

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 asidenden yeni bir reçine sentezlenmesi ve bor içeren iyonları alkoymasının 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

- **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)
- **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, ss.215-226, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.1757-1762, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Degradation of Reactive Dyes Using Advanced Oxidation Method**

Ercan O., DENİZ S., KÖK YETİMOĞLU E., AYDIN A.

CLEAN-SOIL AIR WATER, cilt.43, ss.1031-1036, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **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)

• **Removal of Pb²⁺ and Cd²⁺ ions from aqueous solutions using guanidine modified hydrogels**

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

POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.22, ss.612-619, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• **Removal of Lead and Cadmium Ions from Aqueous Solutions Using Sulphur and Oxygen Donor Ligand Bearing Hydrogels**

Fırlak M., KÖK YETİMOĞLU E., KAHRAMAN M. V. , KAYAMAN APOHAN N., DENİZ S.

SEPARATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.45, ss.116-128, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

• **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

• **İyon Seçimli Modifiye Adsorbanlarla Sulardan Ağır Metal Giderimi**

DENİZ S., DARTAN G., TÜRKMEÑOĞLU Y. K.

1. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.959-966

• **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

• **BOYARMADDE İÇEREN TEKSTİL ATIKSULARININ UV KATALİTİK YÖNTEM İLE AĞARTILMASI**

İlker t., DENİZ S., KAHRAMAN M. V. , KÖK YETİMOĞLU E.

27. Ulusal Kimya Kongresi 23-28 Ağustos 2015, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015

• **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

• **Kuzey Kıbrıs Güzelyurt Girne ve Gazi Magusa Körfezlerinde Ağır Metal Kirliliğinin İzlenmesi**

AYDIN A., ORAYI K. , TAŞCIOĞLU S., KÖK YETİMOĞLU E., ERÇAL E., DENİZ S., ÇUBUK S.

13.Sualtı Bilim ve Teknoloji Toplantısı (SBT 2009), Lefkoşa, Kıbrıs (Kkct), 7 - 08 Kasım 2009

• **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**

FIRLAK 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

• **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 Atf Sayısı (WOS):56

h-İndeksi (WOS):4