

Arş. Gör. Deniz KILIÇ ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 4174](tel:+902123834174) Dahili: 4174

E-posta: dnzkilic@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/dnzkilic>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6964-5737

ScopusID: 57204476770

Yoksis Araştırmacı ID: 303578

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizikokimya, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizikokimya, Türkiye 2017 - 2019

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2011 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, FOTOAKTİF HİDROJELLERİN MİSEL KOPOLİMERİZASYONU İLE ELDESİ VE FLORESANS MADDE SALIM DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü/ Fizikokimya, 2019

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Rapid synthesis of fluorescent single-chain nanoparticles via photoinduced step-growth polymerization of pendant carbazole units**
KILIÇ D., Pamukcu C., Balta D., Temel B. A., Temel G.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.125, 2020 (SCI-Expanded)
- Synthesis and characterization of POSS hybrid organogels using Menshutkin quaternization chemistry**

KILIÇ D., BALTA D., Saloglu D., Temel G.
POLYMER INTERNATIONAL, cilt.68, sa.3, ss.369-376, 2019 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Poss Nanoparçacığı İçeren Kaplamaların Hazırlanması Ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi

Kılıç D., Karaca Balta D., Aydın M.

12.Ulusal Kimya Mühendisleri Kongresi, İzmir, Türkiye, 23 - 26 Ağustos 2016

Desteklenen Projeler

KARACA BALTA D., KILIÇ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kemosensör Özelliğine Sahip Tek Zincir Katlamalı Nanopartiküllerin Sentezi ve Karakterizasyonu, 2022 - Devam Ediyor

KARACA BALTA D., TEMEL B., KILIÇ D., TEMEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Molekül İçi Çapraz Bağlanma Yöntemi Kullanarak Yarıç İçe Geçmiş Ağ Yapı Benzeri Polimerik Nanoparçacıkların ve Polimerik Nanojellerin Üretimi, Karakterizasyonu, 2022 - 2024

KARACA BALTA D., TEMEL B., ÖZKER P., DAŞHAN GENÇER İ., KILIÇ D., ASLAN Ç., TEMEL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fotoaktif Polimerik Nanoparçacıkların Epoksit Matrislerde Nanodolgu Olarak Kullanımı ve Özelliklerinin İncelenmesi, 2021 - 2022

Karaca Balta D., TÜBİTAK Projesi, FOTOAKTİF HİDROJELLERİN MİSEL KOPOLİMERİZASYONU İLE ELDESİ VE FLORESANS MADDE SALIM DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ, 2017 - 2019

Metrikler

Yayın: 3

Atıf (WoS): 14

Atıf (Scopus): 18

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Burslar

FOTOAKTİF HİDROJELLERİN MİSEL KOPOLİMERİZASYONU İLE ELDESİ VE FLORESANS MADDE SALIM DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ, TÜBİTAK, 2017 - 2018