye 1997 - 2000

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1993 - 1997

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uygulamalı Horizon 2020 Proje Yazma Eğitimi, Erciyes Üniversitesi, 2015

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimleri, Erciyes Üniversitesi, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tübitak, Mühendislik Fakültesi, Araştırma Projesi Hazırlama ve Yürütme Eğitimi, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Principles and application of .., European Commission, EMIT workshop S02-02, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, UV-VIS/AAS/Microwave Sample Preparation Systems, Analytikjena, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim, Sertifika, Türk Eğitim Derneği, 1999, Türk Eğitim Derneği, 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, Sıvı-Sıvı Ekstraksiyonu ile Yeni Şelat Yapıcılar Kullanarak Çeşitli Örneklerdeki Bazı Ağır Metallerin Tayini, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü, 2006

Yüksek Lisans, Solvent Ekstraksiyonu ile Atık Sulardaki Ağır Metallerin AAS ile Tayini, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü, 2000

Araştırma Alanları

Temel Bilimler, Kimya, Analitik Kimya, Ayırma Teknikleri, Biyoanalitik Yöntemler, Florimetri, Gıda Analizleri, Mikro ve Yarımikro Analiz Yöntemleri, Spektroskopik Yöntemler, Fizikokimya, Nanokompozitler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya , 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya , 2012 - 2018

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Erciyes Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1999 - 2012

Mesleki Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, Kimya, 2014 - 2016

Verdiği Dersler

Genel Kimya 2, Lisans, 2014 - 2015
Genel Kimya, Lisans, 2014 - 2015
Genel Kimya, Lisans, 2014 - 2015
Genel Kimya, Lisans, 2014 - 2015
Genel Kimya, Lisans, 2014 - 2015
Susuz Ortam Titrasyonları, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Yüksek Verimli Kromatografi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Atmosferik Kirlenme, Lisans, 2013 - 2014
Genel Kimya II, Lisans, 2013 - 2014
Bitirme Tezi II, Lisans, 2013 - 2014
Spektroskopi, Lisans, 2013 - 2014
Moleküler Spektroskopi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Bitirme Tezi-I, Lisans, 2013 - 2014
Süper Kritik Akışkan Ekstraksiyonu, Yüksek Lisans, 2013 - 2014
Genel Kimya, Lisans, 2013 - 2014
Genel Kimya 1, Lisans, 2013 - 2014
Bitirme Tezi-II, Lisans, 2012 - 2013
Organik Kimya Laboratuvarı-II, Lisans, 2012 - 2013
Spektrofotometrik Analiz, Lisans, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Saçmacı Ş., FONKSİYONLAŞTIRILMIŞ MANYETİK GRAFEN OKSİT ÜZERİNE ENZİM İMMOBİLİZASYONU, Yüksek Lisans, F.AKKOYUN(Öğrenci), Devam Ediyor
SAÇMACI Ş., Rodamin Türevi Boyar Maddelerin Sentezi, Gıda ve Çevre Örneklerindeki Bazı Ağır Metallerin Florimetrik Yöntemle Tayini, Yüksek Lisans, E.Özyol(Öğrenci), 2016
SAÇMACI Ş., Furan Türevi Rodamin Boyar Maddelerin Sentezi, Çevre ve Gıda Örneklerindeki Bazı Ağır Metallerin Florimetrik Yöntemle Tayini, Yüksek Lisans, N.Öksüz(Öğrenci), 2016
SAÇMACI Ş., Bazı Gıda Örneklerindeki Alüminyumun Florometrik Yöntem İle Tayini, Yüksek Lisans, E.Yıldız(Öğrenci), 2015

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı, Bozok Üniversitesi, Ağustos, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı, Uludağ Üniversitesi, Nisan, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, Bozok Üniversitesi, Ekim, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, Bozok Üniversitesi, Eylül, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, Bozok Üniversitesi, Eylül, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, Bozok Üniversitesi, Aralık, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans, Bozok Üniversitesi, Aralık, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma, Erciyes Üniversitesi, Çevre Mühendisliği, Ocak, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Application of a new functionalized magnetic graphene oxide for aluminum determination at trace levels in honey samples by the zetasizer system**
Saçmacı Ş., Saçmacı M.
MICROCHEMICAL JOURNAL, cilt.157, ss.104962-104968, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Morphological analysis of aqueous humor drainage using QD nanoparticles and indocyanine green.**
Nur İ. H. , Saçmacı Ş., Orhan İ., Perez W., Testereci H.
Microscopy research and technique, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Application of quantum dot-based biosensor to the conjunctiva in Wistar albino rats**
NUR İ. H. , SAÇMACI Ş., Keles H., Abumandour M., TESTERECİ H.
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A new fluorescence reagent: Synthesis, characterization and application for speciation of arsenic (III)/(VI) species in tea samples**
Oksuz N., Saçmacı Ş., Saçmacı M., Ülgen A.
FOOD CHEMISTRY, cilt.270, ss.579-584, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Highly selective adsorption of cadmium ions by water-dispersible magnetic thioglycolic acid/graphene oxide composites**
SAÇMACI Ş., Saçmacı M.
APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.32, no.0, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Grafting of glutathione to magnetic graphene oxide and application for the determination of As(III)/(V) in food samples via a zeta potential analyzer**
SAÇMACI Ş., Saçmacı M., Kök C.
NEW JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.42, ss.5345-5355, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A new turn-on fluorimetric method for the rapid speciation of Cr(III)/Cr(VI) species in tea samples with rhodamine-based fluorescent reagent**
Ozyol E., SAÇMACI Ş., Saçmacı M., ÜLGEN A.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.191, ss.62-68, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis, characterization and application of a new fluorescence reagent for the determination of aluminum in food samples**
Yıldız E., SAÇMACI Ş., Saçmacı M., ÜLGEN A.
FOOD CHEMISTRY, cilt.237, ss.942-947, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A new procedure for determination of nickel in some fake jewelry and cosmetics samples after dispersive liquid-liquid microextraction by FAAS**
SAÇMACI Ş., Saçmacı M.
APPLIED ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, cilt.31, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A new turn-on fluorimetric detection method for the determination of Ag(I) in some food and water samples**
Saçmacı Ş., Saçmacı M., Ülgen A.
Journal Of Aoac International, cilt.100, no.1, ss.1854-1860, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis, characterization and application of a new chelating resin for solid phase extraction, preconcentration and determination of trace metals in some dairy samples by flame atomic absorption spectrometry**
Dasbasi T., SAÇMACI Ş., Cankaya N., Soykan C.
FOOD CHEMISTRY, cilt.211, ss.68-73, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A New Chelating Reagent: Its Synthesis/Characterization and Application for the Determination of Cd(II) and Ni(II) in Various Food and Make-Up Product Samples by FAAS Using Simultaneous Microextraction Sampling**
SAÇMACI Ş., Saçmacı M.
JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL, cilt.99, ss.1058-1065, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **A new synthesis, characterization and application 1 chelating resin for 2 determination of some trace metals in honey samples by FAAS**
Dasbasi T., SAÇMACI Ş., Çankaya N., Soykan C.
FOOD CHEMISTRY, cilt.0, no.0, ss.0-5, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Determination of some metal ions in various meat and baby food samples by atomic spectrometry**
Dasbasi T., SAÇMACI Ş., ÜLGEN A., KARTAL Ş.
FOOD CHEMISTRY, cilt.197, ss.107-113, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A new chelating reagent and application for coprecipitation of some metals in food samples by FAAS**
Yıldız E., SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., Sacmaci M.
FOOD CHEMISTRY, cilt.194, ss.143-148, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Dispersive Liquid-Liquid Microextraction of Bismuth in Various Samples and Determination by Flame Atomic Absorption Spectrometry**
Dasbasi T., Kartal Ş., Saçmacı Ş., Ülgen A.
JOURNAL OF ANALYTICAL METHODS IN CHEMISTRY, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A new automated system for the determination of Al(III) species in dialysis concentrates by electrothermal atomic absorption spectrometry using a combination of chelating resin**
ŞAHAN S., SAÇMACI Ş., ÜLGEN A., KARTAL Ş., ŞAHİN U.
MICROCHEMICAL JOURNAL, cilt.122, ss.57-62, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A simple dispersive liquid-liquid microextraction method for determination of Ag(I) by flame atomic absorption spectrometry**
Dasbasi T., SAÇMACI Ş., ÜLGEN A., KARTAL Ş.
JOURNAL OF INDUSTRIAL AND ENGINEERING CHEMISTRY, cilt.28, ss.316-321, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Determination of Gold in Various Environment Samples by Flame Atomic Absorption Spectrometry Using Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Sampling**
SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., KALKAN G.
CROATICA CHEMICA ACTA, cilt.88, ss.113-119, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A solid phase extraction procedure for the determination of Cd(II) and Pb(II) ions in food and water samples by flame atomic absorption spectrometry**
Dasbasi T., SAÇMACI Ş., ÜLGEN A., KARTAL Ş.
FOOD CHEMISTRY, cilt.174, ss.591-596, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Determination of gold and palladium in environmental samples by FAAS after dispersive liquid-liquid microextraction pretreatment**
Ozdemir C., SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., Sacmaci M.
JOURNAL OF INDUSTRIAL AND ENGINEERING CHEMISTRY, cilt.20, ss.4059-4065, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Chromium Speciation in Environmental Samples by Solid-Phase Extraction Using Lewatit Ionac SR-7 Resin and Flame Atomic Absorption Spectrometry**
SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., KUMSUZ S.
JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL, cilt.97, ss.1719-1724, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **On-line solid-phase separation/preconcentration for the determination of copper in urine by flame atomic absorption spectrometry**
SAÇMACI Ş., ŞAHAN S., ŞAHİN U., KARTAL Ş., ÜLGEN A.
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, cilt.44, ss.240-245, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Resting Eggs as New Biosorbent for Preconcentration of Trace Elements in Various Samples Prior to Their Determination by FAAS**
SAÇMACI Ş., Yılmaz Y., KARTAL Ş., Kaya M., DUMAN F.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.159, ss.254-262, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Development of a new on-line system for the sequential speciation and determination of chromium species in various samples using a combination of chelating and ion exchange resins**

ŞAHAN S., SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., Sacmaci M., ŞAHİN U., ÜLGEN A.

TALANTA, cilt.120, ss.391-397, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Comparison of bone tissue trace-element concentrations and mineral density in osteoporotic femoral neck fractures and osteoarthritis**

Karaaslan F., Mutlu M., Mermerkaya M. U. , Karaoglu S., SAÇMACI Ş., Kartal Ş.

● CLINICAL INTERVENTIONS IN AGING, cilt.9, ss.1375-1382, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **On-line preconcentration and determination of Au(III) in various environmental/industrial samples by flame atomic absorption spectrometry**

Dasbasi T., SAÇMACI Ş., ŞAHAN S., ÜLGEN A., KARTAL Ş.

● INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.94, ss.916-929, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **On-line determination of palladium by flame atomic absorption spectrometry coupled with a separation/preconcentration minicolumn containing a new sorbent**

SAÇMACI Ş., ŞAHAN S., Sacmaci M., ŞAHİN U., ÜLGEN A., KARTAL Ş.

● INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.93, ss.1223-1235, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Determination of palladium by on-line flow-injection direct spectrophotometry in environmental samples using 2,2 '-furyldioxime as a chelator**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş.

● TALANTA, cilt.109, ss.26-30, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Synthesis, characterization and application of a new chelating resin for on-line separation, preconcentration and determination of Ag(I) by flame atomic absorption spectrometry**

Dasbasi T., SAÇMACI Ş., ŞAHAN S., KARTAL Ş., ÜLGEN A.

● TALANTA, cilt.103, ss.1-7, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **An on-line separation and preconcentration system coupled with flame atomic absorption spectrometry for the determination of lead**

Dasbasi T., SAÇMACI Ş., ŞAHAN S., ÜLGEN A., KARTAL Ş.

● ANALYTICAL METHODS, cilt.5, ss.3307-3313, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **A coprecipitation procedure for the determination of some metals in food and environmental samples by flame atomic absorption spectroscopy**

Özdemir C., SAÇMACI Ş., KARTAL Ş.

● ANALYTICAL METHODS, cilt.5, ss.3977-3983, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Selective separation and preconcentration of zinc(II) with back-extraction from metal-1,3,5-triketone extracts prior to its determination by flame atomic absorption spectrometry**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., Saçmacı M.

● Intern. J. Environ. Anal. Chem., cilt.92, no.14, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Procedure for the Determination of Palladium by Flame Atomic Absorption Spectroscopy**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., Dural S.

● JOURNAL OF THE BRAZILIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.23, ss.1033-1040, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **A new chelating resin: Synthesis, characterization and application for speciation of chromium (III)/(VI) species**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., Yılmaz Y., Sacmaci M., Soykan C.

● CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, cilt.181, ss.746-753, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Selective back-extraction and preconcentration of zinc(II) from metal-1,3,5-triketone extracts prior to its determination by flame atomic absorption spectrometry**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., Sacmaci M.

● INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.92, ss.1626-1637, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **DETERMINATION OF Cr(III), Fe(III), Ni(II), Pb(II) AND Zn(II) IONS BY FAAS IN ENVIRONMENTAL SAMPLES AFTER SEPARATION AND PRECONCENTRATION BY SOLVENT EXTRACTION USING A**

TRIKETONE REAGENT

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., Sacmaci M.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.21, ss.1563-1570, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **A Multi-Element Ion-Pair Extraction for Trace Metals Determination in Environmental Samples**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş.

CLEAN-SOIL AIR WATER, cilt.39, ss.577-583, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Selective Separation and Preconcentration of Fe(III) and Zn(II) Ions by Solvent Extraction Using a New Triketone Reagent**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., Sacmaci M.

CLEAN-SOIL AIR WATER, cilt.39, ss.584-590, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Separation and Enrichment of Cr(III) and Cr(VI) in Environmental Samples by Ion-pair Solvent Extraction Using a β -diketone Ligand**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş.

Intern. J. Environ. Anal. Chem., cilt.91, no.5, ss.448-461, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Novel Solid Phase Extraction Procedure for Some Trace Elements in Various Samples Prior to Their Determinations by FAAS**

SAÇMACI Ş., Kartal Ş., Sacmaci M., Soykan C.

BULLETIN OF THE KOREAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.32, ss.444-450, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Speciation, separation and enrichment of Cr(III) and Cr(VI) in environmental samples by ion-pair solvent extraction using a beta-diketone ligand**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.91, ss.448-461, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Determination of some trace metal ions in various samples by FAAS after separation/preconcentration by copper(II)-BPHA coprecipitation method**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş.

MICROCHIMICA ACTA, cilt.170, ss.75-82, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **An on-line preconcentration/separation system for the determination of bismuth in environmental samples by FAAS**

ŞAHAN S., SAÇMACI Ş., ŞAHİN U., ÜLGEN A., KARTAL Ş.

TALANTA, cilt.80, ss.2127-2131, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Synthesis and Characterization of New Chelating Resin: Adsorption Study of Copper(II) and Chromium (III) Ions**

SAÇMACI Ş., Sacmaci M., Soykan C., Kartal Ş.

JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.47, ss.552-557, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Mustafa Saçmacı, Abdulrezzak Alkan, Serife Saçmacı, Emin Saripinar, and Ertan Sahin, New β -Tricarbonyl Compounds: Synthesis, Reactions with Urea and Some Thioureas**

Saçmacı M., SAÇMACI Ş.

Heterocyclic Chemistry, cilt.75, ss.2013-2021, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Selective extraction, separation and speciation of iron in different samples using 4-acetyl-5-methyl-1-phenyl-1H-pyrazole-3-carboxylic acid**

SAÇMACI Ş., KARTAL Ş.

ANALYTICA CHIMICA ACTA, cilt.623, ss.46-52, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **New beta-tricarbonyl compounds: Synthesis, reactions with urea and some thioureas**

Sacmaci M., Alkan A., SAÇMACI Ş., SARIPINAR E., ŞAHİN E.

HETEROCYCLES, cilt.75, ss.2013-2021, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Multiple sklerozlu hastalarda ağır metal ve sialik asitin etkisi**

Günel S., Saçmacı H., Saçmacı Ş., Mirza M., İpekten F.

International Research Journal of Public and Environmental Health, no.7, ss.114-120, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

● **A study on the presence of lymph drainage in the eyes using Quantum Dot(Qdot) based bio Sensing Probe Evaluation of Project Result**

NUR I. H. , SAÇMACI Ş., ERKİLİÇ K., ORHAN I.

İCAGAS 2018, Antalya, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2018, ss.192-200

● **Application of quantum dot based biosensor to the conjunctiva**

NUR I. H. , KELEŞ H., SAÇMACI Ş.

4.İnternational Congress on Veterinary and Animal sciens, Nevşehir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.80

● **A Simple Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Method for Determination of Bismuth by FAAS**

Daşbaşı T., KARTAL Ş., SAÇMACI Ş., ÜLGEN A.

28. Ulusal Kimya Kongresi, Mersin, Türkiye, 15 - 21 Ağustos 2016, ss.219

● **Yeni sentezlenmiş reçine kullanılarak katı faz ekstraksiyonlu akışa enjeksiyonlu FAAS ile gümüş tayini**

Daşbaşı T., SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., ÜLGEN A.

XIV. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015, ss.32

● **Dispersif Sıvı-Sıvı mikroekstraksiyon sonrası FAAS ile gümüş tayini**

Daşbaşı T., SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., ÜLGEN A.

XIV. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2015, ss.67

● **Yeni bir floresans ligand sentezi ve bazı çevre örneklerindeki kromun florimetrik yöntemle tayini**

Yıldız E., SAÇMACI Ş., ÜLGEN A., Saçmacı M., KARTAL Ş.

7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, no.76, ss.130

● **Diyaliz çözeltilerindeki Al'un akışa enjeksiyonlu atomik absorpsiyon spektrometri yöntemiyle tayini**

ŞAHAN S., SAÇMACI Ş., ÜLGEN A., KARTAL Ş., ŞAHİN U.

7. Analitik Kimya Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2014, no.6, ss.20

● **Redoks reaksiyonu olmadan Akışa Enjeksiyonlu Analizle Krom Türleme Sistemi**

SAÇMACI Ş.

VI. Analitik Kimya Kongresi, Hatay, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.43

● **Kurşun ve Kadmiyumun Dowex-Marathon C ile Zenginleştirildikten Sonra FAAS ile Tayini**

SAÇMACI Ş., Daşbaşı T., ŞAHAN S., KARTAL Ş., ÜLGEN A.

Uluslararası katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2012, ss.67

● **Bazı Eser Elementlerin Yeni Sentezlenmiş Şelat Reçinesi ile Zenginleştirildikten sonra FAAS ile Tayini**

Daşbaşı T., SAÇMACI Ş., KARTAL Ş., ÜLGEN A.

EsAn-2012, II. Eser Analiz Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2012, ss.112

● **Çevre örneklerinde bulunan Pb(II)'nin Akışa enjeksiyonlu FAAS ile Tayini**

Daşbaşı T., SAÇMACI Ş., ŞAHAN S., ÜLGEN A., KARTAL Ş.

12. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, ss.67

● **Koroner kalp hastası olgularda eser element seviyelerinin tayini**

Saçmacı Ş., ÖZDEMİR N., Kartal Ş., Saraymen R., Taşdemir K.

24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 29 Haziran - 02 Temmuz 2010

● **Çevre Örneklerinde Bulunan Eser Düzeydeki Cu(II)'nin Akışa Enjeksiyonlu FAAS ile Tayini**

SAÇMACI Ş., ŞAHAN S., ŞAHİN U., ÜLGEN A., KARTAL Ş.

I. ESER ANALİZ ÇALIŞTAYI (EsAn 2010), Denizli, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2010, ss.18

● **Determination of hair selenium level in non-cancer and cancer patients with ICP-MS**

ÖZDEMİR N., Saçmacı Ş., Kartal Ş., Saraymen R., Yıldız O. G.

- 5th Black Sea Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, ss.192
Some biological important trace elements concentration in hair samples of children at low socioeconomic income level schools
Saçmacı Ş., ÖZDEMİR N., Kartal Ş., Saraymen R.
- 5th Black Sea Conference on Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009, ss.193
Kayseri’de sosyo ekonomik gelir düzeyi düşük bazı okullarda çocukların saç çinko düzeyinin FAAS ile tayini
Saçmacı Ş., ÖZDEMİR N., Kartal Ş., Saraymen R.
- XI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2009, ss.211
Çeşitli Çevre Örneklerindeki Bizmutun Akış Enjeksiyon Spektrofotometrik Tayini
AYDIN Z., SAÇMACI Ş., ŞAHAN S., ŞAHİN U., KARTAL Ş., ÜLGEN A.
- 11. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2009, ss.15
On-line preconcentration and FAAS determination of trace amounts of bismuth in biological and water samples
ŞAHAN S., SAÇMACI Ş., ŞAHİN U., ÜLGEN A., KARTAL Ş.
6th Aegean Analytical Chemistry Days, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008, ss.345

Diğer Yayınlar

- **Experimental Study of Natural Sorbent for Oil Spill, Digital Proceeding of ICOCEE-CAPPADOCIA2015, Nevşehir, Turkey, May 20-23-2015**
A. Al-Najar J., A.Alwaaiti A., SAÇMACI Ş.
Sunum, ss.1-16, 2015

Desteklenen Projeler

- SAÇMACI Ş., GÜNDOĞDU A., DEMİRDÖĞEN R. E. , OCAKOĞLU K., EMEN F. M. , SAÇMACI M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yakın alan elektroegirme NFES tekniğiyle iyonik polimerbornitrürMFe2O4LiPr3 kompozit liflerinin hazırlanması ve kirli suların kimyasal ve biyolojik arıtımında kullanımı, 2019 - Devam Ediyor
- SAÇMACI Ş., ERDOĞAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı yeni fonksiyonlaştırılmış manyetik grafen oksit kullanılarak enzim immobilizasyonu üzerine araştırma, 2019 - Devam Ediyor
- SAÇMACI Ş., ÖZSOY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Bir Hibrit Manyetik Grafen Oksit ile Çeşitli Çevre Örneklerindeki Bazı Ağır Metallerin Zeta Potansiyel Tekniği ile Tayini, 2019 - Devam Ediyor
- Saçmacı Ş., Durmuş M., KOSGEB, Bukalemun Kumaş, 2019 - 2020
- Saçmacı Ş., Aslantaş M., TÜBİTAK Projesi, Poset Çaylardan Suyu Salınan Mikro ve Nanoplastiklerin Seviyelerinin Yeni Bir Manyetik Nanopartikül ile Araştırılması, 2019 - 2020
- SAÇMACI Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Manyetik grafen oksit temelli yeni bir hibrit nanopartikül sentezi ve bunun kullanım alanlarının araştırılması, 2019 - 2020
- Saçmacı Ş., Durmuş M., TÜBİTAK Projesi, ÖRME YATAK KUMAŞINDA FOTOKATALİTİK DEGRADASYON UYGULAMALARI VE BU UYGULAMALARDA FOTOKATALİZÖRÜN (TiO2) AKTİVİTESİNİN ARTTIRILMASI , 2019 - 2020
- SAÇMACI Ş., GÜNAL A. İ. , ARIK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Böbrek yetmezliği hastalarında periton diyalizi ve farklı hemodiyaliz membranlarının eser element düzeyi üzerine etkisi, 2016 - 2019
- SAÇMACI Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni bir floresans yapan madde ile metal komplekslerinin incelenmesi ve çeşitli gerçek örneklerde kullanılabilirliğinin araştırılması, 2018 - 2018
- NUR İ. H. , KELEŞ H., SAÇMACI Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuantum nokta qdot temelli biyosensörün konjuktivaya uygulanması, 2017 - 2018
- NUR İ. H. , SAÇMACI Ş., ORHAN I., ERKILIÇ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuantum Nokta Qdot Temelli Biyoalgılayıcı Prob Kullanılarak Gözdeki Lenf Drenajının Varlığı Üzerine Bir Araştırma, 2017 - 2018
- SAÇMACI Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Çevre Örneklerindeki Bazı Ağır Metallerin Dispersif SıvıSıvı

Mikroekstraksiyon DLLME Yöntemiyle Belirlenmesi, 2017 - 2017
KUMANDAŞ S., SAÇMACI Ş., GÜLER Y., IRMAK A., ÖZMEN S., DEMİRCİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3 10 YAŞ ARASI OTİZM TANILI YİRMİ BEŞ HASTA VE YİRMİ BEŞ SAĞLIKLI VAKANIN SAÇ TIRNAK İDRAR VE KAN NUMUNELERİNDE ARSENİK MİKTAR TAYİNİ YAPILMASI, 2017 - 2017
SAÇMACI Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tiyoil Türevli Çeşitli Ligandlarla Fonksiyonlaştırılmış Manyetik Grafen Oksit ile Çeşitli Çevre Örneklerindeki Arsenikin Zeta Potansiyel Tekniği ile Tayini, 2016 - 2017
SAÇMACI Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Çevre ve Bazı Sahte Takı Örneklerindeki Nillin Dispersif SıvıSıvı Mikroekstraksiyon Yöntemiyle Belirlenmesi, 2016 - 2016
SAÇMACI Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Gıda Kozmetik ve Çevre Örneklerindeki Bazı Ağır Metallerin Florometrik Yöntemle Tayini, 2014 - 2016
SAÇMACI Ş., YILDIZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI GIDA ÖRNEKLERİNDEKİ ALÜMİNYUMUN FLOROMETRİK YÖNTEM İLE TAYİNİ, 2014 - 2015
GÜNAL S., SAÇMACI Ş., MİRZA M., SAÇMACI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Multiple Sklerozlu Hastalarda Çevresel Faktörler;Ağır Metal ve Sialik Asit Düzeyleri, 2014 - 2015
KARTAL Ş., SAÇMACI Ş., YILMAZ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vanadyumun çay örneklerinde grafit fırın atomik absorpsiyon spektrometri (GFAAS) yöntemi ile tayini, 2014 - 2014
KARTAL Ş., SAÇMACI Ş., KILIÇ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ardışık Ekstraksiyon Yöntemi Kullanarak Bazı Ağır Metallerin Tayinleri, 2012 - 2014
SAÇMACI Ş., ŞAHİN U., ŞAHAN S., KARTAL Ş., ÜLGEN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Diyaliz çözeltisi ve çeşitli gıda örneklerindeki Al'un akışa enjeksiyonlu atomik absorpsiyon spektrometri yöntemiyle tayini, 2012 - 2014
KARTAL Ş., SAÇMACI Ş., ÖZDEMİR C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çevre örneklerindeki bazı ağır metallerin Dispersif Sıvı-sıvı Mikroekstraksiyon yöntemi ve AAS ile tayini, 2011 - 2014
MUTLU M., SARAYMEN R., KULA M., SAÇMACI Ş., KARAASLAN F., ÖZTÜRK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ESER ELEMENT PROFİLLERİNİN, FEMUR PROKSİMAL KEMİĞİNDEKİ YAPISAL DEĞİŞİKLİKLERE ETKİSİ, 2009 - 2010
SAÇMACI Ş., SAÇMACI M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YENİ ?-TRİKARBONİL BİLEŞİKLERİNDEN PİRİMİDİN TÜREVİ BİLEŞİKLERİN SENTEZLERİ: BU BİLEŞİKLERLE ÇEVRE, 2007 - 2009
KARTAL Ş., SAÇMACI Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIVI-SIVI EKSTRAKSİYONU İLE YENİ ŞELAT YAPICILAR KULLANARAK ÇEŞİTLİ ÖRNEKLERDEKİ BAZI AĞIR METALLERİN TAYİNİ, 2004 - 2006

Bilimsel Hakemlikler

Environmental Monitoring and Assessment, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015
Food Control, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015
Applied Spectroscopy, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015
International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015
Journal of Basic and Applied Research international, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015
Analytical Methods, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015
Desalination and Water Treatment, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015
Journal of Industrial and Engineering Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014
The Open Biotechnology Journal, SSCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014
Analytical Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014
Talanta, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014
Journal of Food Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014
International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014
Analytical Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2014
International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2014
Journal of Industrial and Engineering Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2014
Talanta, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014
International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014
Talanta, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014

International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014
Journal of Industrial and Engineering Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014
Analytical Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014
Talanta, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014
The Korean Journal of Chemical Engineering,, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013
Reactive and Functional Polymers,, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013
Journal of Analytical Atomic Spectrometry, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013
Journal of Trace Analysis in Food and Drugs,, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013
International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013
Journal of Analytical Atomic Spectrometry, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
Journal of Industrial and Engineering Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
Analytical Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013
Journal of Food Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2013
Journal of Food Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2013
Journal of Food Processing & Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013
Nanostucture, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013
Journal of Hazardous Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013
Journal of Industrial and Engineering Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013
Journal of Liquid Chromatography & Related Technologies, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013
Analytical Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013
International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012
Journal of Liquid Chromatography & Related Technologies, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012
Journal of Analytical Atomic Spectrometry, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2012
Analytica Chimica Acta,, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2012
Journal of Food Processing & Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2012
Fresenius Environmental Bulletin,, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012
International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2011
Journal of Trace Analysis in Food and Drugs,, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2010
International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2009
CLEAN – Soil, Air, Water,, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2008
CLEAN – Soil, Air, Water,, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2008
International Journal of Environmental Analytical Chemistry,, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Saçmacı Ş., ÖZTÜRK İ., Kanserin Tanı ve Tedavisinde Nanoteknoloji'nin Rolü, Çalıştay Organizasyonu, Kayseri, Türkiye, Ocak 2019

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

MUSTAFA SACMACI, NUR OKSUZ, SERIFE SACMACI, AHMET ULGEN, RAPID DETERMINATION OF AS III AS V BY SPECTROFLUORIMETRIC DETERMINATION IN ENVIRONMENTAL SAMPLES USING A NOVEL REAGENT, Katılımcı, Türkiye, 2017

CANSU KOK, CEVAHIR ALTINKAYNAK, SERIFE SACMACI, NALAN OZDEMIR, A NOVEL PAPER BASED BIOSENSOR FOR DETECTION OF M CRESOL USING PROTEIN INORGANIC HYBRID NANOFLOWERS, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017

MUSTAFA SACMACI, SERIFE SACMACI, CANSU KOK, MAGNETIC DISPERSIVE SOLID PHASE EXTRACTION BASED ON GRAPHENE OXIDE FE₃O₄ THIOGLYCOLIC ACID NANOCOMPOSITE FOLLOWED BY ZETASIZER FOR AS III MONITORING IN WATER SAMPLES, Katılımcı, Türkiye, 2017

CANSU KOK, CEVAHIR ALTINKAYNAK, SERIFE SACMACI, NALAN OZDEMIR, PREPARATION OF PAPER BASED BIOSENSOR FOR DETECTION OF PHENOL USING ENZYME INORGANIC HYBRID NANOFLOWERS, Katılımcı, Türkiye, 2017

Şerife Saçmacı, Cansu Kök, Mustafa Saçmacı, A Novel Magnetic Graphene Oxide Composite Adsorbent for Removing Trace of As(III) in Water, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017

Şerife Saçmacı, Aylin Hasdıraz, Mustafa Saçmacı, Removal of As(III)/As(V) from Aqueous Solution Using Magnetic Graphene Oxide Nanocomposite as an Adsorbent, Katılımcı, Türkiye, 2017

İsmail Hakkı Nur, Şerife Saçmacı, Kuddisi Erklıç, İmdat Orhan, A research project on the possibility of lymph drainage by using quantum point (Qdot) based biological probe, 1st International Veterinary congress anatomy congress of Turkey, Katılımcı, Afyon, Türkiye, 2017

Şerife Saçmacı, Determination of Chromium in Some Environmental Samples by Coprecipitation and Flame Atomic Absorption Spectrometry, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2017

Şerife Saçmacı, A New Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Method for Determination of Nickel in Some Environmental Samples by FAAS, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2017

A New Procedure for Determination of Nickel in Some Cosmetics Samples After Dispersive Liquid-Liquid Microextraction by FAAS, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2016

A New Fluorimetric Detection for the Determination Ag(I) Species in Some Food Samples, Katılımcı, Türkiye, 2016

Synthesis, characterization of rhodamine dye and application new turn-on fluorimetric detection for the determination Ni(II) species in some real samples, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2016

Teslima Daşbaşı, Şerife Saçmacı, Nevin Çankaya, Cengiz Soykan, Synthesis, Characterization and Application of a New Chelating Resin for Solid Phase Extraction, Preconcentration and Determination of Trace Metal Ions in Some Dairy Samples by Flame Atomic Absorption Spectrometry, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

Teslima Daşbaşı, Şerife Saçmacı, Nevin Çankaya, Cengiz Soykan, Determination of Some Metals in Honey Samples with a New Synthesized Resin by Flame Atomic Absorption Spectrometry, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

Esra Yıldız, Şerife Saçmacı, Mustafa Saçmacı, Ahmet Ülgen, Fluorimetric determination of aluminium in water and food samples using new fluorescence reagent, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

Esra Özyol, Mustafa Saçmacı, Şerife Saçmacı, Ahmet Ülgen, A new fluorescence reagent: synthesis, characterization and application for speciation of chromium ions using fluorimetry system, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

Sultan Başak Şimşek, Şerife Saçmacı, Ahmet Ülgen, Rapid determination of palladium by a new spectrofluorimetric determination in environmental samples using acriflavine as a reagent, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

Tuba Ceviz, Şerife Saçmacı, Ahmet Ülgen, A New Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Method for Determination of Cobalt in Some Vitamin Tablets, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

Nur Öksüz, Şerife Saçmacı, Mustafa Saçmacı, Ahmet Ülgen, A new spectrofluorometric determination of bismuth in some pharmaceutical samples, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

Esra Yıldız, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Mustafa Saçmacı, Cengiz Soykan, Çeşitli Çevre Örneklerindeki Demir ve Kurşunun Tayininde Yeni Bir Şelat Yapıcı Polimerin Kullanılması, 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, 01-05 Eylül 2014, Sayfa 129, Kahramanmaraş, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2014

Şerife Saçmacı, Esra Yıldız, Şenol Kartal, Mustafa Saçmacı, Cengiz Soykan, Yeni Bir Şelat Yapıcı Polimerin Sentezi ile Bazı Çevre ve Gıda Örneklerindeki Fe ve Cu'nun FAAS ile Tayini, 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, 01-05 Eylül 2014, Sayfa 286, Kahramanmaraş, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2014

Teslima Daşbaşı, Şerife Saçmacı, Serkan Sahan, Ahmet Ülgen, Şenol Kartal, Katı Faz Ekstraksiyonuyla Akışa Enjeksiyonlu FAAS ile Altın tayini, 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, 01-05 Eylül 2014, Sayfa 209, Kahramanmaraş, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2014

Teslima Daşbaşı, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Ahmet Ülgen, Çeşitli Gıda ve Su Örneklerinde Pb(II) ve Cd(II) İyonlarının Katı Faz Ekstraksiyonundan Sonra FAAS ile Tayini, 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, 01-05 Eylül 2014, Sayfa 291, Kahramanmaraş, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2014

Esra Yıldız, Şerife Saçmacı, Ahmet Ülgen, Mustafa Saçmacı, Şenol Kartal, Yeni Bir Floresans Ligand Sentezi ve Bazı Çevre Örneklerindeki Kromun Florimetrik Yöntemle Tayini, 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, 01-05 Eylül 2014, Sayfa 130, Kahramanmaraş, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2014

Serkan Sahan, Şerife Saçmacı, Ahmet Ülgen, Şenol Kartal, Uğur Sahin, Diyaliz Çözeltilerindeki Al'un Akışa Enjeksiyonlu Atomik Absorpsiyon Spektrometri Yöntemiyle Tayini, 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, 01-05 Eylül 2014, Sayfa 20, Kahramanmaraş, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2014

Gülçin Kalkan, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Mustafa Saçmacı, Yeni Bir Ligand Sentezi ve Çeşitli Kozmetik, Gıda Örneklerindeki Ni(II) ve Cd(II)'nin Dispersif Sıvı-Sıvı Mikroekstraksiyon Yöntemi İle Tayini, EsAn-2014 III. Eser Analiz Çalıştayı, 15-18 Mayıs 2014, Sayfa 20, Tokat, Katılımcı, Tokat, Türkiye, 2014

Şerife Saçmacı, Yakup Yılmaz, Şenol Kartal, Haşim Yılmaz, Bazı Kozmetik ve Takılardaki Nikel'in Dispersif Sıvı-Sıvı Mikroekstraksiyon Yöntemi ve FAAS İle Tayini, EsAn-2014 III. Eser Analiz Çalıştayı, 15-18 Mayıs 2014, Sayfa 156, Tokat, Katılımcı, Tokat, Türkiye, 2014

Esra Yıldız, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Mustafa Saçmacı, Yeni Bir Şelat Yapıcı Ligand İle Birlikte Çöktürme İle Zenginleştirme Sonrası Bazı Ağır Metallerin FAAS İle Tayini, EsAn-2014 III. Eser Analiz Çalıştayı, 15-18 Mayıs 2014, Sayfa 24, Tokat, Katılımcı, Tokat, Türkiye, 2014

Mahmut Doğan, Şerife Saçmacı, Gülçin Kalkan, Şenol Kartal, Kırmızı Pul Biber Örneklerindeki Bazı Ağır Metal Derişim Düzeylerinin Belirlenmesi, EsAn-2014 III. Eser Analiz Çalıştayı, 15-18 Mayıs 2014, Sayfa 95, Tokat, Katılımcı, Tokat, Türkiye, 2014

Şenol Kartal and Mustafa Saçmacı, Separation of Fe(III) and Zn(II) ions by solvent extraction using a new triketone reagent and their determination by FAAS, 5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, 23th – 26th 2009, pp. 227, in Fatsa, Turkey., Katılımcı, Fatsa, Türkiye, 2013

Raziye Hilal Şenay, Esra Feyzioğlu, Burcu Hoca, Mustafa Saçmacı, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Sinan Akgöl, Adil Denizli, 7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, Sayfa 69, 13-15 Eylül 2013, İzmir., Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2013

Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Gülçin Kalkan, Determination of Gold by FAAS Using DLLME Sampling, 6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Trabzon/TURKEY, 10-14 September, P28, 2013., Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2013

Safiye Meriç Açikel, Raziye Hilal Şenay, Esra Feyzioğlu, Ahmet Aslan, Mustafa Saçmacı, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Sinan Akgöl, Adil Denizli, 7. Ulusal Afinite Teknikleri Kongresi, 13-15 Eylül 2013, Sayfa 72, İzmir., Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2013

Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Sevilay Dural, A New Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Procedure for the Determination of Palladium, 6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Trabzon/TURKEY, 10-14 September, P27, 2013., Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2013

Coşkun Özdemir, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Mustafa Saçmacı, Determination of Gold and Palladium by FAAS After Dispersive Liquid-Liquid Microextraction Sampling, 6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Trabzon/TURKEY, 10-14 September, P25, 2013., Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2013

Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Yakup Yılmaz, Mustafa Saçmacı, Cengiz Soykan, Chromium Speciation in Environmental Samples by Using a New Chelating Resin and its Determination by FAAS, 6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Trabzon/TURKEY, 10-14 September, P24, 2013., Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2013

Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Sevim Kumsuz, Chromium Speciation in Environmental Samples by Solid Phase Extraction on Lewatit Sybron Lonac SR-7, 6th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Trabzon/TURKEY, 10-14 September, P26, 2013., Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2013

Şerife Saçmacı, Coşkun Özdemir, Şenol Kartal, Mustafa Saçmacı, Yakup Yılmaz, Çeşitli Çevre Örneklerindeki Gümüşün Dispersif Sıvı-Sıvı Mikroekstraksiyon Yöntemi ile Tayini, XIII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Sayfa 112, 15-18 Mayıs, 2013, Burdur, 2013., Katılımcı, Burdur, Türkiye, 2013

Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Bazı Çevre Örneklerinde Paladyumun 2,2'-Furyldioxime ile Akışa Enjeksiyonlu Direkt Spektrofotometrik Tayini, XIII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Sayfa 16, 15-18 Mayıs, 2013, Burdur, 2013., Katılımcı, Burdur, Türkiye, 2013

Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Zafer Bayhan, Çeşitli Örneklerde Dispersif Sıvı-Sıvı Mikroekstraksiyon Yöntemi ile Nikel Tayini, XIII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Sayfa 113, 15-18 Mayıs, 2013, Burdur, 2013., Katılımcı, Burdur, Türkiye, 2013

Şerife Saçmacı, Coşkun Özdemir, Şenol Kartal, Mustafa Saçmacı, Yakup Yılmaz, Çeşitli Çevre Örneklerindeki Gümüşün Dispersif Sıvı-Sıvı Mikroekstraksiyon Yöntemi ile Tayini, XIII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Sayfa 112, 15-18 Mayıs, 2013, Burdur, 2013., Katılımcı, Burdur, Türkiye, 2013

Serkan Şahan, Şerife Saçmacı, Uğur Şahin, Ahmet Ülgen, Şenol Kartal, Redoks reaksiyonu olmadan Akışa Enjeksiyonlu Analizle Krom Türleme Sistemi, VI. Analitik Kimya Kongresi, Hatay, 2012., Katılımcı, Hatay, Türkiye, 2012

Şerife Saçmacı, Esmâ Kılıç, Şenol Kartal, Mustafa Saçmacı, Cengiz Soykan, Çevre ve Bazı İlaç Örneklerindeki Bizmutun Tayininde Yeni bir Şelat Yapıcı Polimerin Kullanılması, Kromatografi Kongresi, Tokat, 2012., Katılımcı, Tokat, Türkiye, 2012

Teslima Daşbaşı, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Ahmet Ülgen, Bazı Eser Elementlerin Yeni Sentezlenmiş Şelat Reçinesi ile Zenginleştirildikten sonra FAAS ile Tayini, EsAn-2012, II. Eser Analiz Çalıştayı, Sayfa 112, Trabzon, 2012., Katılımcı,

Trabzon, Türkiye, 2012

Mustafa Saçmacı, Yakup Yılmaz, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Cengiz Soykan, Yeni bir Şelat Yapıcı Polimer Sentezi ve Kromun Adsorpsiyon Özelliklerinin İncelenmesi, 25. Ulusal Kimya Kongresi, Sayfa 109, Erzurum, 2011., Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011

Şerife Saçmacı, Teslima Daşbaşı, Serkan Şahan, Şenol Kartal, Ahmet Ülgen, Kurşun ve Kadmiyumun Dowex-Marathon C ile Zenginleştirildikten Sonra FAAS ile Tayini, 25. Ulusal Kimya Kongresi, Sayfa 160, Erzurum, 2011., Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011

Şerife Saçmacı, Yakup Yılmaz, Şenol Kartal, Mustafa Saçmacı, Cengiz Soykan, Çevre Örneklerindeki Bazı Ağır Metallerin Tayininde Yeni Bir Şelat Yapıcı Polimerin Kullanılması, XII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, 18-22 Mayıs, 2011, Sayfa 121, Antalya., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

Coşkun Özdemir, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Birlikte Çöktürme ile Eser Düzeydeki Bazı Metal İyonlarının Zenginleştirilmesi Ve FAAS ile Tayinleri, XII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, 18-22 Mayıs, 2011, Sayfa 30, Antalya., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Mustafa Saçmacı, Cengiz Soykan, Yeni Bir Şelat Yapıcı Polimer ile Zenginleştirme Sonrası Bazı Ağır Metallerin FAAS ile Tayini, XII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, 18-22 Mayıs, 2011, Sayfa 65, Antalya., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

Teslima Daşbaşı, Şerife Saçmacı, Serkan Şahan, Ahmet Ülgen, Şenol Kartal, Çevre Örneklerinde Bulunan Pb(II)'nin Akışa Enjeksiyonlu FAAS ile Tayini, XII. Ulusal Spektroskopi Kongresi, 18-22 Mayıs, 2011, Sayfa 66, Antalya., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011

Şerife Saçmacı, Serkan Sahan, Mustafa Saçmacı, Uğur Sahin, Ahmet Ülgen, Şenol Kartal, Eser Düzeydeki Palladyum(II)'un Akışa Enjeksiyonlu FAAS ile Tayini, 24. Ulusal Kimya Kongresi, 29.6.-02.07-2010, Zonguldak., Katılımcı, Zonguldak, Türkiye, 2010

Şerife Saçmacı, Nalan Özdemir, Şenol Kartal, Recep Saraymen, Kutay Taşdemir, Koroner Kalp Hastası Olgularda Eser Element Seviyelerinin Tayini, 24. Ulusal Kimya Kongresi, 29.6.-02.07-2010, Zonguldak., Katılımcı, Zonguldak, Türkiye, 2010

Şerife Saçmacı, Mustafa Saçmacı, Cengiz Soykan, Şenol Kartal Selat Yapıcı Polimer Sentezi ve Bazı Ağır Metal İyonlarının Adsorpsiyon Özelliklerinin İncelenmesi, I. Eser Analiz Çalıştayı (EsAn 2010), Denizli-Türkiye, 22-25 Nisan 2010, Sayfa P20, 2010., Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2010

Şerife Saçmacı, Serkan Sahan, Uğur Sahin, Ahmet Ülgen, Şenol Kartal, Çevre Örneklerinde Bulunan Eser Düzeydeki Cu(II)'nin Akışa Enjeksiyonlu FAAS ile Tayini, I. Eser Analiz Çalıştayı (EsAn 2010) Denizli, Sayfa S18, 22-25 Nisan 2010., Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2010

Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, A new coprecipitation system separation and preconcentration of some trace metal ions in environmental samples, 5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, 23th – 26th 2009, pp. 169, in Fatsa, Turkey., Katılımcı, Fatsa, Türkiye, 2009

Nalan Özdemir, Şerife Saçmacı, Şenol Kartal, Recep Saraymen, Oğuz Yıldız, Determination of Hair Selenium Level in Non-Cancer and Cancer Patients with ICP-MS, 5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, 23th – 26th 2009, pp. 192, in Fatsa, Turkey, Katılımcı, Fatsa, Türkiye, 2009

Şerife Saçmacı, Nalan Özdemir, Şenol Kartal, Recep Saraymen, Some Biological Important Trace Elements Concentration in Hair Samples of Children at Low Socioeconomic Income Level Schools, 5th Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, 23th – 26th 2009, pp. 193, in Fatsa, Turkey., Katılımcı, Fatsa, Türkiye, 2009

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, 4-(4-Metoksibenzoil)-5-(4-Metoksifenil)-2-Fenil-2,3-Dihidro-1H-3-Pirazolon ile Bazı Metal Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Spektroskopik Yöntemlerle Aydınlatılması, 21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Sayfa ANO088P, 23-27 Ağustos, 2007., Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2009

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, 2-(4-Metoksibenzoil)-N-benziliden-3-(4-metoksifenil)-3-okso-N-fenil propano-hidrazit ile Bazı Metal Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması, XI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara, Sayfa 212, 23-26 Haziran, 2009., Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

Zeki Aydın, Serkan Şahan, Şerife Saçmacı, Uğur Şahin, Kenan Özçörekçi, A Rapid Spectrophotometric Method for Determination of Se(IV) in Environmental Samples, International Conference on Plants&Environmental Pollution (ICPEP), Kayseri/Turkey, July 6-11, 2009., Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2009

Şerife Saçmacı, Nalan Özdemir, Şenol Kartal, Recep Saraymen, Kayseri'e Sosyo Ekonomik Gelir Düzeyi Düşük Bazı Okullarda Çocukların Saç Çinko Düzeyinin FAAS ile Tayini, XI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara, Sayfa 211, 23-26

Haziran, 2009., Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

Zeki Aydın, Şerife Saçmacı, Serkan Şahan, Uğur Şahin, Şenol Kartal, Ahmet Ülgen, Çeşitli Çevre Örneklerindeki Bizmutun Akışa Enjeksiyon Spektrofotometrik Tayini, XI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara, Sayfa 30, 23-26 Haziran, 2009., Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

Şerife Saçmacı, Şenol Kartal and Mustafa Saçmacı, Separation and preconcentration of Pb(II), Ni(II), Fe(III), Cr(III) and Zn(II) ions from environmental samples by solvent extraction using a new triketone reagent and their FAAS determination, 6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli/Turkey, pp 183, 9-12 October, 2008., Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2008

Şerife Saçmacı, Şenol Kartal and Mustafa Saçmacı, Separation and Enrichment of Trace Amounts of Zinc from Environmental Samples by using a new β -Tricarbonyl Ligand Prior to its FAAS Determination, 6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli/Turkey, pp 369, 9-12 October, 2008., Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2008

Şerife Saçmacı and Şenol Kartal, Speciation of Iron in Various Samples by Solvent Extraction Using a New Ligand, Metals and Related Substances in Drinking Water (METEAU), Antalya/Turkey, pp 21, October 24-26, 2007., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2008

Serkan Şahan, Şerife Saçmacı, Uğur Şahin, Ahmet Ülgen, Şenol Kartal, On-line preconcentration and FAAS determination of trace amounts of bismuth in biological and water samples, 6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli/Turkey, pp 182, 9-12 October, 2008., Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2008

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, Sulardaki Cr(III) ve Cr(VI)'nın FAAS Tayini Öncesi Sıvı-Sıvı Ekstraksiyon Yöntemi ile Türlemesi ve Önderiştirilmesi, IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Elazığ, Sayfa 138, 25-27 Haziran 2008., Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2008

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, Sıvı-Sıvı Ekstraksiyon ile Çevre Örneklerindeki Ağır Metallerin BPHA/MIBK ile Çözücü Ekstraksiyonu ve FAAS ile Tayini, IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Elazığ, Sayfa 139, 25-27 Haziran, 2008., Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2008

Şerife Saçmacı, İskender Gün, Berkay Saraymen, Burak Saraymen, Hikmet Saçmacı and Recep Saraymen, Determination of Nitrate and Nitrite Ion Levels in The Drinking Waters in Kayseri, Turkey, Metals and Related Substances in Drinking Water (METEAU), Antalya/Turkey, pp 22, October 24-26, 2007., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2007

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, β -diketon Grubu İçeren Yeni Şelat Ligandı ile Bazı Metal İyonlarının Sıvı-Sıvı Ekstraksiyonu ile Zenginleştirilmesi ve AAS ile Tayini, 21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Sayfa ANL089P, 23-27 Ağustos 2007., Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2007

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, 4-Asetil -5-Metil-1-Fenil-1H-Pirazol-3-Karboksilik Asit ile Cd(II) ve Zn(II) Metal Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Çeşitli Spektroskopik Yöntemlerle Aydınlatılması, X.Ulusal Spektroskopi Kongresi, Urla-İzmir, Sayfa 69, 04-07 Temmuz, 2007., Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2007

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, 4-Asetil -5-Metil-1-Fenil-1H-Pirazol-3-Karboksilik Asit/Sıvı-Sıvı Ekstraksiyon Yöntemi ile Çeşitli Çevre Örneklerindeki Bazı Eser Elementlerin FAAS ile Tayini, X.Ulusal Spektroskopi Kongresi, Urla-İzmir, Sayfa 132, 04-07 Temmuz, 2007., Katılımcı, Temmuz, Türkiye, 2007

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, Bazı Ağır Metal İyonlarının Proponohidrazit/MIBK Solvent Ekstraksiyonu-Geri Ekstraksiyon Yöntemi ile Zenginleştirilmesi ve FAAS ile Tayinleri XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Sayfa AKP-90, 4-8 Eylül, 2006., Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2006

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, 2-(4-Metoksibenzoil)-N'-Benziliden-3-(4-Metoksifenil)-3-Okso-N-Fenil Proponohidrazit Kullanarak Ağır Metallerin Çözücü Ekstraksiyonu ile Ayrılması ve Zenginleştirilmesi, XX. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Sayfa AKP-89, 4-8 Eylül, 2006., Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2006

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, Bazı Ağır Metal İyonlarının HTTA/MIBK Solvent Ekstraksiyonu-Geri Ekstraksiyon Yöntemi ile Zenginleştirilmesi ve FAAS ile Tayinleri, IX.Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara, Sayfa 39, 9-11 Haziran, 2005., Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2005

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, Toprak Örneklerindeki Bazı Eser Ağır Metallerin Solvent Ekstraksiyonu Kullanarak AAS ile Tayini, XV. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Sayfa AK-S38, 4-7 Eylül 2001., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2001

Şerife Saçmacı ve Şenol Kartal, Atık Sulardaki Bazı Eser Ağır Metallerin Sıvı-Sıvı Ekstraksiyonu Kullanarak AAS ile Tayini, Chemical Physics IV, Eskişehir/Turkey, Sayfa 58, 28-29 September, 2000., Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2000

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):699

h-indeksi (WOS):16