

Öğr. Gör. RUHİYE NİLAY TEZEL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 24020

E-posta: nilaytezel@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/nilaytezel>

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Terzioğlu Yerleşkesi
17020 - ÇANAKKALE-TÜRKİYE

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: i1skq0oAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6113-6057

Publons / Web Of Science ResearcherID: HJY-2539-2023

ScopusID: 56304066800

Yoksis Araştırmacı ID: 260256

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, Türkiye 2014 - 2016

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, Türkiye 2009 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Fenotiyazın Birimi İçeren Polimerlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya, 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- Synthesis and characterization of fluorescent and thermally stable poly(azomethine-ether)s: Optical and morphological properties**
TEZEL R. N., KAYA İ.
Polymer, cilt.323, 2025 (SCI-Expanded)
- Development of chitosan nanoparticle loaded with Tricholoma fracticum extract and evaluation of in vitro antioxidant activity**
CANBOLAT F., Acar İ., TEZEL R. N.
International Journal of Food Science and Technology, cilt.59, sa.10, ss.7971-7986, 2024 (SCI-Expanded)
- Thiophene substituted phenothiazine polymers: Design, synthesis and characterization**
Tezel R. N., Kaya İ.
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.13, sa.1, ss.3123-3136, 2020 (SCI-Expanded)
- Peroxidase/H₂O₂ catalyzed oxidative oligomerization of 1-aminopyrene**
KAYA İ., BİLİCİ A., TEZEL R. N., TEMİZKAN K., DOĞAN F.

JOURNAL OF MACROMOLECULAR SCIENCE PART A-PURE AND APPLIED CHEMISTRY, cilt.54, sa.4, ss.243-248, 2017
(SCI-Expanded)

- V. **Facile chemical route to copper/polymer composite: Simultaneous reduction and polymerization**
BİLİCİ A., TEZEL R. N., KAYA İ.

COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS, cilt.459, ss.254-260, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Synthesis and Characterization and Thermal Decomposition Kinetics of Poly(quinoline)-Copper Composite**

BİLİCİ A., TEZEL R. N., KAYA İ., DOĞAN F.

Celal Bayar University Journal of Science, cilt.14, sa.2, ss.187-193, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Synthesis and Characterization of Polymers Containing Phenothiazine Unit**

TEZEL R. N., KAYA İ.

2nd International Conference on Organic Electronic Material Technologies, Çanakkale, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2016, ss.208, (Tam Metin Bildiri)

- II. **Ana Zincirinde Aromatik Gruplar ve Eter Köprüleri İçeren Poli(Azometin-eter)'lerin Sentezi ve Karakterizasyonu**

TEZEL R. N., KAYA İ.

5. Fiziksel Kimya Kongresi, Konya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.72, (Tam Metin Bildiri)

- III. **One step synthesis of blue light emitter palladium /polyquinoline hybride and its potantial usage in the 4-nitrophenol removal**

BİLİCİ A., KAYA İ., Tezel R. N.

1st International Conference on Organic Electronic Material Technologies (OEMT 2015, Elazığ, Türkiye, 25 - 28 Mart 2015, cilt.1, ss.190, (Tam Metin Bildiri)

- IV. **Optik ve Elektronik Aktif Poliaminopiren Partiküllerinin Biyosentezi**

TEZEL R. N., BİLİCİ A., DOĞAN F., KAYA İ., TEMİZKAN K.

IV. Fiziksel Kimya Kongresi, Denizli, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2014, ss.98, (Tam Metin Bildiri)

Metrikler

Yayın: 18

Atıf (WoS): 10

Atıf (Scopus): 13

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2