

Dr.Öğr.Üyesi SABAHATTİN DENİZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: sdeniz@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/sdeniz>

Posta Adresi: Marmara Üniversitesi Teknoloji Fakültesi Tekstil Mühendisliği Bölümü Göztepe Kampüsü 34722 Kadıköy/İSTANBUL

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (Dr), Türkiye 2003 - 2011

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

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

Yabancı Diller

Hırvatça, B1 Orta

Bosnakça, B2 Orta Üstü

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sırpça, A2 Temel

Yaptığı Tezler

Doktora, Sulu ortamdaki formaldehitin tayini için yeni bir yöntem geliştirilmesi, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (Dr), 2011

Yüksek Lisans, Aljinik asidinden yeni bir reçine sentezlenmesi ve bor içeren iyonları alıkoymasının incelenmesi, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analitik Kimya (YI) (Tezli), 2003

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Ayırma Teknikleri, Gravimetri, Kromatografi, Mikro ve Yarımikro Analiz Yöntemleri, Spektroskopik Yöntemler, Volumetri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2000 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Undecanol-ethanol-water ternary system based microextraction for the detection of cadmium
AYDIN URUCU O., KÖK YETİMOĞLU E., Dönmez Ş., DENİZ S.
Journal Of The Serbian Chemical Society, cilt.84, ss.435-443, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- II. **New thiamine functionalized silica microparticles as a sorbent for the removal of lead, mercury and cadmium ions from aqueous media**
DENİZ S., Tasci N., KÖK YETİMOĞLU E., KAHRAMAN M. V.
JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.82, sa.2, ss.215-226, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Structural and Luminescence Properties of Sm³⁺ Doped TTB -Type BaTa₂O₆ Ceramic Phosphors**
EKMEKÇİ M. K. , İlhan M., BAŞAK A. S. , DENİZ S.
JOURNAL OF FLUORESCENCE, cilt.25, sa.6, ss.1757-1762, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Degradation of Reactive Dyes Using Advanced Oxidation Method**
Ercan O., DENİZ S., KÖK YETİMOĞLU E., AYDIN A.
CLEAN-SOIL AIR WATER, cilt.43, sa.7, ss.1031-1036, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **A novel ligand for cloud point extraction to determine gold content in ore samples**
KÖK YETİMOĞLU E., AYDIN URUCU O., DENİZ S., AYDIN A.
Environmental Chemistry Letters, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Removal of Pb²⁺ and Cd²⁺ ions from aqueous solutions using guanidine modified hydrogels**
KÖK YETİMOĞLU E., Firlak M., KAHRAMAN M. V. , DENİZ S.
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.22, sa.5, ss.612-619, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Removal of Lead and Cadmium Ions from Aqueous Solutions Using Sulphur and Oxygen Donor Ligand Bearing Hydrogels**
Firlak M., KÖK YETİMOĞLU E., KAHRAMAN M. V. , KAYAMAN APOHAN N., DENİZ S.
SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.45, sa.1, ss.116-128, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sistein İçeren Yeni Bir Adsorban Sentezi ve Sulu Ortamdan Pb(II) ve Hg(II) İyonlarının Giderimi**
DENİZ S., DARTAN G., TÜRKMEÑOĞLU Y. K.
Marmara Fen Bilimleri Dergisi, cilt.30, sa.3, ss.195-200, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Genotoxicity and Cytotoxicity of novel 10B carrier 2R 4 5 6 trihydroxy 2 hydroxymethyl tetrahydro 2H pyran 3 yl boronic acid**
AKAN Z., DEMİROĞLU H., AVCIBAŞI U., OTO G., ÖZDEMİR H., DENİZ S., BAŞAK A. S.
Medical Science and Discovery, cilt.1, sa.4, ss.96-108, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Complexion of Boric Acid with 2 Deoxy D glucose DG as a novel boron carrier for BNCT**
AKAN Z., DEMİROĞLU H., AVCIBAŞI U., OTO G., ÖZDEMİR H., DENİZ S., BAŞAK A. S.
Medical Science and Discovery, cilt.1, sa.3, ss.65-71, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Yeni Nesil Çözücüler Kullanarak Sulu Ortamda Cıva Tayini İçin Yeni Bir Mikroekstraksiyon Yöntemi**
DENİZ S., AYDIN URUCU O., ARACIER E. D.
2. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, 7 - 10 Kasım 2019
- II. **Modifiye Aljinik Asid Reçinesi ile Bor İçeren İyonların Sulu Ortamdan Alikonması**
DENİZ S., AYDIN A.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018
- III. **İyon Seçimli Modifiye Adsorbanlarla Sulardan Ağır Metal Giderimi**
DENİZ S., DARTAN G., TÜRKMEÑOĞLU Y. K.
I. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.959-966
- IV. **Silica Based Sorbents for Solving Heavy Metal Pollution Problem in Aqueous Media**
DENİZ S., KÖK YETİMOĞLU E., KAHRAMAN M. V.
International Conference on Engineering and Natural Science, Saraybosna, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016

- V. **Silica Based Sorbents for Solving Heavy Metal Pollution Problem in Aqueous Media**
DENİZ S., KÖK YETİMOĞLU E., KAHRAMAN M. V.
International conference on engineering and natural sciences (ICENS) 2016, 24 - 28 Mayıs 2016
- VI. **A New Cystein Modified Silica Microparticules as a Sorbent for Lead and Silver Ions**
DENİZ S., DARTAN G., TÜRKMEÑOĞLU Y. K.
International Conference on Engineering and Natural Science, Saraybosna, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016
- VII. **Boyarmadde İçeren Atık Suların UV Katalitik Yöntem ile Ağartılması**
TOPTAŞ İ., DENİZ S., KAHRAMAN M. V. , KÖK YETİMOĞLU E.
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- VIII. **BOYARMADDE İÇEREN TEKSTİL ATIKSULARININ UV KATALİTİK YÖNTEM İLE AĞARTILMASI**
ilker t., DENİZ S., KAHRAMAN M. V. , KÖK YETİMOĞLU E.
27. Ulusal Kimya Kongresi 23-28 Ağustos 2015, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- IX. **Development of a Cloud Point Extraction and Preconcentration Method for Determination of Lead in Water Samples**
AYDIN URUCU O., YURTMAN GÜNDÜZ Z., DENİZ S., KARAGÖZ B.
6th Black Sea Conference on Analytical Chemistry, Trabzon, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2013
- X. **Decolorization of Colored Waters Containing Reactive Blue 19 and Reactive Red 21 by Advance Oxidation Methods**
DENİZ S., KÖK YETİMOĞLU E., AYDIN A.
6th International Textile, Clothing & Design Conference, Dubrovnik, Hırvatistan, 7 - 10 Ekim 2012
- XI. **A new chemical approach for decolorization of colored solutions by using photoinitiators**
DENİZ S., KÖK YETİMOĞLU E., KAHRAMAN M. V.
. Int. textile, clothing & design conference Dubrovnik • Croatia • October 7th – 10th, 2012., 7 - 10 Ekim 2012
- XII. **Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti Güzelyurt Girne ve Gazi Magusa Körfezlerinde Ağır Metal Kirliliğinin İzlenmesi**
AYDIN A., ORAY I., TAŞCIOĞLU S., KÖK YETİMOĞLU E., ERÇAL E., DENİZ S., ÇUBUK S.
13. Sualtı Bilim ve Teknolojisi Toplantısı, Kıbrıs (Kktc), 8 - 09 Kasım 2009
- XIII. **Kuzey Kıbrıs Güzelyurt Girne ve Gazi Magusa Körfezlerinde Ağır Metal Kirliliğinin İzlenmesi**
AYDIN A., ORAY I. K. , TAŞCIOĞLU S., KÖK YETİMOĞLU E., ERÇAL E., DENİZ S., ÇUBUK S.
13.Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı (SBT 2009), Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 7 - 08 Kasım 2009
- XIV. **Removal of Lead and Cadmium Ions from Aqueous Solutions Using Sulphur Donor Ligand Bearing Hydrogels**
FIRLAĞ M., KAHRAMAN M. V. , KÖK YETİMOĞLU E., DENİZ S.
5th Black Sea Basin Conference On Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009
- XV. **Recovery of lead and cadmium ions from aqueous solutions using poly guanidine modified 2 acrylamido 2 methylpropan sulfonic acid acrylic acid n vinylpyrrolidone 2 hydroxyethyl methacrylate hydrogels**
FIRLAĞ M., KÖK YETİMOĞLU E., KAHRAMAN M. V. , DENİZ S.
5th Black Sea Conference on Analytical Chemistry. 23-26 September 2009,Ordu., 23 - 26 Eylül 2009
- XVI. **Cloud Point Preconcentration of Silver and Determination by Flame Atomic Absorption Spectrometry**
AYDIN URUCU O., AYDIN A., KÖK YETİMOĞLU E., DENİZ S.
5th Black Sea Basin Conference On Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009
- XVII. **Recovery of Lead And Cadmium Ions from Aqueous Solutions Using Poly Guanidine Modified 2 Acrylamido 2 Methylpropan Sulfonic Acid Acrylic Acid N Vinylpyrrolidone 2 Hydroxyethyl Methacrylate Hydrogels**
FIRLAĞ M., KÖK YETİMOĞLU E., KAHRAMAN M. V. , DENİZ S.
5th Black Sea Basin Conference On Analytical Chemistry, Ordu, Türkiye, 23 - 26 Eylül 2009
- XVIII. **Sulfonamid Bazlı Hidrojellerle Ağır Metallerin Adsorpsiyonu**
KÖK YETİMOĞLU E., FIRLAĞ M., DENİZ S., KAHRAMAN M. V.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs (Kktc), 4 - 09 Ekim 2008
- XIX. **Tekstil Reaktif Boyar Madde İçeren Çözeltilerin Fotooksidatif ve Foto Fenton Yöntemiyle**

Renksizleştirilmesi

DENİZ S., KÖK YETİMOĞLU E., AYDIN A.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs (Kkct), 4 - 09 Ekim 2008

XX. Poli NVP AAc HEMA AMPSTU Hidrojelleri ile Çözültiden Altın Adsorpsiyonu

FIRLAK M., KÖK YETİMOĞLU E., DENİZ S., KAHRAMAN M. V.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs (Kkct), 4 - 09 Ekim 2008

XXI. Tiyoüre üre guanidin modifiye 2 akrilamido 2 metil propan sulfonik asit esaslı hidrojellerle sulu çözültiden Pb II ve Cd II iyonlarının uzaklaştırılması

FIRLAK M., KÖK YETİMOĞLU E., KAHRAMAN M. V. , DENİZ S.

XI. Ulusal Spektroskopi Kongresi, Ankara, Türkiye, 23 Haziran 2009 - 26 Nisan 2008

XXII. Pb2 imprinted UV Cured Hydrogels

KÖK YETİMOĞLU E., FIRLAK M., KAHRAMAN M. V. , DENİZ S.

Chemical physics conference VIII ,Turkey, 24-25 April 2008., 24 - 25 Nisan 2008

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):59

h-indeksi (WOS):4