

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

Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2020 - Devam Ediyor

Birim Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya, 2018 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Metaller Kimyası, Lisans, 2023 - 2024

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

- Synthesis and characterization of 3,5-bis((2-hydroxybenzylidene)amino)-N-(2-hydroxyphenyl)benzamide and Zn(II) complex: Investigation of chromic, fluorescence and DPPH radical scavenging behaviours**
GÜNGÖR Ö.
Inorganica Chimica Acta, cilt.574, 2025 (SCI-Expanded)
- A new novel series of vanillin-based hexaimine-Schiff bases: Synthesis, characterization and investigation of chromic and fluorescence properties**
Güngör Ö., Nuralın L.

JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1310, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **A Novel Naphthylidene-diimine Chemosensor for Selective Colorimetric and Fluorometric Detection of Al³⁺ and CN⁻ Ions**
GÜNGÖR Ö., NURALIN L.
Journal of Fluorescence, cilt.34, sa.3, ss.1319-1342, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **A new bio-active asymmetric-Schiff base: synthesis and evaluation of calf thymus DNA interaction, topoisomerase II α inhibition, *in vitro* antiproliferative activity, SEM analysis and molecular docking studies**
YILMAZ Z. K., GÜNGÖR Ö., ASLIM B., Suludere Z., Sahin E.
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, cilt.41, sa.7, ss.2804-2822, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **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)
- VI. **A new 2-hydroxynaphthalene based Schiff base receptor for detection of Cu²⁺, Fe³⁺, HSO₄⁻, CN⁻ ions and D-amino acids in aqueous DMSO solution**
GÜNGÖR Ö.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1240, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **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)
- VIII. **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)
- IX. **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)
- X. **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)
- XI. **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)
- XII. **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)
- XIII. **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)
- XIV. **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)
- XV. **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)
- XVI. **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)
- XVII. **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. **Fabricating of turquoise/white luminescent azo-Schiff bases bearing benzimidazole and imidazole rings**
Güngör Ö.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.0, 2024 (ESCI)
- II. **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)
- III. **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)
- IV. **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)
- V. **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)
- VI. **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)
- VII. **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)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kuarsetin Ve D-Alaninin GA(III) VE IN(III) Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu, DPPH**

Radikal Süpürme Aktivitelerinin İncelenmesi

Yılmaz Ş., Güngör Ö.

7th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2024, ss.65

- II. **Kuarsetin ve krizinin paladyum(II) komplekslerinin sentezi ve karakterizasyonu, DPPH radikal süpürme aktivitelerinin incelenmesi**
Durmuş M., GÜNGÖR Ö.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Türkiye, 11 Ekim 2023
- III. **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
- IV. **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
- V. **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
- VI. **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
- VII. **YENİ BİS-AZO-SCHİFF BAZLARININ SENTEZİ VE KARAKTERİZASYONUBİLEŞİKLERİN TAUTOMERLİK, KROMİZM VE FOTOLÜMİNESANSÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**
Özdemir Ö.
VII. Uluslararası Katılımlı Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Çorum, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2019
- VIII. **DPPH radical scavenging activity of the newly synthesized hydroxyl-substituted diimine and hekzaimineSchiff bases: Structure, solvent and pH effects on activity**
Özdemir Ö.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Kasım 2018
- IX. **Anion recognition by the newly synthesized hydroxyl-substituted diimine and hekzaimine Schiff bases investigation of thermochromic, solvatochromic and potentiometric properties in solution**
Özdemir Ö.
1ST INTERNATIONAL BALKAN CHEMISTRY CONGRESS, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2018
- X. **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
- XI. **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
- XII. **New Synthesis of Asymmetric Diimine Schiff Base for the Development of DNA Targeted Anticancer Drug**

Yılmaz Z. K., Aşım B., Özdemir Ö.

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

- 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. **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
- XV. **Yüksek Aminoasit Schiff Bazlarının Monosodyum Tuz ve Nötral Yapılarda Sentezlenmesi ve Karakterizasyonu Bu Yapılarda Molekül İçi Hidrojen Bağ Oluşumunun İncelenmesi**
Güngör Ö., Gürkan P.
IV. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Tokat, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2013
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **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
- 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. **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
- XXI. **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
- XXII. **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
- XXIII. **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
- XXIV. **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
- 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 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
- XXVII. **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
- XXVIII. **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
- XXIX. **Altı Dişli Asimetrik Tetraimin Bileşiklerinin Tautomerik Özelliklerinin İncelenmesi**
Güngör Ö., Gürkan P.
II. Ulusal Anorganik Kimya Kongresi, Elazığ, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2009
- XXX. **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
- XXXI. **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
- XXXII. **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
- XXXIII. **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
- XXXIV. **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
- XXXV. **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
- XXXVI. **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
- XXXVII. **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
- XXXVIII. **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
- XXXIX. **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 Fotolüminesans 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

INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024

SPECTROCHIMICA ACTA - PART A: MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024

INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

CHEMISTRYSELECT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2024

CHEMISTRY AFRICA-A JOURNAL OF THE TUNISIAN CHEMICAL SOCIETY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024

CHEMISTRYSELECT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, Mart 2024

BEILSTEIN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024

CHEMISTRY AFRICA-A JOURNAL OF THE TUNISIAN CHEMICAL SOCIETY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

Metrikler

Yayın: 64

Atf (WoS): 275

Atf (Scopus): 294

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10

Akademi Dışı Deneyim

Diñsa İlaç Fabrikası