

Arş. Gör. ŞAHİN ÖZEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: sahinozel@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/sahinozel>

Posta Adresi: sahin.ozel.2929@gmail.com

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 15KSie0AAAAJ

ORCID: 0000-0002-7958-4533

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAI-6496-2021

ScopusID: 57337059300

Yoksis Araştırmacı ID: 279943

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2019 - 2020

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2018 - 2019

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Bilimleri Anabilim Dalı, Türkiye 2009 - 2012

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2005 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Fotokatalitik, manyetik poli(etilenglikoldimetakrilat-vinil fosfonik asit) küre formunda polimerlerin sentezi, karakterizasyonu ve reaktif mavi 221 boyarmaddesinin adsorpsiyon-desorpsiyon ve fotokatalitik dekolizasyon parametrelerinin araştırılması, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2019
Yüksek Lisans, pedagojik formasyon, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Bilimleri Anabilim Dalı, 2012

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis, characterization, photophysical and surface properties of poly(amino naphthalene) and its poly(azomethine) compound**
KAYA İ., Akyüz B., Özel Ş.
Journal of Applied Polymer Science, cilt.140, sa.27, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of some phenolic compounds on the inhibition of alpha-glycosidase enzyme-immobilized on Pluronic (R) F127 micelles: An in vitro and in silico study**
Kassa S. B., Taslimi P., ÖZEL Ş., GÜR B., GÜLÇİN İ., ONGANER Y.
COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS, cilt.632, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Manyetik ve Fotokatalitik Özelliği Olan Poli- Fonksiyonel Mikrokürelere Sentetik Reaktif Mavi 221 (RB221) Boyarmaddesinin Adsorpsiyonu ve Fizikokimyasal Parametrelerin İncelenmesi**
ÖZEL Ş., KARA A.
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, cilt.1, sa.2, ss.84-95, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Alüminyum Bağlantı Elemanları Üzerine Oksiran Halkasına Sahip Polimerler Ve Kompozit Malzemelerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Yapıştırma Performanslarının İncelenmesi**
ÖZEL Ş., GÖRÜR M., OLGUN A., Kaya Z. S.
Tam metin bildirisi, Ankara, Türkiye, 28 Haziran 2024
- II. **Epoksi içeren polimerik ve polimerik kompozit malzemelerin sentezi, karakterizasyonu ve yapıştırıcı uygulamalarının incelenmesi**
ÖZEL Ş., GÖRÜR M., OLGUN A., ÜNAL Z. C., ÜNAL Z. C.
Tam metin bildirisi, Ankara, Türkiye, 26 Haziran 2024
- III. **Epoksi Halkasına Sahip Polimerler ve Manyetit (Fe₃O₄) Katkılı Polimerik Kompozit Malzemelerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Yapıştırma Performanslarının İncelenmesi**
ÖZEL Ş., GÖRÜR M., OLGUN A., Saygısever M.
Tam metin bildirisi, Ankara, Türkiye, 27 Haziran 2024
- IV. **Synthesis, Characterization and Investigation of Adhesive Applications of Epoxy-Containing Polymeric and Polymeric Composite Materials**
ÖZEL Ş., GÖRÜR M., OLGUN A.
Tam metin bildirisi, Ankara, Türkiye, 27 Haziran 2024
- V. **Acid Blue 25 Adsorption on the effect of pH and poly(DVB-Vpirid)-TiO₂**
Bal C., ÖZEL Ş., KARA A.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- VI. **Acid blue 193 adsorption on the effect of pH and poly(divinylbenzene-vinylimidazol) investigated**
Bal G., ÖZEL Ş., KARA A.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- VII. **The Adhesion of Dyes on Polymer and Investigation of pH Effect**
Çatıkkaş G., ÖZEL Ş., KARA A.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- VIII. **The effect of ph in the removal of synthetic reactive acid violet 7 dyes from magnetic photocatalytic polymer microspheres**
Gençdoğmuş İ., ÖZEL Ş., KARA A.

2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019

IX. Removal of textile dyestuffs and physicochemical parameters by magnetic polymers with photocatalytic properties

ÖZEL Ş., KARA A.

2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019

X. Acid blue 29 adsorption on the effect of pH and poly(DVB-Vpirid)-TiO₂

Onat G., ÖZEL Ş., KARA A.

2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019

XI. MEVCUDATTA GÖRÜNEN MÜKEMMEL BİR DÜZEN VE DENGEYE KARŞI BÜYÜK BİRZULÜM

ÖZEL Ş.

II. ULUSLARARASI BİLİMLER İŞİĞİNDA YARATILIŞKONGRESİ, 8 - 09 Kasım 2018

XII. Adsorption of Synthetic Acid Blue 25 (AB 25) dye from aqueous solutions and examination of physicochemical parameters of polymeric microspheres with magnetic poly functional properties

ÖZEL Ş., KARA A.

18th INTERNATIONAL CHROMATOGRAPHY CONGRESS, 15 - 18 Kasım 2018

Patent

Kara A., Özel Ş., Organik boyarmaddelerin dekolizasyon-degradasyonunda kullanılmak üzere geliştirilmiş bir polimer kompozit ve bunun üretim yöntemi, Patent, BÖLÜM C Kimya; Metalürji, Buluşun Tescil No: 2019/15938 , Standart Tescil, 2024

Metrikler

Yayın: 15

Atf (WoS): 15

Atf (Scopus): 16

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1