

KİŞİSEL BİLGİLER

**Prof. Dr. Orhan HAZER**

Birim: Fen-Edebiyat Fakültesi

Altbirim: Kimya Bölümü

Personel Tipi: Akademik

Kurumsal E-posta: orhan.hazer@bozok.edu.tr

Kişisel E-posta: ohazer@hotmail.com

Telefon: 05448903801 / 2529 (Dahili)

Doğum Yeri ve Tarihi: Kayseri / 1979

Kişisel Web Sayfa: <http://www.hazerfenkimya.com>

Uzmanlık Alanları: Analitik Kimya

EĞİTİM BİLGİLERİ

Derece	Üniversite/Okul	Bölüm	A.B.D	Mezuniyet Yılı
Doktora/Uzmanlık Eğitimi	Erciyes Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü	Kimya Bölümü	Analitik Kimya	2008
Yüksek Lisans	Erciyes Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü	Kimya Bölümü	Analitik Kimya	2003
Lisans	Erciyes Üniversitesi / Fen Edebiyat Fakültesi	Kimya Bölümü		2000

AKADEMİK GÖREVLER

- 2010 - 2017 : Farabi Bölüm Koordinatörlüğü
- 2016 - 2017 : Yozgat KÜSİ İl Temsilciliği
- 2017 - Devam Ediyor : Kimya Bölümü Mevlana Koordinatörlüğü

İDARİ GÖREVLER

- 2020 - Devam Ediyor : Yozgat Bozok Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi Yönetim Kurulu üyesi
- 2013 - 2017 : Bozok Teknopark Genel Müdürü
- 2011 - 2012 : Bozok Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Müdür Yardımcılığı

YAYINLAR

MAKALE

> Uluslararası

> SCI, SSCI, AHCI Kapsamında Makale

1. - O. Hazer, C. Soykan, Ş. Kartal, "Synthesis and Swelling Behavior Analysis of Poly(acrylamido-2-methylpropane sulfonic acid) Hydrogels", Journal of Macromolecular Science, Part A Pure and Applied Chemistry, "45", 45-51 pp., Ocak-2008, DOI: 10.1080/10601320701683223, ilgili atıf indekslerince taranıyor. (2012 Impact Factor: 0.807).
2. - O. Hazer, Ş. Kartal, Ş. Tokaloğlu, "Atomic Absorption Spectrometric Determination of Cd(II), Mn(II), Ni(II), Pb(II) and Zn(II) Ions in Water, Fertilizer and Tea Samples after Preconcentration on Amberlite XAD-1180 Resin Loaded with 1-(2-Pyridylazo)-2-naphthol", Journal of Analytical Chemistry, "64", 609-614 pp., Haziran-2009, DOI: 10.1134/S1061934809060124, ilgili atıf indekslerince taranıyor. (2012 Impact Factor: 0.616).
3. - O. Hazer, Ş. Kartal, "Synthesis of a Novel Chelating Resin for the Separation and Preconcentration of Uranium(VI) and Its Spectrophotometric Determination", Analytical Sciences, "25", 547-551 pp., Nisan-2009, DOI: 10.2116/analsci.25.547, ilgili atıf indekslerince taranıyor. (2012 Impact Factor: 1.569).
4. - O. Hazer, Ş. Kartal, "Use of amidoximated hydrogel for removal and recovery of U(VI) ion from water samples", Talanta, "82", 1974-1979 pp., Ağustos-2010, DOI: 10.1016/j.talanta.2010.08.023, ilgili atıf indekslerince taranıyor. (2012 Impact Factor: 3.498).
5. - V. Yılmaz, O. Hazer, Ş. Kartal, "Synthesis, characterization and application of a novel ion-imprinted polymer for selective solid phase extraction of copper(II) ions from high salt matrices prior to its determination by FAAS", Talanta, "116", 322-329 pp., Kasım-2013, DOI: dx.doi.org/10.1016/j.talanta.2013.05.047, ilgili atıf indekslerince taranıyor., Endeks: SCI-Expanded. (2012 Impact Factor: 3.498).
6. - O. Hazer, D. Demir, "Speciation of Chromium in Water Samples by Solid Phase Extraction on a New Synthesized Adsorbent", Analytical Sciences, "29", 729-734 pp., Temmuz-2013, DOI: 10.2116/analsci.29.729, ilgili atıf indekslerince taranıyor., Endeks: SCI-Expanded. (2012 Impact Factor: 1.569).
7. - V. Yılmaz, Z. Arslan, O. Hazer, H. Yılmaz, "Selective solid phase extraction of copper using a new Cu(II)-imprinted polymer and determination by inductively coupled plasma optical emission spectroscopy (ICP-OES)", Microchemical Journal, "114", 65-72 pp., Mayıs-2014, DOI: dx.doi.org/10.1016/j.microc.2013.12.002, ilgili atıf indekslerince taranıyor., Endeks: SCI-Expanded. (2012 Impact Factor: 2.879).
8. - Orhan Hazer, Mohammed Akkbik, Kiraz Güngör "Simultaneous Determination of the Main Organic Acids in Anatolian Black Pine by HPLC with DAD Detector" Eurasian Journal of Analytical Chemistry, 11(4), 181-195, 2016.
9. - Orhan Hazer, Mohammed Akkbik, Dilara Demir, Yasemin Turhan "Determination of Carbendazim and Chlorpyrifos in Selected Fruits and Vegetables Samples Using QuEChERS-HPLC-FD" Eurasian Journal of Analytical Chemistry 12(2):17-30, 2017
10. 2018 - Mohammed Akkbik, Orhan Hazer "Novel Molecularly Imprinted Polymer for the Determination of Carbendazim From Water and Food by Solid-Phase Extraction and High-Performance Liquid Chromatography" Analytical Letters, 51:1-2, 7-23, 2018, DOI: 10.1080/00032719.2017.1284859
11. 2020 - Serkan Şahan, Uğur Şahin, Orhan Hazer, Ahmet Ülgen "An automated system for preconcentration on imprinted polymer and laser diode spectrometric determination of uranium in mineral water samples" Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, 240, 2020. <https://doi.org/10.1016/j.saa.2020.118572>

BİLDİRİ

> Uluslararası

12. - M. Akkbik, O. Hazer, Synthesis of a Molecularly Imprinted Polymer for Clean up of the Fungicide Carbendazim in Water and Fruit Vegetable Extracts. International Conference 10th Aegean Analytical Chemistry Days AACD 2016 (/)(Yayın No:3229911),2016

> Ulusal

1. - O. Hazer, Ş. Kartal, Ş. Tokaloğlu, XVIII. Ulusal Kimya Kongresi konferansı dahilinde , "XVIII. Ulusal Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "PAN Yüklü Amberlite XAD-1180 ile Zenginleştirme Sonrası Bazı Metal İyonlarının FAAS ile Tayini ", 214-214 pp.,KARS, TEMMUZ, 2004
2. - O. Hazer, C. Soykan, Ş. Kartal, XXI.Ulusal Kimya Kongresi konferansı dahilinde , "XXI.Ulusal Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Amidoksim Grubu İçeren Akriklik Hidrojellerin Sentezi ve Şişme Özelliklerinin İncelenmesi", 52-52 pp.,MALATYA, AĞUSTOS, 2007
3. - O. Hazer, R. Coşkun, F. Kırbıyık, XXI.Ulusal Kimya Kongresi konferansı dahilinde , "XXI.Ulusal Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Uranyum Zenginleştirmede Amidoksim Grubu İçeren PET Liflerin Kullanımı", 53-53 pp.,MALATYA, AĞUSTOS, 2007
4. 2008 - O. Hazer, Ş. Kartal, IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi konferansı dahilinde , "IV. Ulusal Analitik Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Poli(Akrilamidoksim-co-(1-(2-Piridilazo)-2-Naftil-2-Metakrilat)-co-Metakrilikasit)(APM) Kopolimerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Uranyum Zenginleştirmede Kullanımı", 151-151 pp.,ELAZIĞ, HAZİRAN, 2008
5. 2008 - O. Hazer, Ş. Kartal, XXII. Ulusal Kimya Kongresi konferansı dahilinde , "XXII. Ulusal Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Uranyum Adsorpsiyonunda Amidoksim Grubu İçeren Akriklik Hidrojellerin Kullanımı", 82-82 pp.,MAĞUSA / KKTC, EKİM, 2008
6. 2009 - O. Hazer, V. Yılmaz, Ş. Kartal, XI Ulusal Spektroskopi Kongresi konferansı dahilinde , "XI Ulusal Spektroskopi Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Şelat Yapıcı Reçine Sentezi ve Farmasötik Örneklerde Bulunan Bazı Metalik Elementlerin Katı Faz Ekstraksiyonu Sonrası Alevli AAS ile Tayini", 73-73 pp.,ANKARA, HAZİRAN, 2009
7. 2009 - V. Yılmaz, O. Hazer, Ş. Kartal, XI Ulusal Spektroskopi Kongresi konferansı dahilinde , "XI Ulusal Spektroskopi Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Yeni Şelat Yapıcı Reçine Sentezi ve Kadmiyum, Kobalt, Bakır, Nikel ve Kurşunun Alevli Atomik Absorpsiyon Spektrometrik Tayini", 72-72 pp.,ANKARA, HAZİRAN, 2009
8. 2010 - O. Hazer, Ş. Kartal, 5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi konferansı dahilinde , "5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Uranyum Baskılı Poli(Akrilamidoksim-Co-Metakrilik Asit-Co-Divinilbenzen) Polimerinin Sentezi Karakterizasyonu ve Uranyum Zenginleştirmede Kullanımı", 175-175 pp.,ERZURUM, HAZİRAN, 2010
9. 2010 - V. Yılmaz, O. Hazer, Ş. Kartal , 5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi konferansı dahilinde , "5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Cd(II) Ve Pb(II) İyonlarının Katı Faz Ekstraksiyonu Sonrası Alevli Atomik Absorpsiyon Spektrometrik Tayini", 77-77 pp.,ERZURUM, HAZİRAN, 2010
10. 2011 - O. Hazer, D. Demir, A. Sezkin , 25. Ulusal Kimya Kongresi konferansı dahilinde , "25. Ulusal Kimya Kongresi ", bildiri kitapçığındaki "Uranyum Adsorpsiyonunda Koyun Yününün Kullanımı Ve Spektrofotometrik Tayini", 121-121 pp.,ERZURUM, HAZİRAN, 2011
11. 2011 - O. Hazer, D. Demir, E. Erol, 25. Ulusal Kimya Kongresi konferansı dahilinde , "25. Ulusal Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Uranyum Adsorpsiyonunda Koyun Toynağının Kullanımı Ve Spektrofotometrik Tayini", 120-120 pp.,ERZURUM, HAZİRAN, 2011
12. 2011 - O.Hazer, A.Delibaş, R.Coşkun, 25. Ulusal Kimya Kongresi konferansı dahilinde, "25. Ulusal Kimya Kongresi",bildiri kitapçığındaki "Aril Amit Fonksiyonel Grup İçeren Polimerlerin Ağır Metal Zenginleştirilmesinde Kullanılabilirliği", 120-120pp.,ERZURUM, HAZİRAN, 2011
13. 2012 - O. Hazer, D. Demir, VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi konferansı dahilinde , "VI. Ulusal Analitik Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Yeni Bir Adsorban Kullanılarak Katı Faz Ekstraksiyonu İle Krom Türlemesi", 100-100 pp.,HATAY, EYLÜL, 2012
14. 2014 - O. Hazer, D. Kırışık, D. Demir, 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi konferansı dahilinde, "7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Bazı Dioksin/Furan Ve Benzeri Bileşiklerin Sentetik Adsorbanlarla Adsorpsiyonu",105-105 pp.,KAHRAMANMARAŞ, EYLÜL, 2014
15. 2014 - O. Hazer, M. Peltek, Y. Turhan 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi konferansı dahilinde, "7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Hurma(Acve) Çekirdeği Kullanılarak Katı Faz Ekstraksiyonu İle Pb(II) Ve Cu(II) Tayini",203-203 pp., KAHRAMANMARAŞ, EYLÜL, 2014
16. 2014 - O.Hazer, K. Güngör, M. Akbbik, 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi konferansı dahilinde, "7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Karaçam(PinusNigra)Ve Karaçam Bileşenlerinde Bazı Organik Asitlerin HPLC İle Eşzamanlı Tayini", 241-241 pp., KAHRAMANMARAŞ, EYLÜL, 2014
17. 2014 - O. Hazer, T. Kahraman, D. Demir, 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi konferansı dahilinde, "7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Çam Kozalakları(PineaeNucisNigrum) Kullanılarak Katı Faz Ekstraksiyonu İle Pd Zenginleştirilmesi", 292-292 pp., KAHRAMANMARAŞ, EYLÜL, 2014
18. 2014 - O. Hazer, Y. Turhan, M. Akbbik, D. Demir, 7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi konferansı dahilinde, "7. Ulusal Analitik Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Karbendazim ve Klorprifos'un Meyve ve Sebze Örneklerinde HPLC/FD Simültane Tayini" 304-304 pp., KAHRAMANMARAŞ, EYLÜL, 2014
19. 2017 - O. Hazer, G. Karayel, 29.. Ulusal Kimya Kongresi konferansı dahilinde, "29. Ulusal Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Uranil İyon Yüzey Baskılı Doğal Polimer Sentezi Karakterizasyonu ve Katı Faz Ekstraksiyonunda Kullanımı" 41 pp., ANKARA, EYLÜL, 2017
20. 2017 - O. Hazer, M. Peltek, 29.. Ulusal Kimya Kongresi konferansı dahilinde, "29. Ulusal Kimya Kongresi", bildiri kitapçığındaki "Platin İyon Baskılı Polimer sentezi, Karakterizasyonu ve Katı Faz Ekstraksiyonunda Kullanımı" 35 pp., ANKARA, EYLÜL, 2017

DİĞER

ÖDÜLLER

1. 2016 - İnovalig Türkiye 14. lüğü

ATIFLAR

1. 2020 - 254 (without self citations)

PROJELER

1. 2006 - 1. "Yeni Şelat Yapıcı Reçine Sentezleri ve Analitik Uygulamaları", Erciyes Üniversitesi BAP Doktora Projesi, Proje Kod No: FBT 06-04, Yardımcı Araştırmacı, 2006.
2. 2011 - 2. "Ariil Amit Grubu İhtiva Eden Polimerlerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Ağır Metal Adsorpsiyon Özelliklerinin İncelenmesi" TÜBİTAK Projesi, Proje Kodu: 109T044, Yardımcı Araştırmacı, 2011
3. 2011 - 3. "Gıda Örneğindeki Bazı Dioksin Ve Benzeri Bileşiklerin Sentetik Adsorbanlarla Adsorpsiyonu" Bozok Üniversitesi BAP Yüksek Lisans Projesi Proje Kodu: I.F.E / 2011-52, Proje Yürütücüsü, 2011
4. 2012 - 4. "Yeni Bir Adsorban Kullanılarak Katı Faz Ekstraksiyonu İle Krom Türlemesi" Bozok Üniversitesi BAP Yüksek Lisans Projesi, Proje Kodu: I.F.F/2011-34, Proje Yürütücüsü, 2012.
5. 2013 - 5. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Teknogirişim Sermayesi Desteği (TGSD-2013), "Akıllı Polimerler ile Pişik Yapmayan Bebek Bezi" Proje Yürütücüsü, 2013.
6. 2013 - Avrupa Birliği IPA projesi, "Bölgesel İnovasyon Merkezi" Proje Kodu:2007 TR 16 I PO 003.1.3.02, OCU PERSONEL, 2013
7. 2013 - 7. TÜBİTAK 1008 Patent Başvurusu Teşvik ve Destekleme Programı, 2012/11153, 2013.
8. 2013 - 8. KOSGEB Ar-Ge İnovasyon ve Endüstriyel Uygulamalı Destek Programı, Proje Yürütücüsü, Proje Kodu:2013-589-6, 2013.
9. 2014 - 9. Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı: Teknopazar Desteği, "Akıllı Polimerler ile pişik yapmayan bebek bezi" Proje Yürütücüsü, Proje Kodu:0168.TP.2014.07., 2014.
10. 2016 - 10. KOSGEB, Ar-Ge İnovasyon ve Endüstriyel Uygulamalı Destek Programı, Samanlı Su Tututcu, Proje Yürütücüsü, Proje Kodu:2016-589-2., 2016.
11. 2017 - 11. "Platin İyon Baskılı Polimer Sentezi ve Elektronik Atıklarda Uygulamaları" Bozok Üniversitesi BAP Yüksek Lisans Projesi, Proje Kodu: 6601-FBE/17-79, Proje Yürütücüsü, 2017.
12. 2018 - 12. "Yüzey Baskılı Doğal Polimerlerle Uranyum Zenginleştirilmesi ve Tayini" Bozok Üniversitesi BAP Yüksek Lisans Projesi, Proje Kodu: 6601-FBE/17-78, Proje Yürütücüsü, 2018.
13. 2018 - 13. "Uranil Baskılı Poli(Pirolobenzometakrilamid-Co-Metakrilik Asit-Co-Divinil Benzen) PMDU Polimerinin Sentezi Karakterizasyonu Ve Uranyum Zenginleştirmede Kullanımı" Bozok Üniversitesi BAP Yüksek Lisans Projesi, Proje Kodu: 6601-FBE/17-127, Proje Yürütücüsü, 2018.
14. 2017 - 14. KOSGEB, Endüstriyel Uygulamalı Destek Programı, Samanlı Su Tututcu, Proje Yürütücüsü, Proje Kodu:2017-589-12, 2017.
15. 2019 - 15. KOSGEB, Ar-Ge İnovasyon ve Endüstriyel Uygulamalı Destek Programı, Doğal Adsorbanlar ile Değerli Metallerin Çöktürülmesi, Proje Yürütücüsü, Proje Kodu:2019-589-122, 2019.
16. 2020 - 16. YÖK(Bölgesel Kalkınma Odaklı Misyon Farklılaşması ve İhtisaslaşma Projesi), "Sürdürülebilir Biyomalzeme ve Biyoenerji için: Endüstriyel Kenevir" , Temel Bilimler Araştırma Grubu Başkanı
17. 2020 - 17. Yozgat Bozok Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi, "Sürdürülebilir Biyomalzeme ve Biyoenerji için: Endüstriyel Kenevir projesi kapsamında Kenevir Yağı Katkılı Antibakteriyel Sıvı Sabun ve Köpük Sabun üretimi"
18. 2020 - 18. Yozgat Bozok Üniversitesi Kenevir Araştırmaları Enstitüsü "Endüstriyel Kenevir Katkılı Temizlik, Kozmetik ve Dezenfektan Ürünlerinin Geliştirilmesi" , Temel Bilimler Araştırma Grubu

DERSLER

Ders Yılı	Ders Adı	Eğitim Tipi	Saat
2020	Analitik Kimyada Seçilmiş Konular	Doktora/Uzmanlık Eğitimi	3
2020	ESER ELEMENT VE ZENGİNLEŞTİRME	Yüksek Lisans	3
2020	Çevre Kirlenmesi	Doktora/Uzmanlık Eğitimi	3
2020	İLERİ ÇEVRE KİMYASI	Yüksek Lisans	3
2020	ATOMİK SPEKTROSKOPİ VE ANALİTİK UYG. I	Yüksek Lisans	3
2020	GENEL KİMYA	Lisans	4
2020	ANALİTİK KİMYA I	Lisans	6