

Öğr. Gör. GÖKHAN SOLMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 239 375 0642](tel:+902393750642) Dahili: 0

E-posta: gsolmaz@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/gsolmaz>

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2014 - 2016

Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN FAKÜLTESİ, KİMYA BÖLÜMÜ, Türkiye 2010 - 2014

Araştırma Alanları

Kimya, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, REKTÖRLÜK, REKTÖRLÜK, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Zn(II)-Coordination Polymers Constructed from Isomeric Bis(Imidazole) Derivative Ligands and Tetracarboxylic Acid for the Detection of Iron Ions**
Kavak E., Şevik M., Aydoğan A., Demir S., Solmaz G., Semerci F., Erer H., Yeşilel O. Z., Arici M.
Journal of Inorganic and Organometallic Polymers and Materials, cilt.34, sa.9, ss.4255-4266, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Construction of Novel Co(II) Coordination Polymers-Hydrogel Composites for Dye Adsorption**
Samav Y., Demir S., Solmaz G., Tuncer C., Erer H.
JOURNAL OF INORGANIC AND ORGANOMETALLIC POLYMERS AND MATERIALS, cilt.34, sa.3, ss.1092-1103, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Modification of glycidyl methacrylate based block copolymers and their aqueous solution behaviours**
KOÇAK G., SOLMAZ G., TUNCER C., BÜTÜN V.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.110, ss.364-377, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Preparation of Cross-Linked Micelles from Glycidyl Methacrylate Based Block Copolymers and Their Usages as Nanoreactors in the Preparation of Gold Nanoparticles**
Kocak G., SOLMAZ G., DİKMEN Z., BÜTÜN V.
JOURNAL OF POLYMER SCIENCE PART A-POLYMER CHEMISTRY, cilt.56, sa.5, ss.514-526, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **A New Approach for the Synthesis of pH-Responsive Cross-Linked Micelles from a Poly(glycidyl methacrylate)-Based Functional Copolymer**
Kocak G., SOLMAZ G., BÜTÜN V.
MACROMOLECULAR CHEMISTRY AND PHYSICS, cilt.217, sa.24, ss.2744-2754, 2016 (SCI-Expanded)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Metil Piperazin Halkası İçeren Homopolimerler ve Onların Kuaterner ve Sülfobetain Formlarının Sentezi ve Çözelti Davranışlarının İncelenmesi**
KOÇAK G., SOLMAZ G., BÜTÜN V.
29. Ulusal Kimya Kongresi,ODTÜ, Ankara, Ankara, Türkiye, 10 Eylül - 14 Ekim 2017, ss.199
- II. **Novel surface active (co)polymers from glycidyl methacrylate-based polymers and their self-assembly behaviors”**
BÜTÜN V., KOÇAK G., SOLMAZ G., DİKMEN Z., TUNCER C.
2017 Global Conference on Polymer and Composite Materials (PCM2017), Guangzhou, Çin, 23 - 25 Mayıs 2017
- III. **New quaternary and sulfobetaine piperazine-based linear homopolymers and their aqueous solutions**
DİKMEN Z., KOÇAK G., SOLMAZ G., BÜTÜN V.
2017 Global Conference on Polymer and Composite Materials (PCM2017), Guangzhou, Çin, 23 - 25 Mayıs 2017
- IV. **Modification of GMA - containing Copolymers with Secondary Amines and Investigation of Their Stimuli Responsive Behaviors**
TUNCER C., KOÇAK G., SOLMAZ G., BÜTÜN V.
3rd Annual World Congress of Smart Materials-2017, Bangkok, Tayland, 16 - 18 Mart 2017

Desteklenen Projeler

BÜTÜN V., GÜRİSOY Y. H., USLU O., SOLMAZ G., ŞİRİN D. Ü., DAĞ İ., YENİCE GÜRSU B., DİKMEN G., ŞENGEL T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyolojik, Organik ve İnorganik Malzemelerin Elektron Mikroskoplar ile Görüntüleme ve İleri Nitel-Nicel Yapı Analizleri, 2017 - 2019

Metrikler

Yayın: 10

Atıf (WoS): 31

Atıf (Scopus): 37

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3