

Prof.Dr. ORHAN HAZER

Kişisel Bilgiler

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

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/orhan.hazer>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), Türkiye 2003 - 2008

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Pr. (İö), Türkiye 1998 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Yeni Şelat Yapıcı Reçine Sentezleri ve Uranyum Zenginleştirilmesinde Uygulanması, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), 2008

Yüksek Lisans, Çevre Örneklerinde Bazı Eser Ağır Metallerin FAAS İle Tayini, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), 2003

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Yozgat Bozok Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2008 - 2015

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Pr., 2002 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Yozgat Bozok Üniversitesi, 2013 - 2015

Yozgat Bozok Üniversitesi, 2011 - 2012

Verdiği Dersler

KİMYA, Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2018 - 2019

UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

ANALİTİK KİMYA LAB-I, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

TEZ ÇALIŞMASI, Yüksek Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2017 - 2018, 2018 - 2019

ATOMİK SPEKTROSKOPİ VE ANALİTİK UYGULAMALARI-I, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 -

2014, 2014 - 2015, 2016 - 2017, 2017 - 2018
İLERİ ÇEVRE KİMYASI, Yüksek Lisans, 2009 - 2010, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2017 - 2018
TEZ ÇALIŞMASI, Doktora, 2017 - 2018
ESER ELEMENT VE ZENGİNLEŞTİRME, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
BİYOKİMYA LABORATUVARI, Lisans, 2016 - 2017
ANALİTİK KİMYA I, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
BİTİRME TEZİ-I, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
ANALİTİK KİMYA LAB-2, Lisans, 2011 - 2012, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016
ATOMİK SPEKTROSKOPİ VE ANALİTİK UYGULAMALARI-II, Yüksek Lisans, 2008 - 2009, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016
KİMYADA MATEMATİKSEL METODLAR, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2014 - 2015, 2015 - 2016
ESER ELEMENT ZENGİNLEŞTİRME, Yüksek Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2014 - 2015, 2015 - 2016
ANALİTİK KİMYA LAB-I, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2014 - 2015, 2015 - 2016
BİLG. KULLANIMI VE PROG., Lisans, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016
BİTİRME TEZİ-I, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2014 - 2015
ÇEVRE KİMYASI, Lisans, 2009 - 2010, 2012 - 2013, 2014 - 2015
Eser Element Zenginleştirme, Lisans, 2012 - 2013
Analitik Kimya II, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2012 - 2013
Analitik Kimya I, Lisans, 2012 - 2013
Enstrümantel analiz Lab., Lisans, 2011 - 2012
Genel Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2008 - 2009, 2009 - 2010
Atık su arıtma, Lisans, 2008 - 2009
Genel Kimya II, Lisans, 2008 - 2009

Yönetilen Tezler

HAZER O., Elektronik atıklardaki paladyumun iyon baskılı polimerle zenginleştirilmesi ve tayini, Yüksek Lisans, M.EROĞLU(Öğrenci), 2019
HAZER O., Yüzey baskılı doğal polimerlerle uranyum zenginleştirilmesi ve tayini, Yüksek Lisans, G.KARAYEL(Öğrenci), 2018
HAZER O., Uranil baskılı poli(pirolobenzometakrilamid-Co-metakrilik asit-Co-divinil benzen) pmdu polimerinin sentezi karakterizasyonu ve uranyum zenginleştirmede kullanımı, Yüksek Lisans, P.KARAMAN(Öğrenci), 2018
HAZER O., Platin iyon baskılı polimer sentezi ve elektronik atıklarda uygulamaları, Yüksek Lisans, M.PELTEK(Öğrenci), 2017
HAZER O., Karbendazim ve klorpirifos'un meyve ve sebze örneklerinde HPLC/FD ile eş zamanlı tayini, Yüksek Lisans, Y.TURHAN(Öğrenci), 2014
HAZER O., Karaçam [Pinus nigra Arnold. subsp. pallasiana (Lamb) Holmboe] ve karaçam bileşenlerinde bazı organik asitlerin HPLC/DAD ile eşzamanlı tayini, Yüksek Lisans, K.GÜNGÖR(Öğrenci), 2014
HAZER O., Bazı dioksin/furan ve dioksin benzeri bileşiklerin bazı sentetik ve doğal adsorbanlarla adsorbsiyonu, Yüksek Lisans, D.KIRIŞIK(Öğrenci), 2014
HAZER O., Yeni bir adsorban kullanılarak katı faz ekstraksiyonu ile krom türlemesi, Yüksek Lisans, D.DEMİR(Öğrenci), 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. An automated system for preconcentration on imprinted polymer and laser diode spectrometric

determination of uranium in mineral water samples

ŞAHAN S., ŞAHİN U., HAZER O., ÜLGEN A.

SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.240, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **Novel Molecularly Imprinted Polymer for the Determination of Carbendazim From Water and Food by Solid-Phase Extraction and High-Performance Liquid Chromatography**
Akkbik M., HAZER O.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.51, ss.7-23, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Selective solid phase extraction of copper using a new Cu(II)-imprinted polymer and determination by inductively coupled plasma optical emission spectroscopy (ICP-OES)**
Yilmaz V., Arslan Z., HAZER O., Yilmaz H.
MICROCHEMICAL JOURNAL, cilt.114, ss.65-72, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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**
YILMAZ V., HAZER O., KARTAL Ş.
TALANTA, cilt.116, ss.322-329, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Speciation of Chromium in Water Samples by Solid-Phase Extraction on a New Synthesized Adsorbent**
HAZER O., Demir D.
ANALYTICAL SCIENCES, cilt.29, sa.7, ss.729-734, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Use of amidoximated hydrogel for removal and recovery of U(VI) ion from water samples**
HAZER O., KARTAL Ş.
TALANTA, cilt.82, sa.5, ss.1974-1979, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Synthesis of a Novel Chelating Resin for the Separation and Preconcentration of Uranium(VI) and Its Spectrophotometric Determination**
HAZER O., KARTAL Ş.
ANALYTICAL SCIENCES, cilt.25, sa.4, ss.547-551, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Synthesis and swelling behavior analysis of poly(acrylamidoxime-co-2-acrylamido-2-methylpropane sulfonic acid) hydrogels**
HAZER O., Soykan C., KARTAL Ş.
JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.45, sa.1, ss.45-51, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Main Plant Sterols in Turkish Bread Wheat (Triticum aestivum L.) by GC-MS.**
ERDEM H., TOSUN Y. K., HAZER O., Akkbik M.
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, cilt.5, sa.7, ss.710-719, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Determination of Carbendazim and Chlorpyrifos in Selected Fruits and Vegetables Samples Using QuEChERS-HPLC-FD**
HAZER O., Akkbik M., Demir D., Turhan Y.
EURASIAN JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.12, sa.2, ss.17-30, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Simultaneous Determination of the Main Organic Acids in Anatolian Black Pine by HPLC with DAD Detector**
HAZER O., Akkbik M., Gungor K.
EURASIAN JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.11, sa.4, ss.181-195, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Desteklenen Projeler

HAZER O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüzey Baskılı Doğal Polimerlerle Uranyum Zenginleştirilmesi ve Tayini, 2017 - 2018

HAZER O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gıda Örneklerindeki Bazı Dioksin/Furan ve Dioksin Benzeri Bileşiklerin Sentetik Adsorbanlarla Ads.(Dursun Kırışık *24/06/11), 2011 - 2014

HAZER O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Bir Adsorban Kullanılarak Katı Faz Ekstraksiyonu İle Krom Türlemesi (Dilara Demir*12/07/10), 2011 - 2013

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):243

h-indeksi (WOS):7