

Doç.Dr. ÖZLEM GÜNGÖR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 1147](tel:+903122021147)

Fax Telefonu: [+90 312 212 2279](tel:+903122122279)

E-posta: ozlemgungor@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/ozlemgungor>

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Teknikokullar, 06500 Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Gv8xoOAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2748-9179

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-9519-2020

ScopusID: 56962745000

Yoksis Araştırmacı ID: 133908

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), Türkiye 2008 - 2015

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), Türkiye 2005 - 2008

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2005 - 2007

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2001 - 2005

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Yumurtalık Kanseri Teşhisinde Tek Kullanımlık Biyosensör Uygulaması Webinarı, Metrohm Turkey Ölçü Aletleri Tic. ve Servis Hizm. A.Ş., 2021

Yaptığı Tezler

Doktora, Yeni yüksek amino asit schiff bazlarının 6-aminopenisilanik asit (6-APA) ve 7-aminosefalosporik asit (7-ACA) ile beta-laktam türevlerinin ve PD(II) komplekslerinin sentezlenmesi, antimikrobiyal ve sitotoksik etkilerinin incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (Dr), 2015

Yüksek Lisans, Yeni asimetrik diimin bileşiklerinin sentezi, metal komplekslerinin hazırlanması ve tautomerik özelliklerinin incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya (YI) (Tezli), 2008

Araştırma Alanları

Kimya, İnorganik Kimya, Geçiş Elementleri, Koordinasyon Kimyası, Organometalik Kimya, Yeni Ligandlar, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2005 - 2020

Akademik İdari Deneyim

Kimya Bölümü Akreditasyon Komisyonu, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - Devam Ediyor
Fakülte-Bölüm Tanıtımı Komisyonu, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2018 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans Tezine Hazırlık, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
KİMYA LABORATUVARI, Lisans, 2021 - 2022
YÜKSEK LİSANS TEZİNE HAZIRLIK, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
ARAŞTIRMA PROJESİ I, Lisans, 2022 - 2023
KİMYA, Lisans, 2022 - 2023
ARAŞTIRMA PROJESİ II, Lisans, 2021 - 2022
KİMYA-I, Lisans, 2021 - 2022
Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2022 - 2023
KİMYA, Lisans, 2022 - 2023
KİMYA I, Lisans, 2021 - 2022
İNORGANİK KİMYA LABORATUVARI, Lisans, 2021 - 2022
Kimya, Lisans, 2021 - 2022
ARAŞTIRMA PROJESİ I, Lisans, 2021 - 2022
KİMYA LABORATUVARI, Lisans, 2020 - 2021
BİYOLOJİ ÖĞRENCİLERİ İÇİN KİMYA, Lisans, 2021 - 2022
Araştırma Projesi II, Lisans, 2020 - 2021
KİMYA, Lisans, 2020 - 2021
KİMYA LABORATUVARI, Lisans, 2021 - 2022
Kimya, Lisans, 2020 - 2021
KİMYA-I, Lisans, 2020 - 2021
Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021
Kimya Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021
KİMYA LABORATUVARI, Lisans, 2021 - 2022
TEMEL KİMYA I (KİM111), Lisans, 2020 - 2021
KİMYA LABORATUVARI (KİM-151), Lisans, 2019 - 2020
TEMEL KİMYA II (KİM112), Lisans, 2018 - 2019
KİMYA LABORATUVARI (KİM151), Lisans, 2019 - 2020
KİMYA LABORATUVARI (KİM151), Lisans, 2017 - 2018
KİMYA (KİM103), Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A new bio-active asymmetric-Schiff base: synthesis and evaluation of calf thymus DNA interaction, topoisomerase IIa inhibition, in vitro antiproliferative activity, SEM analysis and molecular docking studies**
Yılmaz Z. K., Özdemir Ö., Aşım B., Suludere Z., Şahin E.
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE AND DYNAMICS, cilt.41, sa.7, ss.2804-2822, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Synthesis and potentiometric studies of new asymmetric diimines and their Ni(II) complexes**
Sürücüoğlu K., Güngör Ö., Gürkan P.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.75, sa.15-16, ss.2258-2274, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **A new 2-hydroxynaphthalene based Schiff base receptor for detection of Cu²⁺, Fe³⁺, HSO₄⁻, CN⁻ ions and D-amino acids in aqueous DMSO solution**

Özdemir Ö.

JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1240, ss.130532, 2021 (SCI-Expanded)

- IV. **Novel palladium(II) complexes of N-(5-nitro-salicylidene)-Schiff bases: Synthesis, spectroscopic characterization and cytotoxicity investigation**
Özdemir Ö., Gurkan P., Şimay Demir Y. D., Ark M.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1207, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Bis-azo-linkage Schiff bases-Part(II): Synthesis, characterization, photoluminescence and DPPH radical scavenging properties of their novel luminescent mononuclear Zn(II) complexes**
ÖZDEMİR Ö.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, cilt.392, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Potentiometric and antimicrobial studies on the asymmetric Schiff bases and their binuclear Ni(II) and Fe(III) complexes; synthesis and characterization of the complexes**
Gungor Ö., Gurkan P.
ARABIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.12, sa.8, ss.2244-2256, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Synthesis of new luminescent bis-azo-linkage Schiff bases containing aminophenol and its derivative. Part I: Studying of their tautomeric, acidochromic, thermochromic, ionochromic, and photoluminescence properties**
ÖZDEMİR Ö.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY A-CHEMISTRY, cilt.380, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis and characterization of a new diimine Schiff base and its Cu²⁺ and Fe³⁺ complexes: Investigation of their photoluminescence, conductance, spectrophotometric and sensor behaviors**
ÖZDEMİR Ö.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1179, ss.376-389, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthesis of novel azo linkage-based Schiff bases including anthranilic acid and hexanoic acid moieties: investigation of azo-hydrazone and phenol-keto tautomerism, solvatochromism, and ionochromism**
ÖZDEMİR Ö.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.43, sa.1, ss.266-299, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Novel symmetric diimine-Schiff bases and asymmetric triimine-Schiff bases as chemosensors for the detection of various metal ions**
ÖZDEMİR Ö.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1125, ss.260-271, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Synthesis and antimicrobial activities of new higher amino acid Schiff base derivatives of 6-aminopenicillanic acid and 7-aminocephalosporanic acid**
Ozdemir (Nee Gungor) Ö., Gurkan P., Özçelik B., Oyardı Ö.
Journal of Molecular Structure, cilt.1106, ss.181-191, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Synthesis of monosodium salts of N-(5-nitro-salicylidene)-D-amino acid Schiff bases and their iron(III) complexes: spectral and physical characterizations, antioxidant activities**
Ozdemir (Nee Gungor) Ö., Gurkan P., SARI M., TUNÇ T.
JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, cilt.68, sa.14, ss.2565-2585, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Synthesis and characterization of higher amino acid Schiff bases, as monosodium salts and neutral forms. Investigation of the intramolecular hydrogen bonding in all Schiff bases, antibacterial and antifungal activities of neutral forms**
Gungor Ö., Gurkan P.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1074, ss.62-70, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis and spectroscopic properties of novel asymmetric Schiff bases**
Gungor Ö., Gurkan P.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, cilt.77, sa.1, ss.304-311, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **In vitro antioxidant properties of 2-(4-(2-hydroxybenzylideneamino) benzylideneamino) benzoic acid**
Yılmaz Z. K., Aslım B., Özdemir Ö.
ICONTECH INTERNATIONAL JOURNAL OF SURVEYS, ENGINEERING, TECHNOLOGY , cilt.5, sa.3, ss.7-12, 2021
(Hakemli Dergi)
- II. **Antioxidant and Cytotoxic Activity Studies in Series of Higher Amino Acid Schiff Bases**
Özdemir Ö., Gürkan P., Şimay Demir Y. D., Ark M.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.33, sa.3, ss.646-660, 2020 (ESCI)
- III. **Yeni sentezlenmiş naftaldimin-temelli tetraimin Schiff bazında fenol-keto tautomerliğinin, metal iyon bağlama ve serbest radikal süpürme özelliklerinin çalışılması**
Özdemir Ö.
Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.109-123, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Theoretical Study of The Structure and Tautomerism of An Asymmetric Diimine Schiff Base, Preparation and Characterization of Its Modified Electrode**
UZUN D., AKTAN E., ÖZDEMİR Ö., HASDEMİR E.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.30, sa.4, ss.124-138, 2017 (ESCI)
- V. **Intramolecular Proton Transfer Equilibrium in Salicylidene- and Naphthalene-based Tetraimine Schiff Bases**
Ozdemir Gungor Ö.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.30, sa.1, ss.191-214, 2017 (ESCI)
- VI. **Synthesis, characterization and investigation of tautomeric, potentiometric and antimicrobial properties of a novel unsymmetric Schiff base and its Fe(III) and Ni(II) complexes**
Nartop D., ÖZDEMİR Ö., Gurkan P.
MOROCCAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.5, sa.4, ss.560-572, 2017 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **In vitro antioxidant properties Of 2-(4-(2- hydroxybenzylideneamino)benzylideneamino)benzoic acid**
Yılmaz Z. K., Aslım B., Özdemir Ö.
4th International Conference on Innovative Studies of Contemporary Sciences, Tokyo, Japonya, 29 - 31 Temmuz 2021, ss.150
- II. **IN VITRO ANTIOXIDANT PROPERTIES OF 2-(4-(2-HYDROXYBENZYLIDENEAMINO)BENZYLIDENEAMINO)BENZOIC ACID**
ASLIM B., GÜNGÖR Ö., YILMAZ Z. K.
4th International Conference on Innovative Studies of Contemporary Sciences July 29-31, 2021 / Tokyo, Japan, Tokyo, Japonya, 29 - 31 Temmuz 2021
- III. **Novel 2-hydroxynaphthalene based Schiff base receptor for selective and sensitive determination of OH⁻, Fe³⁺ and Cu²⁺ ions in aqueous DMSO solution**
Özdemir Ö.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020
- IV. **Synthesis and characterization of a new luminescent Schiff base receptor for selective detection of D-amino acids in aqueous DMSO solution**
Özdemir Ö.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020
- V. **BİS-AZO SCHİFF BAZLARININ YENİ İŞİLDAYAN MONONÜKLEER ZN(II) KOMPLEKSLERİ: SENTEZİ,**

TERMAL VE FOTOLÜMİNESANS ÖZELLİKLERİ, DPPH RADİKAL SÜPÜRME VE FENOL BAĞLAMA AKTİVİTELERİ

Özdemir Ö.

ULUSLARARASI 30 AĞUSTOS BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR SEMPOZYUMU, İzmir, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2019

- VI. **YENİ BİS-AZO-SCHIFF BAZLARININ SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONUBİLEŞİKLERİN TAUTOMERLİK, KROMİZM VE FOTOLÜMİNESANSÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**

Özdemir Ö.

VII. Uluslararası Katılımlı Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çorum, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019

- VII. **DPPH radical scavenging activity of the newly synthesized hydroxyl-substituted diimine and heksaimineSchiff bases: Structure, solvent and pH effects on activity**

Özdemir Ö.

International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Kasım 2018

- VIII. **Anion recognition by the newly synthesized hydroxyl-substituted diimine and heksaimine Schiff bases investigation of thermochromic, solvatochromic and potentiometric properties in solution**

Özdemir Ö.

1ST INTERNATIONAL BALKAN CHEMISTRY CONGRESS, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018

- IX. **Effect of the Schiff Base Artificial Nucleases on the DNA Cleavage Activity in Presence of Activators and Reactive Oxygen Species (ROS) for Molecular Target DNA**

Yılmaz Z. K., Aslım B., Özdemir Ö.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018

- X. **Asymmetric Diimine Schiff Base as Potential Chemotherapeutic Drug: Antiproliferative Activity and Micronucleus Formation in Human Cancer Cell Lines**

Yılmaz Z. K., Aslım B., Özdemir Ö.

International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018

- XI. **New Synthesis of Asymmetric Diimine Schiff Base for the Development of DNA Targeted Anticancer Drug**

Yılmaz Z. K., Aslım B., Özdemir Ö.

5th International Bau Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2017

- XII. **Uzun Zincirli Amino Asit Schiff Bazlarını İçeren Yeni Penisilin Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin Tayini**

Özdemir Ö., Gürkan P.

3. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015

- XIII. **Uzun Zincirli Amino Asit Schiff Bazlarının Sefalosporin Grubuna ait Yeni Beta laktam Türevlerinin Sentezi ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi**

Özdemir Ö., Gürkan P.

3. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Mart 2015

- XIV. **Yüksek Aminoasit Schiff Bazlarının Monosodyum Tuz ve Nötral Yapılarda Sentezlenmesi ve Karakterizasyonu Bu Yapılarda Molekül İçi Hidrojen Bağı Oluşumunun İncelenmesi**

Güngör Ö., Gürkan P.

IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013

- XV. **N 5 Nitro Salisiliden Aminoasit Schiff Bazlarının Antibakteriyel ve Antifungal Aktivitelerinin Belirlenmesi Bileşiklerin Lipidik Karakterinin Aktivite Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi**

Güngör Ö., Gürkan P.

IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013

- XVI. **Synthesis Characterization and Isomer Effect on the 1H NMR Spectra of D and DL forms of N 5 Nitro Salicylidene Alanine Schiff Bases**

Güngör Ö., Gürkan P.

3rd PAK-TURK Conference on Chemical Science, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2012

- XVII. **Synthesis Characterization and the Comparison of Antibacterial Activities of Acidic and Sodium Salt**

Forms of N 5 Nitro Salicylidene Glycine

Güngör Ö., Gürkan P.

3rd PAK-TURK Conference on Chemical Science, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2012

- XVIII. **Asimetrik Diimin Schiff Bazı ile Hazırlanan Modifiye Camsı Karbon Yüzeyinin Elektrokimyasal ve Spektroskopik Karakterizasyonu**
UZUN D., GÜNGÖR Ö., HASDEMİR E., GÜRKAN P.
25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XIX. **Anilin ve Türevlerinden Elde Edilen Yeni Üç Adet Asimetrik Diimin Schiff Bazının Sentezi ve Karakterizasyonu**
Güngör Ö., Gürkan P.
25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XX. **Anilin ve Türevlerinden Elde Edilen Asimetrik Diimin Schiff Bazlarının Biyolojik Aktivitelerinin ve Potansiyometrik Protonlanma Sabitlerinin Bulunması**
Güngör Ö., Gürkan P.
25. Uluslararası Katılımlı Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011
- XXI. **Yeni bir Asimetrik Diimin ile Ni(II) ve Fe(III) Komplekslerinin Tautomerik ve Potansiyometrik Özelliklerinin İncelenmesi**
Nartop D., Güngör Ö., Gürkan P.
III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011
- XXII. **ONNO tipi İki Adet Yeni Asimetrik Diimin Schiff Bazının Sentezi ve Karakterizasyonu**
Sürücüoğlu K., Güngör Ö., Nartop D., Gürkan P.
III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011
- XXIII. **O3N3 Tipi Yeni Unsimetrik Triimin Schiff Bazlarının Sentezi Karakterizasyonu ve Tautomerlik Dengesinin UV GB Spektroskopisi ile İncelenmesi**
Güngör Ö., Gürkan P.
III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011
- XXIV. **İki Adet Yeni Unsimetrik Triimin Schiff Bazının Sentezi ve Karakterizasyonu**
Güngör Ö., Gürkan P.
III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011
- XXV. **Yeni Asimetrik Diimin Schiff Bazlarının Sentez ve Karakterizasyonu**
Sürücüoğlu K., Nartop D., Güngör Ö., Gürkan P.
III. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2011
- XXVI. **Yeni Asimetrik Diimin Schiff Bazlarının Tautomerik ve Potansiyometrik Özelliklerinin İncelenmesi**
Güngör Ö., Nartop D., Gürkan P.
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- XXVII. **Asimetrik Diimin Ligantları ile Ni(II) ve Fe(III) Komplekslerinin Potansiyometrik ve Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi**
Güngör Ö., Gürkan P., Çete S.
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009
- XXVIII. **Altı Dişli Asimetrik Tetraimin Bileşiklerinin Tautomerik Özelliklerinin İncelenmesi**
Güngör Ö., Gürkan P.
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009
- XXIX. **Yeni Altı Dişli (N4O2) Asimetrik Tetraimin Bileşiklerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**
Güngör Ö., Gürkan P.
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009
- XXX. **Bazı Yeni Asimetrik Diimin Ligantlarının Protonlanma Sabitlerine Süstitüent Etkilerinin Araştırılması**
Sürücüoğlu K., Güngör Ö., Gürkan P.
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009
- XXXI. **Furan Halkası İçeren Yeni Asimetrik Diimin Bileşiklerinin Tautomerik Özelliklerinin İncelenmesi**
Nartop D., Güngör Ö., Gürkan P.

- II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009
- XXXII. **Investigation of Substituent Effects on the ¹H-NMR Spectra of the New Asymmetric Diimines**
Sürücüoğlu K., Güngör Ö., Gürkan P.
6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008
- XXXIII. **Investigation of Tautomeric Equilibria for the New Asymmetric Diimine Schiff Bases**
Güngör Ö., Gürkan P.
6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008
- XXXIV. **Synthesis And Spectroscopic Characterization of a New Asymmetric Diimin Ligand and its Ni (II) And Fe (III) Complexes**
Güngör Ö., Gürkan P.
6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008
- XXXV. **Synthesis Spectroscopic Characterization and Tautomeric Properties of First Asymmetric Tetraimine Schiff Base**
Güngör Ö., Gürkan P.
6th Aegean Analytical Chemistry Days, Denizli, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2008
- XXXVI. **İki Adet Asimetrik Diimin Schiff Bazının Fe(III) Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**
Güngör Ö., Gürkan P.
21. Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007
- XXXVII. **Yeni Tür Asimetrik Bir Schiff Bazının ve Ni(II) Kompleksinin Sentezi Yapısının Aydınlatılması**
Güngör Ö., Gürkan P.
I. Ulusal Anorganik Kimya Günleri, Adana, Türkiye, 20 - 23 Nisan 2007
- XXXVIII. **Yeni Bir Asimetrik Diimin Bileşiğinin Ni(II) ve Co(III) Komplekslerinin Sentezi ve Yapılarının Aydınlatılması**
Güngör Ö., Gürkan P.
20. Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2006

Desteklenen Projeler

Özdemir Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İmidazol/Benzimidazol Temelli Yeni Bis-azo Schiff Bazlarının Ga(III), In(III), Pd(II) ve Pt(II) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Solvatokromizm, Halokromizm, Termokromizm, Fotokromizm ve Fotoluminesans Özelliklerinin İncelenmesi, 2019 - 2022

Özdemir Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çoklu İmin Grubu İçeren Yeni Şelatörlerin Sentezi ve Karakterizasyonu, Metal İyonlarına Karşı Seçiciliğinin UV-GB Absorpsiyon Spektroskopisi ile İncelenmesi, 2016 - 2018

Özdemir Ö., Gürkan P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Amino Asit Schiff Bazlarının Pt II ve Pd II Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi, 2013 - 2015

Özdemir Ö., Gürkan P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, D veya D Aminoasit Schiff Bazlarından Yeni Unsimetrik Asimetrik Diimin Schiff Bazlarının Sentezi ve Karakterizasyonu, 2011 - 2013

Özdemir Ö., Gürkan P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni Asimetrik Diimin Bileşiklerinin Sentezi Metal Komplekslerinin Hazırlanması ve Tautomerik Özelliklerinin İncelenmesi, 2008 - 2010

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Kimyagerler Derneği, Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

REVIEWS IN INORGANIC CHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık

2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2022

SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

JOURNAL OF TAIBAH UNIVERSITY FOR SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE AND DYNAMICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

JOURNAL OF TAIBAH UNIVERSITY FOR SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

Metrikler

Yayın: 58

Atıf (WoS): 206

Atıf (Scopus): 222

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9